

FAKULTA  
PŘÍRODOVĚDNĚ-HUMANITNÍ  
A PEDAGOGICKÁ TUL

INFORMACE  
O  
STUDIU  
2024/2025

WWW.FP.TUL.CZ

Brožura slouží pro informaci.

Vydala: Technická univerzita v Liberci, Studentská 2, Liberec

Stav ke dni: 17. 07. 2024

Zpracovala: Mgr. Klára Severýnová Popková, Ph.D.

Podklady ke studijním plánům připravila: Miroslava Kretschmerová

© Technická univerzita v Liberci, 2024

---

## OBSAH

|                                                                                  |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.FAKULTA PŘÍRODOVĚDNĚ-HUMANITNÍ A PEDAGOGICKÁ .....</b>                      | <b>6</b>  |
| DĚKANÁT A STUDIJNÍ ODDĚLENÍ .....                                                | 6         |
| AKADEMICKÝ SENÁT .....                                                           | 7         |
| VĚDECKÁ RADA.....                                                                | 7         |
| KATEDRY, PRACOVISTĚ – základní informace.....                                    | 8         |
| KATEDRY, PRACOVISTĚ – složení .....                                              | 9         |
| <b>2.STUDIJNÍ OBORY A PROGRAMY .....</b>                                         | <b>13</b> |
| BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY .....                                               | 14        |
| se ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ (Bc.) .....                                           | 14        |
| BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY - NEUČITELSKÉ (Bc.).....                            | 16        |
| MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM (Mgr.) - NENAVAZUJÍCÍ.....                          | 18        |
| NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY .....                                   | 19        |
| ZAMĚŘENÉ NA UČITELSTVÍ (Mgr.).....                                               | 19        |
| NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ (Mgr.) .....                | 20        |
| DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY (Ph.D.).....                                         | 21        |
| AKADEMICKÉ SPORTOVNÍ CENTRUM.....                                                | 21        |
| PROGRAMY CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ FP TUL.....                                    | 22        |
| <b>3.BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY–DVOJKOMBINACE(PREZENČNÍ/KOMBINOVANÉ) .....</b> | <b>23</b> |
| STUDIJNÍ PROGRAMY SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ.....                                | 23        |
| Společná ustanovení .....                                                        | 23        |
| <b>SPOLEČNÝ ZÁKLAD .....</b>                                                     | <b>24</b> |
| Součást programu MAIOR.....                                                      | 24        |
| ANGLICKÝ JAZYK se zaměřením na vzdělávání .....                                  | 26        |
| ČESKÝ JAZYK A LITERATURA se zaměřením na vzdělávání .....                        | 27        |
| DĚJEPIS se zaměřením na vzdělávání .....                                         | 29        |
| FYZIKA se zaměřením na vzdělávání.....                                           | 30        |
| CHEMIE se zaměřením na vzdělávání.....                                           | 31        |
| INFORMATIKA se zaměřením na vzdělávání .....                                     | 32        |
| MATEMATIKA se zaměřením na vzdělávání .....                                      | 33        |
| NĚMECKÝ JAZYK se zaměřením na vzdělávání .....                                   | 34        |
| PŘÍRODOPISE se zaměřením na vzdělávání.....                                      | 35        |
| ŠPANĚLSKÝ JAZYK se zaměřením na vzdělávání .....                                 | 36        |
| TĚLESNÁ VÝCHOVA se zaměřením na vzdělávání.....                                  | 37        |
| ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD se zaměřením na vzdělávání .....                       | 39        |
| ZEMĚPIS se zaměřením na vzdělávání.....                                          | 40        |

|                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>4. BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY – JEDNOOBORY (PREZENČNÍ) .....</b>                     | <b>41</b> |
| BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ .....                                            | 41        |
| Společná ustanovení .....                                                                 | 41        |
| APLIKOVANÁ GEOGRAFIE .....                                                                | 42        |
| BIOINŽENÝRSTVÍ .....                                                                      | 44        |
| ČESKÁ FILOLOGIE PRO PRAXI .....                                                           | 46        |
| HISTORICKÁ A MUZEOLOGICKÁ STUDIA .....                                                    | 49        |
| MATEMATIKA .....                                                                          | 51        |
| OCHRANA PŘÍRODY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ .....                                               | 53        |
| PEDAGOGICKÁ STUDIA – prezenční forma .....                                                | 55        |
| PEDAGOGICKÁ STUDIA – kombinovaná forma .....                                              | 58        |
| SOCIÁLNÍ PRÁCE – kombinovaná forma .....                                                  | 61        |
| SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – prezenční forma .....                                              | 63        |
| SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – kombinovaná forma .....                                            | 65        |
| SPORT SE ZAMĚŘENÍM NA ZDRAVÝ ŽIVOTNÍ STYL .....                                           | 67        |
| UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY .....                                                       | 69        |
| <b>5. MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM (5leté) .....</b>                                      | <b>73</b> |
| UČITELSTVÍ PRO 1. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL .....                                            | 73        |
| Společná ustanovení .....                                                                 | 73        |
| <b>6. NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY ZAMĚŘENÉ NA UČITELSTVÍ (2leté) .....</b>   | <b>79</b> |
| UČITELSTVÍ PRO 2. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL-prezenční a kombinovaná forma .....              | 79        |
| Společná ustanovení .....                                                                 | 79        |
| SPOLEČNÝ ZÁKLAD .....                                                                     | 80        |
| Obor – ANGLICKÝ JAZYK .....                                                               | 82        |
| Obor – DĚJEPIS .....                                                                      | 83        |
| Obor – FYZIKA .....                                                                       | 84        |
| Obor – CHEMIE .....                                                                       | 85        |
| Obor – INFORMATIKA .....                                                                  | 86        |
| Obor – MATEMATIKA .....                                                                   | 87        |
| Obor – OBČANSKÁ VÝCHOVA .....                                                             | 88        |
| Obor – PŘÍRODOPIS .....                                                                   | 89        |
| Obor – TĚLESNÁ VÝCHOVA .....                                                              | 90        |
| Obor – ZEMĚPIS .....                                                                      | 91        |
| UČITELSTVÍ PRO STŘEDNÍ ŠKOLY A 2. ST. ZÁKLADNÍCH ŠKOL prezenční a kombinovaná forma ..... | 92        |
| Společná ustanovení .....                                                                 | 92        |
| SPOLEČNÝ ZÁKLAD .....                                                                     | 93        |
| Obor – ANGLICKÝ JAZYK .....                                                               | 95        |

---

|                                                                                                 |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Obor – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA .....                                                           | 96         |
| Obor – DĚJEPIS .....                                                                            | 97         |
| Obor – INFORMATIKA.....                                                                         | 98         |
| Obor – MATEMATIKA .....                                                                         | 99         |
| Obor – NĚMECKÝ JAZYK .....                                                                      | 100        |
| Obor – ŠPANĚLSKÝ JAZYK .....                                                                    | 101        |
| Obor – TĚLESNÁ VÝCHOVA.....                                                                     | 102        |
| Obor – ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD.....                                                           | 103        |
| <b>7.NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ .....</b>                             | <b>104</b> |
| APLIKOVANÁ GEOGRAFIE A REGIONÁLNÍ ROZVOJ .....                                                  | 104        |
| APLIKOVANÁ MATEMATIKA .....                                                                     | 105        |
| BIOINŽENÝRSTVÍ .....                                                                            | 106        |
| HISTORIE.....                                                                                   | 108        |
| <b>8.DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY .....</b>                                                      | <b>110</b> |
| DĚJINY A SPOLEČNOST V MODERNÍ DOBĚ .....                                                        | 110        |
| NANO A MIKROTECHNOLOGIE .....                                                                   | 111        |
| <b>9. VOLITELNÉ PŘEDMĚTY .....</b>                                                              | <b>112</b> |
| VŠECHNY STUDIJNÍ PROGRAMY .....                                                                 | 112        |
| SEZNAM POUŽÍVANÝCH ZKRATEK .....                                                                | 114        |
| <b>10.HARMONOGRAM VÝUKY NA TUL V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025 .....</b>                           | <b>115</b> |
| <b>11.HARMONOGRAM VÝUKY Na FP tuI V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025 .....</b>                        | <b>116</b> |
| PEDAGOGICKÁ PRAXE V UČITELSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH NA FP V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025 .....  | 116        |
| ZÁVĚREČNÝ ROK STUDIA V MAGISTERSKÝCH A BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH V AK. R. 2024/2025 .. | 118        |

---

# 1. FAKULTA PŘÍRODOVĚDNĚ-HUMANITNÍ A PEDAGOGICKÁ

## DĚKANÁT A STUDIJNÍ ODDĚLENÍ

### SÍDLO FAKULTY

Technická univerzita v Liberci  
Univerzitní nám. 1410/1  
461 17 Liberec 1  
budova G (univerzitní kampus)

### VEDENÍ FAKULTY

#### DĚKAN

- doc. PaedDr. Aleš Suchomel, Ph.D.

#### PRODĚKANKY A PRODĚKANI

- prof. RNDr. Jan Pícek, CSc. (proděkan pro rozvoj a legislativu, statutární zástupce děkana)
- Mgr. Zuzana Pechová, Ph.D. (proděkanka pro vnější vztahy a zahraniční záležitosti)
- doc. Ing. Martin Plešinger, Ph.D. (proděkan pro vědu, výzkum a doktorské studium)
- Mgr. Klára Severýnová Popková, Ph.D. (proděkanka pro studijní záležitosti)
- doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D. (proděkanka pro internacionalizaci a doktorská studia)

#### TAJEMNICE FAKULTY

- Ing. Ivana Cvrčková, Ph.D.

#### SEKRETARIÁT DĚKANA

- Romana Krušková (tel.: 485 352 815)

#### TECHNIK

- Jaroslav Mazánek, DiS.

#### STUDIJNÍ ODDĚLENÍ

- Miroslava Kretschmerová (vedoucí studijního oddělení)
- Mgr. Júlía Jandejsková (fakultní koordinátor Erasmus +)
- Petra Kazdová (další vzdělávání pedagogických pracovníků)
- Adriana Konečná (doktorská studia)

## AKADEMICKÝ SENÁT

## PŘEDSEDNICTVO

- PhDr. Klára Kuprová, Ph.D. (*předsedkyně – KP*)
- Mgr. Jan Berki, Ph.D. (*místopředseda – KP*)
- Bc. Marek Mroček (*místopředseda – KS*)
- Mgr. Ilona Sovová (*tajemnice*)

## KOMORA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ (KP)

- Mgr. Martin Slavík, Ph.D.
- Mgr. Kateřina Váňová, Ph.D.
- M.A. Anna Habánová, Ph.D.
- PhDr. Magda Nišpanská, Ph.D.
- Mgr. Petra Peldová, Ph.D.
- Mgr. Jiří Šmída, Ph.D.

## KOMORA STUDENTŮ (KS)

- Joel Karásek
- Ema Sochová
- Eva Rusínová

## VĚDECKÁ RADA

## ČLENKY A ČLENOVÉ

- doc. PhDr. Lucie BETÁKOVÁ, M.A., Ph.D.
- doc. Mgr. Hynek BÖHM, Ph.D.
- doc. RNDr. Miroslav BRZEZINA, CSc., dr.h.c.
- prof. Mgr. Jiří ERHART, Ph.D.
- doc. PhDr. Ilona GILLERNOVÁ, CSc.
- prof. PhDr. Tomáš KASPER, Ph.D.
- doc. PhDr. Dana KASPEROVÁ, Ph.D.
- prof. PhDr. Jiří KOCIAN, CSc.
- doc. RNDr. Helena KOLDOVÁ, Ph.D.
- prof. RNDr. David LUKÁŠ, CSc.
- doc. PhDr. Monika MUŽÁKOVÁ, Ph.D.
- doc. PhDr. Jiří NĚMEC, Ph.D.
- prof. Dr. Ing. Vilém PAVLŮ
- prof. RNDr. Jan PICEK, CSc.
- doc. Ing. Martin PLEŠINGER, Ph.D.
- prof. PhDr. Karel RÝDL, CSc.
- prof. PhDr. Jan RYCHLÍK, DrSc.
- prof. PhDr. Vladimíra SPILKOVÁ, CSc.
- doc. PaedDr. Aleš SUCHOMEL, Ph.D.
- prof. Ing. Josef ŠEDLBAUER, Ph.D.
- prof. PhDr. Stanislav ŠTECH, CSc.
- doc. Dr. PaedDr. Petr URBÁNEK
- doc. PhDr. David VÁCLAVÍK, Ph.D.
- doc. Mgr. Miroslav VALEŠ, Ph.D.
- doc. PaedDr. Jiří VANÍČEK, Ph.D.

## KATEDRY, PRACOVIŠTĚ – ZÁKLADNÍ INFORMACE

| číslo | název pracoviště                                  | zkr. | vedoucí                                   | sekretářka                    | sídlo       |
|-------|---------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|-------------------------------|-------------|
| 5110  | katedra filosofie                                 | KFL  | Václavík David,<br>doc. PhDr., Ph.D.      | Exnerová Stanislava,<br>PhDr. | bud. P      |
| 5120  | katedra pedagogiky a<br>psychologie               | KPP  | Kasper Tomáš,<br>doc. PhDr., Ph.D.        | Škodová Aneta, Ing. Bc.       | bud. G      |
| 5130  | katedra matematiky                                | KMA  | Příhonská Jana,<br>doc. RNDr., Ph.D.      | Sudková Miroslava             | bud. G      |
| 5140  | katedra sociální práce<br>a speciální pedagogiky  | KSS  | Ryšlavá Hana,<br>Mgr., Ph.D. (pověřená)   | Bjørke Radmila                | bud. P      |
| 5150  | katedra chemie                                    | KCH  | Šedlbauer Josef,<br>prof. Ing., Ph.D.     | Krejčíková Marcela            | bud. C      |
| 5160  | katedra fyziky                                    | KFY  | Kunc Štěpán,<br>Ing., Ph.D.               | Sazamová Ludmila              | bud. C      |
| 5170  | katedra biologie                                  | KBE  | Pavlů Vilém,<br>prof. Dr. Ing.            | Rothová Soňa                  | bud. T      |
| 5180  | katedra geoinformatiky<br>a didaktiky informatiky | KGD  | Šmída Jiří,<br>Mgr., Ph.D.                | Hurt Tomáš, Ing.              | bud. G      |
| 5520  | katedra geografie                                 | KGE  | Zágoršek Kamil,<br>doc. Dr. RNDr.         | Němcová Lenka                 | bud. P      |
| 5530  | katedra primární a<br>preprimární pedagogiky      | KPV  | Kasperová Dana,<br>doc. PhDr., Ph.D.      | Tománková Markéta             | bud. P      |
| 5540  | katedra románských<br>jazyků                      | KRO  | Valeš Miroslav,<br>doc. Mgr., Ph.D.       |                               | bud. P      |
| 5550  | katedra historie                                  | KHI  | Pažout Jaroslav,<br>doc. PhDr., Ph.D.     | Vondrušková Lada, Mgr.        | bud. P      |
| 5560  | katedra anglického<br>jazyka                      | KAJ  | Vernyik Zénó,<br>Mgr., Ph.D.              | Vondrušková Lada, Mgr.        | bud. P      |
| 5570  | katedra tělesné výchovy<br>a sportu               | KTV  | Rubín Lukáš,<br>Mgr., Ph.D.               | Hořínková Soňa, Ing.          | bud.<br>KTV |
| 5580  | katedra německého<br>jazyka                       | KNJ  | Novotný Pavel,<br>Dr. phil. habil., Ph.D. | Hasíková Daniela              | bud. P      |
| 5590  | katedra českého jazyka<br>a literatury            | KCL  | Váňová Kateřina,<br>PhDr., Ph.D.          | Hasíková Daniela              | bud. P      |
| 5816  | centrum pedagogické<br>praxe                      | OPP  | Picková Helena,<br>Mgr., Ph.D.            | Jelínková Ilona               | bud. G      |
| 5818  | centrum celoživotního<br>vzdělávání               | CCV  | Pacltová Jitka<br>Mgr.                    |                               | bud. G      |
|       | oddělení bioinženýrství                           | BIO  | Lukáš David,<br>prof. RNDr., CSc.         | Klapková Jana                 | bud. T      |
|       | oddělení psychologie                              |      | Gillernová Ilona,<br>doc. PhDr., CSc.     | Škodová Aneta, Ing. Bc.       | bud. G      |



## KATEDRY, PRACOVNÍŠTĚ – SLOŽENÍ

**KATEDRA ANGLICKÉHO JAZYKA (KAJ):****Mgr. Zénó Vernýik, Ph.D., vedoucí katedry**

Magdalena Bator, dr. hab.  
Sally Anderson Boström, Ph.D.  
Mgr. Pavel Čanecký  
Mgr. Dagmar Grzinčič  
Mgr. Jaromír Haupt, Ph.D.  
Mgr. Nicola Karásková, M.A.  
Mgr. Neda Khodaverdi, M.A., Ph.D.  
Sándor Klapcsik, Ph.D.  
PhDr. Mgr. Iva Koutská, Ph.D.  
Mgr. Michaela Marková, M.Phil., Ph.D.

Mgr. Bc. Slavomír Míča, Ph.D.  
Mgr. Christopher Muffett, M.A.  
Dávid Levente Palatinus, Ph.D.  
Mgr. Petra Peldová, Ph.D.  
Mgr. Bc. Maximilian Rhys, Ph.D.  
Ing. Mgr. Petra Romportlová  
Mgr. Anna Světlíková, Ph.D.  
Mgr. Alexey Tymbay, CSc.  
Nandi Weder, B.Sc., M.A., Ph.D.

**KATEDRA BIOLOGIE (KBE):****prof. Dr. Ing. Vilém Pavlů, vedoucí katedry**

Mgr. Jitka Feřtová  
Mgr. Veronika Hlaváčková, Ph.D.  
Mgr. Pavel Hrabák, Ph.D.  
doc. PhDr. Kateřina Jančaříková, Ph.D.  
Irena Jonášová  
Ing. Klára Kajzrová, Ph.D.  
Mgr. Jana Kneysová  
doc. Mgr. Oldřich Kopecký, Ph.D.

František Paška  
Mgr., Martina Pražáková, Ph.D.  
Mgr. Martin Pudil  
Mgr. Martin Pusztai, Ph.D.  
Ing. Martina Sodomková  
RNDr. Alena Ševců, Ph.D.  
RNDr. Martina Štrojsová, Ph.D.  
Ing. Jan Titěra, Ph.D.

**KATEDRA ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY (KCL):****PhDr. Kateřina Váňová, Ph.D., vedoucí katedry**

PhDr. Ladislav Futtera  
Mgr. Jiří Chocholoušek  
Mgr. Marek Janosík-Bielski  
PhDr. Ladislav Janovec, Ph.D.  
doc. PhDr. Alice Jedličková, CSc.  
doc. Mgr. Jiří Koten, Ph.D.  
Mgr. Michaela Kotenová  
Mgr. Eva Koudelková, Ph.D.  
Mgr. Václav Lábus, Ph.D.

doc. PhDr. Jasňa Pacovská, CSc.  
Mgr. Hana Prchlíková  
PhDr. Alex Röhrich, Ph.D.  
PhDr. Pavel Sojka, Ph.D.  
Mgr. Bc. Lukáš Smola  
PhDr. Zdeněk Šanda, Ph.D.  
Mgr. Hana Šimková, Ph.D.  
Mgr. Svatava Škodová, Ph.D.  
PhDr. Vojtěch Veselý, Ph.D.

**KATEDRA FILOSOFIE (KFL):****doc. PhDr. David Václavík, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Vít Bartoš, Ph.D.  
Mgr. Ing. Martin Brabec, Ph.D.  
doc. PhDr. Milan Exner, Ph.D.  
PhDr. Stanislava Exnerová  
PhDr. Mgr. Veronika Frantová, Ph.D.  
PhDr. Ludka Hrabáková, Ph.D.  
Mgr. Johana Chylíková, Ph.D.

PhDr. Jana Jetmarová, Ph.D.  
prof. PhDr. Petr Kaleta, Ph.D.  
PaedDr. ICLic. Michal Podzimek, Ph.D., Th.D.  
Mgr. Michal Trčka, Ph.D.  
MTh. Václav Umlauf, Ph.D.  
PhDr. Lenka Václavíková, Ph.D.

**KATEDRA FYZIKY (KFY):****Ing. Štěpán Kunc, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. RNDr. Jan Brandejs, Ph.D.  
prof. Mgr. Jiří Erhart, Ph.D.  
Mgr. Pavlína Hejsková, Ph.D.  
Dr. Jan Ježek  
Mgr. Ondřej Kopáček, Ph.D.

Ing. Štěpán Kunc, Ph.D.  
doc. Ing. Petr Mikeš, Ph.D.  
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D.  
prof. Ing. Karel Vokurka, DrSc.  
Miroslav Lustik, dílna

**KATEDRA GEOGRAFIE (KGE):****doc. Dr. RNDr. Kamil Zágoršek, vedoucí katedry**

RNDr. Tomáš Bendl  
RNDr. Artur Boháč, Ph.D.  
doc. Mgr. Hynek Böhm, Ph.D.  
Mgr. Emil Drápela, Ph.D.  
doc. Mgr. Martin Fárek, Ph.D.  
RNDr. Jan Kocum, Ph.D.

RNDr. Dominik Rubáš  
Mgr. Oldřich Rypí  
Mgr. Klára Severýnová Popková, Ph.D.  
RNDr. Jaroslav Vávra, Ph.D.  
RNDr. Tomáš Vitvar, Ph.D.

**KATEDRA GEOINFORMATIKY A DIDAKTIKY INFORMATIKY (KGD):****Mgr. Jiří Šmída, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Jan Berki, Ph.D.  
Ing. Jindra Drábková, Ph.D.  
Mgr. Daniel Lessner, Ph.D.

Mgr. Martin Prade  
Mgr. Daniel Vrbík, Ph.D.

**KATEDRA HISTORIE (KHI):****doc. PhDr. Jaroslav Pažout, Ph.D., vedoucí katedry**

PhDr. Milan Ducháček, Ph.D.  
Anna Habánová, M.A., Ph.D.  
Mgr. et Mgr. Kateřina Hrušková, Ph.D.  
PhDr. Markéta Lhotová, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Portmann, Ph.D.

prof. PhDr. Jan Rychlík, DrSc.  
PhDr. Pavel Smrž, Ph.D.  
doc. PhDr. Mgr. Milan Svoboda, Ph.D.  
PhDr. Michal Ulvr, Ph.D.

**KATEDRA CHEMIE (KCH):****prof. Ing. Josef Šedlbauer, Ph.D., vedoucí katedry**

doc. Ing. Petr Exnar, CSc.  
Ing. Šárka Hauzerová, interní doktorandka  
Ing. Kristýna Havlíčková, interní doktorandka  
RNDr. Věra Hedvičáková, Ph.D.  
doc. Ing. Věra Jenčová, Ph.D.  
doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.  
Ing. Maxim Lisnenko  
prof. RNDr. David Lukáš, CSc.  
Divyabharathi Madheswaran  
doc. Mgr. Veronika Mátková, Ph.D.  
Ing. Jaroslav Mikule, interní doktorand

Ing. Jana Müllerová, Ph.D.  
Ing. Mgr. Barbora Nikendey Holubová, Ph.D.  
Ing. Juan Pablo Perez Aguilera, Ph.D.  
doc. RNDr. Michal Řezanka, Ph.D.  
Manikandan Sivan, Ph.D., M.Sc.  
Mgr. Martin Slavík, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Strnadová, Ph.D.  
Ing. Martin Stuchlík  
doc. Mgr. Irena Šlamborová, Ph.D.  
doc. Rafael Omar Torres Mendieta

**KATEDRA MATEMATIKY (KMA):****doc. RNDr. Jana Příhonská, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Daniela Bímová, Ph.D.  
Mgr. Václav Bittner, Ph.D.  
Mgr. Jiří Blažek, Ph.D.  
doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., dr.h.c.  
Mgr. Jiří Břehovský, Ph.D.  
PhDr. Milan Cvrček, Ph.D.  
doc. RNDr. Dana Černá, Ph.D.  
doc. RNDr. Václav Finěk, Ph.D.  
Mgr. RNDr. Jiří Hozman, Ph.D.  
RNDr. Zdeněk Kalousek, CSc.  
Mgr. Roman Knobloch, Ph.D.  
Ing. Jiří Kopal, Ph.D.

doc. RNDr. Miroslav Koucký, CSc.  
doc. RNDr. Jaroslav Mlýnek, CSc.  
doc. Ing. Martin Plešinger, Ph.D.  
prof. RNDr. Jan Pícek, CSc.  
Mgr. Petra Pirklová, Ph.D.  
RNDr. Michaela Prokešová, Ph.D.  
doc. RNDr. Petr Salač, CSc.  
Mgr. Martin Schindler, Ph.D.  
Mgr. Tereza Slámová, Ph.D.  
RNDr. Filip Soudský, Ph.D.  
RNDr. Martina Šimůnková, Ph.D.  
Mgr. Jana Žáková, Ph.D.

**KATEDRA NĚMECKÉHO JAZYKA (KNJ):****Dr. phil. habil. Pavel Novotný, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Martina Čeřovská, Ph.D.  
Mgr. Ludmila Mašková  
Mgr. Nikola Mizerová, Ph.D.

Apl. prof. Dr. Tilo Weber, Ph.D.  
Mgr. Dagmar Weging

**KATEDRA PEDAGOGIKY A PSYCHOLOGIE (KPP):****prof. PhDr. Tomáš Kasper, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Veronika Bačová, Ph.D.  
PhDr. Eva Břečková Chalupová, Ph.D.  
Mgr. Alena Čechová  
Mgr. Eva Fárková  
doc. PhDr. Ilona Gillernová, CSc.  
PhDr. Radka Harazinová, Ph.D.  
Mgr. Lucie Hubertová, Ph.D.  
PhDr. Jitka Josífková, Ph.D.  
PaedDr. Jitka Jursová, Ph.D.  
RNDr. Petra, Kacařířková, Ph.D.

doc. PhDr. Dana Kasperová, Ph.D.  
PhDr. Simona Kyrková, Ph.D.  
PhDr. Mgr. Miroslava Kovaříková, Ph.D.  
PhDr. Magda Nišpanská, Ph.D.  
Mgr. Helena Picková, Ph.D.  
Mgr. Andrea Rozkvcová, Ph.D.  
PhDr. Eva Šírová, Ph.D.  
doc. PaedDr. Dr. Petr Urbánek  
Mgr. Michaela Veselá, Ph.D.

**KATEDRA PRIMÁRNÍ A PREPRIMÁRNÍ PEDAGOGIKY (KPV):****doc. PhDr. Dana Kasperová, Ph.D., vedoucí katedry**

doc. RNDr. Petr Anděl, CSc.  
prof. PaedDr. Jiří Holubec, Ph.D.  
PhDr. Jana Johnová, Ph.D.  
MgA. Jana Konvalinková, Ph.D.  
MgA. Adriana Kubištová Máčiková, Ph.D.  
PhDr. Vladimír Novotný, Ph.D.  
Mgr. Zuzana Pechová, Ph.D.

RNDr. Dominik Rubáš  
doc. Mgr. Vladimír Šavel  
MgA. Nikola Šedinová-Slabáková, Ph.D.  
MgA. Lucrezia Škaloudová Puchmajerová, Ph.D.  
PhDr. Hana Valešová, Ph.D.  
Mgr. Vilém Valkoun  
PhDr. Věra Vykoukalová, Ph.D.

**KATEDRA ROMÁNSKÝCH JAZYKŮ (KRO):****doc. Mgr. Miroslav Valeš, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Liana Hotařová, Ph.D.  
PhDr. Jaroslava Marešová, Ph.D.  
Mgr. Alena Pušová

Mgr. Miroslav Slowik, Ph.D.  
doc. Juan Sánchez, Dr.

**KATEDRA SOCIÁLNÍ PRÁCE A SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKY (KSS):****Mgr. Hana Ryšlavá, Ph.D., pověřená vedoucí katedry**

Mgr. Alena Björke  
ThDr. Kateřina Brzáková Beksová, Th.D.  
Mgr. Zdeňka Braumová, Ph.D.  
Mgr. Jan Jihlavec, DiS.  
Mgr. Libor Lopusan

doc. PaedDr. Tatiana Matulayová, Ph.D.  
Mgr. Miroslav Meier, Ph.D.  
Mgr. et Mgr. Lenka Nádvorníková, Ph.D.  
Ing. Zuzana Palounková, Ph.D.  
PhDr. Kateřina Thelenová, Ph.D.

**KATEDRA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU (KTV):****Mgr. Lukáš Rubín, Ph.D., vedoucí katedry**

Mgr. Radim Antoš  
Mgr. Jana Bajzíková  
Mgr. Petra Čaplová, Ph.D.  
PaedDr. Jiří Dygrín  
Mgr. Jan Charousek, Ph.D.  
Mgr. Petr Jeřábek, Ph.D.  
Doc. PhDr. Aleš Kaplan, Ph.D., MBA  
Mgr. Lenka Knopová, Ph.D.  
Mgr. Ondřej Králíček  
PhDr. et Mgr. Radka Kulhánková, Ph.D.

PhDr. Jaroslav Kupr, Ph.D.  
PhDr. Klára Kuprová, Ph.D.  
PhDr. Mgr. Kateřina Strnadová  
doc. PaedDr. Aleš Suchomel, Ph.D.  
PhDr. Iva Šeflová, Ph.D.  
PhDr. Pavlína Vrchovecká, Ph.D.

**CENTRUM PEDAGOGICKÉ PRAXE (CPP):****Mgr. Helena Picková, Ph.D., vedoucí oddělení**

PhDr. et Bc. Radka Durníková  
Mgr. Radmila Hostašová  
PaedDr. Jitka Jursová, Ph.D.

Mgr. Eva Fárková  
Ilona Jelínková  
Petra Benešová

**CENTRUM CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ (CCV):**

**Mgr. Jitka Pacltová, ředitelka**

Ing. Mgr. Kateřina Majdiaková, Ph.D. – kurzy DVPP

Mgr. Šárka Doubravová – kurzy DVPP

Petra Palaščáková – Univerzita třetího věku TUL

Ing. Lilija Schindlerová – kurzy češtiny pro cizince

**ODDĚLENÍ BIOINŽENÝRSTVÍ (BIO):**

**doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.**

**prof. RNDr. David Lukáš, CSs.**

Ing. Kristýna Havlíčková

Ing. Šárka Hauserová

RNDr. Věra Hedvičáková, Ph.D.

doc. Ing. Věra Jenčová, Ph.D.

Jana Klapková

Ing. Maxim Lisnenko

Mgr. Kateřina Strnadová, Ph.D.

**ODDĚLENÍ PSYCHOLOGIE (PSY):**

**doc. Ph.Dr. Ilona Gillernová, CSc.**

PhDr. Eva Břečková Chalupová, Ph.D.

Mgr. Alena Čechová

Mgr. Lucie Hubertová, Ph.D.

PhDr. Jitka Josífková, Ph.D.

PhDr. Petra Kacafírková, Ph.D.

PhDr. Mgr. Miroslava Kovaříková, PhD.

PhDr. Magda Nišponská, Ph.D.

PhDr. Eva Šírová, Ph.D.

Mgr. Michaela Veselá, Ph.D.

## 2. STUDIJNÍ OBORY A PROGRAMY

Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická otevírá v akademickém roce (AR) 2024/2025 v prvních ročnících výuku ve 32 studijních programech:

| Název studijního programu:                                       | Poznámka:                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bakalářské studijní programy se zaměřením na vzdělávání          |                                                                                                  |
| Anglický jazyk se zaměřením na vzdělávání                        | Kombinace dvou programů<br><br>maior-minor (Bc.)<br><br>(přehled kombinací v tabulce – viz níže) |
| Český jazyk a literatura se zaměřením na vzdělávání              |                                                                                                  |
| Dějepis se zaměřením na vzdělávání                               |                                                                                                  |
| Fyzika se zaměřením na vzdělávání                                |                                                                                                  |
| Chemie se zaměřením na vzdělávání                                |                                                                                                  |
| Informatika se zaměřením na vzdělávání                           |                                                                                                  |
| Matematika se zaměřením na vzdělávání                            |                                                                                                  |
| Německý jazyk se zaměřením na vzdělávání                         |                                                                                                  |
| Přírodopis se zaměřením na vzdělávání                            |                                                                                                  |
| Španělský jazyk se zaměřením na vzdělávání                       |                                                                                                  |
| Tělesná výchova se zaměřením na vzdělávání                       |                                                                                                  |
| Základy společenských věd se zaměřením na vzdělávání             |                                                                                                  |
| Zeměpis se zaměřením na vzdělávání                               |                                                                                                  |
| Bakalářské studijní programy neučitelské                         |                                                                                                  |
| Aplikovaná geografie                                             |                                                                                                  |
| Bioinženýrství                                                   |                                                                                                  |
| Česká filologie pro praxi                                        |                                                                                                  |
| Historická a muzeologická studia                                 |                                                                                                  |
| Matematika                                                       |                                                                                                  |
| Ochrana přírody a životního prostředí                            |                                                                                                  |
| Pedagogická studia                                               |                                                                                                  |
| Sociální práce                                                   |                                                                                                  |
| Speciální pedagogika                                             |                                                                                                  |
| Sport se zaměřením na zdravý životní styl                        |                                                                                                  |
| Učitelství pro mateřské školy                                    |                                                                                                  |
| Magisterský studijní program (nenavazující)                      |                                                                                                  |
| Učitelství pro 1. stupeň základních škol (Mgr.)                  |                                                                                                  |
| Navazující magisterské studijní programy                         |                                                                                                  |
| Aplikovaná geografie a regionální rozvoj (NMGr.)                 |                                                                                                  |
| Aplikovaná matematika (NMGr.)                                    |                                                                                                  |
| Bioinženýrství (NMGr.)                                           |                                                                                                  |
| Bioengineering (NMGr.)                                           |                                                                                                  |
| Historie (NMGr.)                                                 |                                                                                                  |
| Učitelství pro 2. stupeň základních škol (NMGr.)                 |                                                                                                  |
| Učitelství pro střední školy a 2. stupeň základních škol (NMGr.) |                                                                                                  |
| Doktorský studijní program                                       |                                                                                                  |
| Dějiny a společnost v moderní době (Ph.D.)                       |                                                                                                  |
| Nano a mikrotechnologie (Ph.D.)                                  |                                                                                                  |

### Komentář k uvedené tabulce studijních programů a oborů:

Příprava učitelů pro školy 2. a 3. stupně škol je realizována ve dvou stupních: tříleté bakalářské studium (dvojkombinace) a na ně navazující magisterské dvouoborové studium učitelské pro 2. st. ZŠ a SŠ se standardní dobou studia 2 roky. Navazující magisterské učitelské studium pro 2. st. ZŠ, příp. SŠ je v AR 2024/25 možné na FP TUL studovat v návaznosti na všechny akreditované programy, se zaměřením na vzdělávání. Kromě dvouoborového studia zaměřeného na přípravu učitelů pro školy 2. a 3. stupně umožňuje FP TUL i přípravu učitelů pro 1. stupeň škol (v pětiletém magisterském programu), popř. učitelů mateřských škol (v bakalářském programu). Vedle učitelky zaměřených programů je na FP TUL akreditována i řada jednooborových bakalářských i navazujících magisterských programů/oborů, jejich seznam včetně aktuálních informací o případných nově akreditovaných studijních programech viz [www.fp.tul.cz](http://www.fp.tul.cz)

## BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ (BC.)

**13 bakalářských studijních programů se zaměřením na vzdělávání:** *Anglický jazyk se zaměřením na vzdělávání, Český jazyk a literatura se zaměřením na vzdělávání, Dějepis se zaměřením na vzdělávání, Fyzika se zaměřením na vzdělávání, Chemie se zaměřením na vzdělávání, Informatika se zaměřením na vzdělávání, Matematika se zaměřením na vzdělávání, Německý jazyk se zaměřením na vzdělávání, Přírodopis se zaměřením na vzdělávání, Španělský jazyk se zaměřením na vzdělávání, Tělesná výchova se zaměřením na vzdělávání, Základy společenských věd se zaměřením na vzdělávání, Zeměpis se zaměřením na vzdělávání.* Student si vybírá jeden **maior** program se zaměřením na vzdělávání a k němu volí přidružený **minor** program se zaměřením na vzdělávání. Aktuálně otevírané dvojkombinace v obou formách studia (prezenční a kombinované) jsou každý rok zveřejňovány v podzimním čísle Učitelských novin věnovaném studiu na vysokých školách v ČR. Standardní délka studia je 3 roky; po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

### Bc. kombinace se zaměřením na vzdělávání otevírané v r. 2024/2025 v **PREZENČNÍM** studiu

|                                                      |                                                      |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| anglický jazyk – český jazyk a literatura            | německý jazyk – španělský jazyk                      |
| anglický jazyk – německý jazyk                       | německý jazyk – základy společenských věd            |
| anglický jazyk – španělský jazyk                     | přírodopis – chemie                                  |
| český jazyk a literatura – anglický jazyk            | přírodopis – matematika                              |
| český jazyk a literatura – dějepis                   | přírodopis – tělesná výchova                         |
| český jazyk a literatura – německý jazyk             | přírodopis – zeměpis                                 |
| český jazyk a literatura – španělský jazyk           | španělský jazyk – anglický jazyk                     |
| český jazyk a literatura – základy společenských věd | španělský jazyk – český jazyk a literatura           |
| dějepis – anglický jazyk                             | španělský jazyk – německý jazyk                      |
| dějepis – český jazyk a literatura                   | španělský jazyk – základy společenských věd          |
| dějepis – základy společenských věd                  | tělesná výchova – anglický jazyk                     |
| dějepis – zeměpis                                    | tělesná výchova – matematika                         |
| fyzika – matematika                                  | tělesná výchova – zeměpis                            |
| chemie – matematika                                  | základy společenských věd – anglický jazyk           |
| chemie – přírodopis                                  | základy společenských věd – český jazyk a literatura |
| informatika – anglický jazyk                         | základy společenských věd – dějepis                  |
| informatika – český jazyk a literatura               | základy společenských věd – německý jazyk            |
| informatika – matematika                             | základy společenských věd – španělský jazyk          |
| Informatika – zeměpis                                | základy společenských věd – zeměpis                  |
| matematika – fyzika                                  | zeměpis – dějepis                                    |
| matematika – chemie                                  | zeměpis – informatika                                |
| matematika – informatika                             | zeměpis – matematika                                 |
| matematika – přírodopis                              | zeměpis – zeměpis                                    |
| matematika – tělesná výchova                         | zeměpis – tělesná výchova                            |
| matematika – zeměpis                                 | zeměpis – základy společenských věd                  |
| německý jazyk – anglický jazyk                       |                                                      |
| německý jazyk – český jazyk a literatura             |                                                      |

**Bc. kombinace se zaměřením na vzdělávání otevírané v r. 2024/2025 v KOMBINOVANÉM studiu**

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| anglický jazyk – dějepis            | matematika – fyzika                        |
| anglický jazyk – německý jazyk      | matematika – chemie                        |
| anglický jazyk – informatika        | matematika – informatika                   |
| dějepis – anglický jazyk            | matematika – zeměpis                       |
| dějepis – základy společenských věd | německý jazyk – anglický jazyk             |
| dějepis – zeměpis                   | německý jazyk – základy společenských věd  |
| fyzika – chemie                     | přírodopis – chemie                        |
| fyzika – informatika                | přírodopis – zeměpis                       |
| fyzika – matematika                 | základy společenských věd – anglický jazyk |
| chemie – fyzika                     | základy společenských věd – dějepis        |
| chemie – matematika                 | základy společenských věd – zeměpis        |
| chemie – přírodopis                 | zeměpis – dějepis                          |
| informatika – anglický jazyk        | zeměpis – matematika                       |
| informatika – matematika            | zeměpis – přírodopis                       |
| informatika – fyzika                | zeměpis – základy společenských věd        |

**POZN. 1**

Program Fyzika se zaměřením na vzdělávání je možné kombinovat s jakýmkoliv dalším programem se zaměřením na vzdělávání; rozvrh v těchto dalších kombinacích je nutné řešit individuálně, není garantován. V kombinované formě studia není možné volit programy Český jazyk a literatura se zaměřením na vzdělávání, Španělský jazyk se zaměřením na vzdělávání, Tělesná výchova se zaměřením na vzdělávání.

**POZN. 2**

Rozvrh podle standardního studijního plánu je plně garantován pro ty z vypsaných kombinací, na které se zapíše minimálně 5 uchazečů – týká se jak PS, tak KS. Vzhledem ke kreditnímu způsobu studia, v němž má student při sestavování svého osobního studijního plánu, a tím i rozvrhu velkou volnost, to neznamená významné omezení.

**UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY**

3letý bakalářský prezenční obor je zaměřen na získání kvalifikace pro vykonávání profese učitele v mateřské škole. Studium je zaměřeno na předškolní pedagogiku, psychologii předškolního věku, výtvarnou, hudební, literární a dramatickou výchovu a rozvoj schopností a dovedností předškoláků v oblasti přírodních věd. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY - NEUČITELSKÉ (BC.)

## APLIKOVANÁ GEOGRAFIE

Prezenční bakalářské studium se standardní dobou studia **3 roky**. Student získá základní znalosti a praktické dovednosti základních geografických disciplín fyzické, humánní a regionální geografie, geografických informačních systémů, kartografie a bude mít i zkušenosti s prací v terénu. Absolvent může pokračovat v navazujícím magisterském studiu s geografickým, příp. jiným zaměřením nebo se uplatní na nejrůznějších pozicích ve státní správě, v podnikatelském i neziskovém sektoru. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## BIOINŽENÝRSTVÍ

Cílem **3letého** bakalářského studia je vzdělávat studenty v inženýrských disciplínách a dále ve vybraných přírodních vědách (zvláště ve fyzice a biologii). S kvalitním přírodovědným základem a zvládnutím základních poznatků souvisejících s biomedicínským inženýrstvím je studentům umožněno porozumět základům interakcí mezi biomateriály a biologickými systémy a biomateriály testovat. Zejména se jedná o vývoj a testování nových materiálů či prostředků pro biologické a medicínské aplikace. Uplatnění mohou absolventi nalézt např. v pozici asistent nebo laborant do multidisciplinárních týmů orientovaných na výrobu, vývoj a výzkum v oblastech biomateriálového inženýrství. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## ČESKÁ FILOLOGIE PRO PRAXI

Prezenční bakalářské studium se standardní dobou studia **3 roky**. Studium rozvíjí odborné a komunikační kompetence v oblasti českého jazyka, které absolventům umožňují široké uplatnění na trhu práce. Studenti mohou vybírat z rozsáhlé nabídky teoreticky i prakticky zaměřených kurzů podle svého individuálního zájmu. Součástí studijního programu je modul prohloubené specializace orientovaný na mediální a marketingová studia. Absolventi najdou uplatnění zejména v mediální sféře jako redaktori, publicisté či editoři, v marketingové sféře jako pracovníci reklamních a PR agentur nebo v oblasti kultury a státní správy např. jako pracovníci tiskových odborů a tiskoví mluvčí. Kromě toho mohou pokračovat ve studiu v různých navazujících magisterských humanitně zaměřených studijních programech. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## HISTORICKÁ A MUZEOLOGICKÁ STUDIA

**Tříletý** bakalářský prezenční studijní program. Cílem studia je příprava vysokoškolsky vzdělaných odborníků v oboru českých a obecných dějin, kulturní historie, historické regionalistiky a muzeologie. Získané vzdělání je možné uplatnit v institucích zabývajících se ochranou a prezentací kulturního dědictví (muzea, galerie, památkové ústavy, cestovní ruch), ve státní správě, samosprávě i v neziskovém sektoru (kulturní nadace). Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## MATEMATIKA

Prezenční bakalářské studium se standardní dobou studia **3 roky**. Student získá základní teoretické poznatky v hlavních matematických disciplínách včetně návaznosti na další vědní obory. Současně nabude pokročilé znalosti informačních technologií a naučí se programovat. Dosažený teoretický základ také formuje jeho abstraktní a kritické myšlení a schopnosti tvůrčího řešení problémů. Absolvent může pokračovat v navazujícím magisterském studiu Aplikovaná matematika na FP TUL nebo v obdobně orientovaných navazujících magisterských programech na jiných vysokých školách. Po doplnění nezbytných znalostí mohou absolventi pokračovat i v magisterském studiu nematematických studijních programů nebo se mohou uplatnit přímo v praxi, v profesích souvisejících s matematikou a/nebo vyžadujících analytické myšlení. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**



**OCHRANA PŘÍRODY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Cílem **3letého prezenčního bakalářského** studia je výchova odborníků schopných kvalifikovaně hodnotit jednotlivé složky životního prostředí, analyzovat rizika a navrhovat funkční řešení s využitím moderních nástrojů a technologií. Absolventi dokáží řešit problémy ochrany přírody a životního prostředí jak po stránce odborné, tak po stránce správní a legislativní. Po absolvování studijního programu budou mít možnost pokračovat v navazujících magisterských studijních programech na jiných vysokých školách podobného zaměření nebo najdou uplatnění na trhu práce ve veřejné i soukromé sféře. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

**PEDAGOGICKÁ STUDIA**

Bakalářský **3letý** studijní program Pedagogická studia (prezenční, kombinovaná forma) připravuje na práci ve volnočasových zařízeních a v neformálním vzdělávání. Studium poskytuje základ k dalšímu navazujícímu magisterskému studiu pedagogického oboru. Studium je zaměřeno na osobnostní rozvoj budoucích pedagogů. Absolventi najdou uplatnění jak ve školních klubech, střediscích volného času, tak i v různých vzdělávacích institucích. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

**SOCIÁLNÍ PRÁCE**

Cílem **3letého** studia je připravit kvalifikované, vysokoškolsky vzdělané sociální pracovníky. Absolventi získají všeobecné znalosti a dovednosti z oboru sociální práce a souvisejících disciplín a praktické znalosti a dovednosti vztahující se k sociální práci. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba portfolia a bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

**SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA**

Bakalářské studium uskutečňované prezenční a kombinovanou formou se standardní dobou studia **3 roky**. Cílem studia je připravit kvalifikované, vysokoškolsky vzdělané odborníky pro speciálněpedagogickou prevenci, edukaci a intervenci. Absolventi získají znalosti a praktické dovednosti v oblasti metodických přístupů, preventivních opatření, komunikačních strategií, které lze uplatnit u osob se speciálními potřebami. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

**SPORT SE ZAMĚŘENÍM NA ZDRAVÝ ŽIVOTNÍ STYL**

Studijní program Sport se zaměřením na zdravý životní styl je koncipován jako bakalářský studijní program probíhající v prezenční formě se standardní dobou studia **3 roky**. Sport je ve studijním programu pojímán ve významu Evropské charty sportu jako jakákoliv pohybová činnost, která si klade za cíl harmonický rozvoj tělesné a psychické zdatnosti, upevňování zdraví a dosažení výsledků bez rozdílu sportovní výkonnosti v principu obecně známém jako "sport pro všechny". Studijní program je postaven zejména na zvládnutí praktických dovedností potřebných k výkonu povolání, které jsou podloženy získáním nezbytných teoretických znalostí. Studium reflektuje poznatky z vědního oboru kinantropologie a současně je doplněno řadou primárně-preventivních a pedagogicko-psychologických předmětů, na které navazují praktické předměty sportovně-pohybového zaměření. Teoretický základ tak směřuje především k nabytí poznatků o vlivu sportu a pohybových činností na fungování lidského organismu a k získání schopnosti vést prakticky zaměřené volnočasové tělovýchovné či sportovní kroužky a cvičební jednotky, organizovat sportovní akce nebo připravovat a aplikovat koncepční materiály v rámci odborů státní správy a samosprávy ve snaze o pozitivní ovlivnění aktivního životního stylu jedinců a z toho vyplývající primární prevence zdravotních rizik souvisejících s nedostatkem pohybové aktivity u současné populace. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba bakalářské práce, získá absolvent titul **bakalář – Bc.**

## MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM (MGR.) - NENAVAZUJÍCÍ

### UČITELSTVÍ PRO 1. STUPEŇ ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Standardní doba studia **5 let** prezenční i kombinovanou formou. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, která se skládá z obhajoby diplomové práce, odborně-didaktické části a pedagogicko-psychologické části získá absolvent titul **magistr - Mgr.**

## NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY ZAMĚŘENÉ NA UČITELSTVÍ (MGR.)

### UČITELSTVÍ PRO 2. STUPEŇ ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Standardní doba studia **2 roky** prezenční i kombinovanou formou. Dvouoborové studium v kombinacích 11 studijních oborů (anglický jazyk, český jazyk a literatura, dějepis, fyzika, chemie, informatika, matematika, občanská výchova, přírodopis, tělesná výchova, zeměpis). Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky zahrnující oba obory, pedagogiku a psychologii a obhajobu diplomové práce získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

**Kombinace učitelské specializace otevírané v r. 2024/2025**  
v **PREZENČNÍM** i v **KOMBINOVANÉM** studiu pro 2. st. ZŠ

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| anglický jazyk – zeměpis | informatika – fyzika         |
| anglický jazyk - chemie  | matematika – přírodopis      |
| český jazyk - chemie     | matematika – zeměpis         |
| dějepis – zeměpis        | občanská výchova – zeměpis   |
| fyzika – matematika      | přírodopis – chemie          |
| fyzika – přírodopis      | přírodopis – tělesná výchova |
| chemie – matematika      | přírodopis – zeměpis         |
| chemie - informatika     | tělesná výchova – zeměpis    |

### UČITELSTVÍ PRO STŘEDNÍ ŠKOLY A 2. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL

Standardní doba studia **2 roky** prezenční i kombinovanou formou. Studium v kombinacích 9 studijních programů (anglický jazyk, český jazyk a literatura, dějepis, informatika, matematika, německý jazyk, španělský jazyk, tělesná výchova, základy společenských věd). Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky zahrnující oba obory, pedagogiku a psychologii a obhajobu diplomové práce získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

**Kombinace učitelské specializace otevírané v r. 2024/2025**  
v **PREZENČNÍM** i v **KOMBINOVANÉM** studiu pro střední školy a 2. st. ZŠ

|                                            |                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| anglický jazyk – český jazyk a literatura  | český jazyk a literatura – tělesná výchova           |
| anglický jazyk – dějepis                   | český jazyk a literatura – základy společenských věd |
| anglický jazyk – informatika               | dějepis – německý jazyk                              |
| anglický jazyk – německý jazyk             | dějepis – základy společenských věd                  |
| anglický jazyk – španělský jazyk           | Informatika - matematika                             |
| anglický jazyk – tělesná výchova           | matematika – tělesná výchova                         |
| anglický jazyk – základy společenských věd | německý jazyk – španělský jazyk                      |
| český jazyk a literatura – dějepis         | základy společenských věd – německý jazyk            |
| český jazyk a literatura – německý jazyk   | základy společenských věd – španělský jazyk          |

#### POZN.

- Studenti mohou studovat pouze Učitelství pro 2. st. ZŠ (obě specializace) nebo Učitelství pro SŠ a 2.st. ZŠ (obě specializace)
- Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce, získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

## NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ [ MGR. ]

### APLIKOVANÁ GEOGRAFIE A REGIONÁLNÍ ROZVOJ

**Dvouleté** navazující magisterské studium uskutečňované prezenční formou. Cílem studijního programu je zprostředkovat studentům kompetence, které jim po absolvování umožní studovat a na základě dat interpretovat jevy a procesy ovlivňující regionální rozvoj. Zvláštní zřetel je věnován problémům příhraničí, a to na modelovém příkladu trojzemí Česko-Polsko-Sasko. Program je zaměřen na výuku moderních metod geografického výzkumu použitelných jako součást komplexních řešení problémů veřejné správy či nevládního a soukromého sektoru. Studijní program se opírá o znalosti sociální a ekonomické geografie, regionálního rozvoje a regionální geografie, geoinformatiky a kartografie. Důležitými prvky studia jsou projektové metody výuky a souvislá praxe u potenciálních zaměstnavatelů. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce, získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

### APLIKOVANÁ MATEMATIKA

**Dvouleté** navazující magisterské studium uskutečňované prezenční formou. Studium vychází ze znalostí teoretického základu všech oblastí matematiky na bakalářské úrovni. Cílem studia je vybavit absolventa znalostmi teorie pravděpodobnosti a matematické statistiky, diskrétní matematiky a kombinatoriky, teorie spolehlivosti a rizik, matematických a statis-tických metod specifických pro oblast hodnocení spolehlivosti a rizik, včetně důkladné znalosti práce s příslušnými softwarovými nástroji. Absolvent se uplatní v průmyslové praxi na úrovni odborných pracovníků středního a vyššího managementu, v peněžních ústavách, pojišťovnách, ale i státní správě, popř. může pokračovat v doktorském studiu či se přihlásit k rigoróznímu řízení. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce, získá absolvent titul **magistr – Mgr.** Po absolvování studia lze v rámci rigorózního řízení získat titul RNDr.

### BIOINŽENÝRSTVÍ

**Dvouletý** navazující magisterský studijní program je navržen v souladu s definicí bioinženýrství, které je obecně inženýrskou disciplínou založenou na znalostech přírodovědných disciplín. Studijní program vzdělává studenty ke schopnosti řešit bioinženýrské problémy technologie výroby, vývoje a testování nových bio materiálů, které jsou navrhovány a vyráběny za účelem interakce s biologickými systémy. Cílem studia je hluboké porozumění dané odborné problematice, které studentům v praxi umožní kritické zhodnocení předávaných znalostí a dovedností včetně etických souvislostí moderních bioinženýrských postupů. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce, získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

### HISTORIE

Prezenční navazující magisterské studium se standardní dobou studia **2 roky**. Studium je zaměřeno na prohloubení odborného vzdělání a získání potřebných znalostí a dovedností k samostatné badatelské práci v oboru historie, především moderních českých, resp. československých dějin v mezinárodním kontextu a určujících sociokulturních trendů. Absolvent najde uplatnění v odborných vědeckých pracovištích, v institucích kulturní a státní správy, samosprávě, ve sdělovacích prostředcích, muzeích, galeriích, archivech apod. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce, získá absolvent titul **magistr – Mgr.**

## DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY (PH.D.)

### DĚJINY A SPOLEČNOST V MODERNÍ DOBĚ

Doktorský studijní program je zaměřen na získání hlubokých znalostí dějin, významných aspektů společenského vývoje a myšlenkových a ideologických systémů moderní doby (cca od 17. stol. v západní Evropě, v poměrech habsburské monarchie s určitým zpožděním cca od poloviny 18. stol.), kdy dochází k výrazným proměnám fungování státu, k převratu v ideové sféře včetně zásadní změny vztahu k etablovaným náboženstvím i k proměně socioekonomických poměrů. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba disertační práce, získá absolvent titul **doktor – Ph.D.**

### NANO A MIKROTECHOLOGIE

Studující doktorského studijního programu získají hluboké teoretické znalosti s mezioborovým přesahem mezi inženýrskými a přírodními vědami. Získají znalosti o strukturních a fyzikálně-chemických vlastnostech nano a mikromateriálů, o pokročilých metodách jejich charakterizace, provádění laboratorních experimentů nebo modelování jejich vlastností. Po úspěšném vykonání státní závěrečné zkoušky, jejíž součástí je obhajoba disertační práce, získá absolvent titul **doktor – Ph.D.**

## AKADEMICKÉ SPORTOVNÍ CENTRUM

ASC nabízí sportovní vyžití ve více než 20 sportovních odvětvích nad rámec výuky. Mezi nejnavštěvovanější patří různé druhy aerobiku, power joga, společenské tance, plavání, bosu, pilates a jumping, studenti mohou využívat i dobře vybavenou posilovnu. Dále ASC organizuje celoroční soutěže ve florbalu, malé kopané, basketbale a volejbale. Oblíbené mezi studenty jsou i jednorázové turnaje v pětiboji, basketbalu, volejbalu či badmintonu. Na vybrané aktivity je možné zakoupit výhodnou semestrální permanentku. Bližší informace na <http://asc.tul.cz/>.

## PROGRAMY CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ FP TUL

V rámci nabídky celoživotního vzdělávání jsou nabízeny vzdělávací programy zaměřené na získání pedagogického vzdělání, rozšíření učitelské kvalifikace a určené pro splnění dalších kvalifikačních předpokladů nebo se zaměřením na speciální pedagogiku.

Koordinátor DPS a DVPP - Ing. Mgr. Kateřina Majdiaková, Ph.D.

### PROGRAMY K ZÍSKÁNÍ PEDAGOGICKÉHO VZDĚLÁNÍ

Studium je určeno zájemcům, kteří nemají pedagogické vzdělání a chtějí pracovat jako pedagogičtí pracovníci. V případě zájemců s ukončeným středoškolským vzděláním je vhodné studium pro vychovatele a studium pro učitele odborných předmětů a praktického vyučování na středních školách. Zájemci s vysokoškolským vzděláním, kteří mají zájem o tzv. pedagogické minimum je vhodné studium pedagogiky pro učitele 2. stupně ZŠ a SŠ.

- Studium pedagogiky pro učitele druhého stupně základní školy a učitele střední školy  
*průvodce studiem - Ing. Mgr. Kateřina Majdiaková, Ph.D.*
- Studium pedagogiky pro učitele odborných předmětů a praktického vyučování SŠ  
*průvodce studiem - Ing. Mgr. Kateřina Majdiaková, Ph.D.*
- Studium pedagogiky pro vychovatele  
*průvodce studiem - Mgr. Hana Ryšlavá, Ph.D.*

### PROGRAMY K ROZŠÍŘENÍ UČITELSKÉ KVALIFIKACE

Studium je určeno zájemcům, kteří již mají pedagogické vzdělání a chtějí si rozšířit svou kvalifikaci. Jedná se o studijní programy určené k rozšíření a probace o další předmět nebo studium umožňující vyučovat na jiném stupni základní školy.

- Rozšiřující studium Učitelství pro 1. stupeň základní školy (*průvodce studiem – PhDr. Mgr. Věra Vykoukalová Ph.D.*)
- Rozšiřující studium anglický jazyk (*průvodce studiem – Ing. Mgr. Petra Romportlová*)
- Rozšiřující studium učitelství informatiky (*průvodce studiem – Ing. Jindra Drábková, Ph.D.*)
- Rozšiřující studium fyziky (*průvodce studiem – prof. Mgr. Jiří Erhart, Ph.D.*)
- Rozšiřující studium matematiky (*průvodce studiem – Mgr. Petra Pirklová, Ph.D.*)
- Rozšiřující studium zeměpisu (*průvodce studiem – RNDr. Artur Boháč, Ph.D.*)
- Rozšiřující studium přírodopisu (*průvodce studiem - RNDr. Martina Štrojsová, Ph.D.*)

### PROGRAMY SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKY

Studium je určeno zájemcům, kteří mají zájem o rozšíření své odborné kvalifikace v oblasti speciální pedagogiky.

- Studium k rozšíření odborné kvalifikace zaměřené na speciálněpedagogickou, výchovnou a vzdělávací činnost  
*(průvodce studiem - Mgr. Hana Ryšlavá, Ph.D.)*

### PROGRAMY KE SPLNĚNÍ DALŠÍCH KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ

Studium je určeno zájemcům, kteří chtějí v rámci svého povolání vykonávat pracovní pozici, k jejímuž výkonu je nezbytné splnění konkrétních kvalifikačních předpokladů.

- Studium pro výchovné poradce (*průvodce studiem – Mgr. Šárka Doubravová*)

Aktuální informace včetně pokynů a podmínek přijetí – viz <https://www.fp.tul.cz/uchazec/programy-celozivotniho-vzdelavani>

### 3. BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY – DVOJKOMBINACE (PREZENČNÍ / KOMBINOVANÉ)

#### STUDIJNÍ PROGRAMY SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. K dosažení minimálně požadovaného počtu kreditů pro ukončení studia (**180 kreditů**) si studenti kromě povinných a povinně volitelných předmětů zapisují také volitelné předměty. Jejich nabídka je obsažena v tabulce volitelných předmětů na FP. Student si dále jako volitelný může se souhlasem děkana a vedoucího pracoviště garantujícího předmět zapsat kterýkoliv předmět vyučovaný na TUL, tedy i libovolný povinný/povinně volitelný předmět jiného studijního programu. V těchto případech je zápis omezen pouze kapacitou předmětu, která je přednostně poskytována studentům, pro něž má příslušný předmět vyšší status (povinný nebo povinně volitelný).
2. V případě, že student studuje kombinaci programů, pro něž je v rámci povinného studia předepsán stejný povinný předmět, **počítá se mu tento povinný předmět (a příslušný počet kreditů) pouze jednou**. Chybějící kredity student doplní zápisem a úspěšným absolvováním volitelného předmětu.
3. Všichni studenti bakalářských studijních programů jsou povinni do konce studia složit zkoušku z **jednoho světového jazyka (vyšší úrovně)**; současná nabídka je angličtina a němčina. Na výuku jazyků se studenti zapisují v rozsahu dvou po sobě jdoucích semestrů studia. **Je-li cizí jazyk součástí studijní kombinace (anglický jazyk, německý jazyk, španělský jazyk), student si již tentýž ani další jazyk nezapisuje, resp. zápisem stejného jazyka, jako je jazyk ve studované kombinaci, není možné získat kredity za plnění povinně volitelného bloku „Cizí jazyk“.**
4. **Bakalářská práce v programu maior je zadávána nejpozději v letním semestru předposledního ročníku studia katedrami aprobační (resp. 2-3 semestry před plánovaným termínem obhajoby).** Obhajoba se koná na konci studia v rámci SZZ.
5. V posledních dvou semestrech před obhajobou získá student 5 kreditů za bakalářskou práci (**DFP/BP1E – 2 kredity; DFP/BP2E – 3 kredity**) v programu maior. Kredity za **BP2E** se udělují za BP, která byla přijata k obhajobě.
6. K části státní závěrečné zkoušky se může student přihlásit po uzavření studia příslušné části, tj. programu maior nebo minor. Částmi SZZ jsou obhajoba bakalářské práce a rozprava v rámci předmětů obou studijních programů. Poslední část SZZ je třeba vykonat nejpozději do dvou let od splnění požadavků standardních studijních plánů obou studijních programů. **Tyto 3 části lze rozdělit do 2 státnicových termínů.**
7. Při konání SZZ ze studijního programu **maior**, **musí** student **absolvovat také písemnou zkoušku z Pedagogicko-psychologického modulu.**
8. V **kombinovaném studiu** jsou vypisovány vždy jen vybrané kombinace, bližší informace viz vyhlášení přijímacího řízení, příp. webové stránky fakulty. Výuka je zde místo pravidelných hodin přednášek, cvičení a seminářů během týdnů zimního a letního semestru **ORGANIZOVÁNA BLOKOVĚ [VÝUKA PROBÍHÁ V PÁTEK CELÝ DEN A V SOBOTU CELÝ DEN]** – o dalších podrobnostech včetně aktuálního rozvrhu jsou studující informováni před začátkem akademického roku.

## SPOLEČNÝ ZÁKLAD

### SOUČÁST PROGRAMU MAIOR

| Povinné předměty – společný základ |                                     |       |                    |         | Počet kreditů: 6 |      |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat. /Zkr.                         | Název předmětu                      | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KGD/ZED                            | Zpracování elektronických dokumentů | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | L    |
| KTV/SPA1E                          | Sportovní a pohybové aktivity 1     | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | L    |
| KCL/CPX-B                          | Čeština pro praxi                   | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                | Z/L  |

**Pozn.**

- Předmět **KCL/CPX-B** se **netýká studentů**, kteří mají v kombinaci **Český jazyk se zaměřením na vzdělávání**.
- Tito studenti si musí **zapsat jiný povinně volitelný nebo volitelný předmět**, tak aby dosáhli na konci studia požadovaný počet kreditů, tj. **180**.

| Povinné předměty<br>pedagogicko-psychologická příprava a pedagogická praxe |                                              |       |                    |         | Počet kreditů: 24 |      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                  | Název předmětu                               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| CPP/PEP-B                                                                  | Pedagogické praktikum                        | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z/L  |
| CPP/ASP-B                                                                  | Asistenční praxe                             | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | Z/L  |
| KPP/UPE-B                                                                  | Úvod do pedagogiky pro pedagogy              | 3     | 1+0+ 1             | Zp,Zk   | 2                 | Z    |
| KPP/UPS-B                                                                  | Úvod do psychologie pro pedagogy             | 4     | 1+0+1              | Zp,Zk   | 2                 | Z    |
| KPP/SOP-B                                                                  | Sociální psychologie a psychologie osobnosti | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2                 | L    |
| KPP/VPP-B                                                                  | Vybrané praktické problémy výchovy           | 3     | 0+0+2              | Zp      | 3                 | Z    |
| KPP/DO1-B                                                                  | Didaktika obecná 1                           | 2     | 1+0+1              | Zp      | 3                 | L    |
| KPP/DVV-B                                                                  | Dějiny výchovy, vzdělávání a školství        | 2     | 1+0+1              | Zk      | 3                 | L    |
| KPP/UPP-B                                                                  | Úvod do pedagogické praxe                    | 3     | 0+0+2              | Zp      | 3                 | L    |

| Povinně volitelné předměty – společný základ |                                 |       |                    |         | Počet kreditů: 2 |      |
|----------------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                    | Název předmětu                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KFL/FAE                                      | Filosofie a etika               | 2     | 2+0+0              | Zp, Zk  |                  | Z/L  |
| KHI/RDS                                      | Reflexe dějin v současnosti     | 2     | 2+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SOR-B                                    | Seminář osobnostního rozvoje    | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/ZRET                                     | Základy rétoriky                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/SPA2E                                    | Sportovní a pohybové aktivity 2 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KCH/GLP <sup>1</sup>                         | Globální problémy               | 2     | 2+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|-----------------------------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                               | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1                                 | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1                                 | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ2                                 | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ2                                 | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

<sup>1</sup> Nelze zapsat zároveň s předmětem KCH/ZPG



Všichni studenti bakalářských studijních programů jsou povinni do konce studia složit zkoušku z jednoho světového jazyka; současná nabídka je angličtina a němčina. Na výuku jazyků se studenti zapisují v rozsahu dvou po sobě jdoucích semestrů studia. Je-li cizí jazyk součástí studijní kombinace, student si již tentýž jazyk nezapíše, resp. zápisem stejného jazyka, jako je jazyk ve studované kombinaci, není možné získat kredity za plnění povinně volitelného bloku „Cizí jazyk“. Potřebné kredity studenti získají z jakéhokoliv povinně volitelných předmětů jak ze společného základu, tak z oborové nabídky.

| Bakalářská práce |                  |       |                    | Počet kreditů: 5 |      |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2     | 0+0+0              | Zp               |      | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp               |      | Z/L  |

## ANGLICKÝ JAZYK SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                         |      |                 | Počet kreditů: 63 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|------|-----------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred | Rozsah PŘ+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KAJ/JD1BE        | Jazykové dovednosti 1                   | 4    | 0+3+0           | Klz               | 1    | Z    |
| KAJ/LI1BE        | Lingvistika I: Fonetika a morfologie    | 5    | 2+0+2           | Zp                | 1    | Z    |
| KRO/ZAJ          | Základy jazykovědy                      | 2    | 1+0+0           | Zp                | 1    | Z    |
| KAJ/JD2BE        | Jazykové dovednosti 2                   | 3    | 0+2+0           | Klz               | 1    | L    |
| KAJ/LI2BE        | Lingvistika II: Fonologie a morfologie  | 5    | 2+0+2           | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KAJ/PP1BE        | Psaný projev I: Základy                 | 3    | 0+2+0           | Zp                | 1    | L    |
| KAJ/JD3BE        | Jazykové dovednosti 3                   | 3    | 0+2+0           | Zp                | 2    | Z    |
| KAJ/KU1BE        | Kultura I: Úvod do kultury a literatury | 5    | 2+0+2           | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KAJ/PP2BE        | Psaný projev II: Esej                   | 3    | 0+2+0           | Zp                | 2    | Z    |
| KAJ/JD4BE        | Jazykové dovednosti 4                   | 3    | 0+2+0           | Klz               | 2    | L    |
| KAJ/KU2BE        | Kultura II: Britská studia**            | 5    | 2+0+2           | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KAJ/PP3BE        | Psaný projev III: Akademické psaní*     | 3    | 0+0+2           | Zp                | 2    | L    |
| KAJ/JD5BE        | Jazykové dovednosti 5                   | 3    | 0+2+0           | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KAJ/KU3BE        | Kultura III: Americká studia**          | 5    | 2+0+2           | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KAJ/LI3BE        | Lingvistika III: Syntax 1               | 3    | 1+0+1           | Zp                | 3    | Z    |
| KAJ/LI4BE        | Lingvistika IV: Syntax 2                | 3    | 1+0+1           | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KAJ/ZADBE        | Základy didaktiky anglického jazyka     | 5    | 2+0+2           | Zp,Zk             | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                            |      |                 | Počet kreditů: 6 |      |      |
|----------------------------|--------------------------------------------|------|-----------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                             | Kred | Rozsah PŘ+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KAJ/CGABE                  | Úvod do analýzy počítačových her           | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/KON                    | Anglická konverzace                        | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z    |
| KAJ/PDBE                   | Prezentační dovednosti                     | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z    |
| KAJ/PRS                    | Překladový seminář                         | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z    |
| KAJ/SPELB                  | Hlásky a hláskový systém anglického jazyka | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z    |
| KAJ/KOL                    | Úvod do korpusové lingvistiky              | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | Z    |
| KAJ/FMM                    | Film a moderní média                       | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | L    |
| KAJ/HIR                    | Historie a reálie                          | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | L    |
| KAJ/UCTB                   | Úvod do četby textů                        | 2    | 0+2+0           | Zp               |      | L    |

\* Pro zápis předmětu Psaný projev III: Akademické psaní (**KAJ/PP3BE**) je třeba úspěšně splnit alespoň jeden z předmětů Psaný projev I, Psaný projev II (**KAJ/PP1BE**, **KAJ/PP2BE**).

\*\* Předměty Kultura II: Britská studia (**KAJ/KU2BE**), Kultura III: Americká studia (**KAJ/KU3BE**) nelze zapsat bez předchozího úspěšného splnění předmětu Kultura I: Úvod do kultury a literatury (**KAJ/KU1BE**).

## ČESKÝ JAZYK A LITERATURA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                           |      |                    |         | Počet kreditů: 63 |      |  |
|------------------|-------------------------------------------|------|--------------------|---------|-------------------|------|--|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                            | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |  |
| KCL/CL1          | Kapitoly z česká literatury 19. století   | 2    | 0 +2+0             | Zp      | 1                 | Z    |  |
| KCL/JAP          | Jazykový proseminář                       | 2    | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z    |  |
| KCL/LIP-B        | Literární proseminář                      | 2    | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z    |  |
| KCL/UBS-B        | Úvod do studia lingvistické bohemistiky   | 4    | 1+2+0              | Zp,Zk   | 1                 | Z    |  |
| KCL/ZSC-B        | Zvuková stránka češtiny                   | 3    | 1+1+0              | Zk      | 1                 | Z    |  |
| KCL/CL2          | Česká literatura 19. století              | 4    | 1+2+0              | Zk      | 1                 | L    |  |
| KCL/KSL1         | Kapitoly ze světové literatury 1          | 4    | 1+2+0              | Zk      | 1                 | L    |  |
| KCL/PST-B        | Praktická stylistika                      | 2    | 0+2+0              | Zp      | 1                 | L    |  |
| KCL/CL3          | Kapitoly z české literatury 20. století 1 | 2    | 1+2+0              | Zp      | 2                 | Z    |  |
| KCL/CMO          | Morfologie českého jazyka                 | 4    | 1+2+0              | Zk      | 2                 | Z    |  |
| KCL/TEL          | Teorie literatury                         | 4    | 1+2+0              | Zk      | 2                 | Z    |  |
| KCL/CL4          | Česká literatura 1. poloviny 20. století  | 4    | 1+2+0              | Zk      | 2                 | L    |  |
| KCL/LEX          | Lexikologie českého jazyka                | 4    | 1+2+0              | Zk      | 2                 | L    |  |
| KCL/VHM-B        | Vývoj ČJ a historická mluvnice            | 2    | 1+1+0              | Zp      | 2                 | L    |  |
| KCL/CL5          | Kapitoly z české literatury 20. století 2 | 2    | 1+2+0              | Zp      | 3                 | Z    |  |
| KCL/LDM          | Literatura pro děti a mládež              | 4    | 1+2+0              | Zk      | 3                 | Z    |  |
| KCL/SCJ          | Syntax ČJ                                 | 4    | 1+2+0              | Zk      | 3                 | Z    |  |
| KCL/CL6          | Česká literatura 2. poloviny 20. století  | 4    | 1+2+0              | Zk      | 3                 | L    |  |
| KCL/SCL-B        | Kapitoly ze starší česká literatury       | 3    | 1+2+0              | Zk      | 3                 | L    |  |
| KCL/VKD          | Vybrané kapitoly z didaktiky ČJL          | 3    | 1+2+0              | Zp      | 3                 | L    |  |

## ČESKÝ JAZYK A LITERATURA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty |                                                      |          |                    | Počet kreditů: 6 |      |      |
|----------------------------|------------------------------------------------------|----------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                                       | Kre<br>d | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KCL/ČDD-B                  | České drama a divadlo                                | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/DIA-B                  | Dialektologie a sociolingvistika                     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/HPP                    | Historická poetika české prózy                       | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/IT1-B                  | Interpretace literárních textů 1                     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/IT2-B                  | Interpretace literárních textů 2                     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/KSD-B                  | Kapitoly ze světové literatury pro děti a mládež     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/LDMF                   | Literatura pro děti a mládež ve filmových adaptacích | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/ONO-B                  | Onomastika                                           | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/PVP-B                  | Praktický výcvik v pravopisu                         | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/UK1                    | Úvod do korpusové lingvistiky 1                      | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/VKM-B                  | Vybrané kapitoly z morfologie                        | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/IT3-B                  | Interpretace literárních textů 3                     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/IT4-B                  | Interpretace literárních textů 4                     | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/KGL                    | Kapitoly z kognitivní lingvistiky                    | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/LČZ                    | Literatury českých zemí                              | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/LMM                    | Literatura v multimediální kultuře                   | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KCL/LE1-B                  | Literární exkurze 1                                  | 2        | 0+3D+0             | Zp               |      | L    |
| KCL/VKS-B                  | Vybrané kapitoly ze syntaxe                          | 2        | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |

## DĚJEPIS SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                                  |      |                    | Počet kreditů: 57 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------|------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                   | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KHI/PVHZ         | Pomocné vědy historické                          | 6    | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/UDEBZ        | Úvod do studia dějepisu                          | 5    | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/UDUKZ        | Úvod do dějin umění a kultury                    | 3    | 2+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KHI/DPRAZ        | Dějiny pravěku                                   | 5    | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KHI/DSTAZ        | Dějiny starověku                                 | 5    | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KHI/HIPZ         | Historický proseminář                            | 3    | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KHI/OCDSZ        | Obecné a české dějiny středověké                 | 5    | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KHI/HIS1Z        | Historický seminář                               | 2    | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KHI/OCDNZ        | Obecné a české dějiny novověké                   | 5    | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KHI/OCDMZ        | Obecné a české dějiny moderní                    | 6    | 3+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KHI/UDDDZ        | Úvod do didaktiky dějepisu                       | 2    | 1+1+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KHI/HISTZ        | Dějiny historiografie                            | 4    | 2+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KHI/OC20Z        | Obecné a české/československé dějiny 20. století | 6    | 3+2+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty – profilující |                                        |      |                    | Počet kreditů: 6 |      |      |
|------------------------------------------|----------------------------------------|------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                                | Název předmětu                         | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KHI/DVTEZ                                | Dějiny vědy a techniky                 | 2    | 2+0+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/IHITZ                                | Interpretace historických textů        | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KHI/REG1Z                                | Regionální dějiny I                    | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VPN1Z                                | Vybrané problémy z novějších dějin I   | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VPN3Z                                | Vybrané problémy z novějších dějin III | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VPS1Z                                | Vybrané problémy ze starších dějin I   | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/REG2Z                                | Regionální dějiny II                   | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VPN2Z                                | Vybrané problémy z novějších dějin II  | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VPS2Z                                | Vybrané problémy ze starších dějin II  | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – neprofilující |                                      |      |                    | Počet kreditů: 6 |      |     |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|------|--------------------|------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.                                  | Název předmětu                       | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem |
| KHI/HEXZ                                   | Historická exkurze                   | 2    | 0+0+0              | Zp               |      | Z/L |
| KHI/IMPZ                                   | Interpretace multimediálních pramenů | 2    | 1+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KHI/PRUDZ                                  | Průmyslové dědictví                  | 3    | 2+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KHI/ZPAPZ                                  | Základy památkové péče               | 3    | 2+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KHI/DKU2Z                                  | Dějiny umění a kultury II            | 3    | 2+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KHI/DKU4Z                                  | Dějiny umění a kultury IV            | 3    | 2+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KHI/LAT1Z                                  | Latina I                             | 2    | 0+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KHI/DKU1Z                                  | Dějiny umění a kultury I             | 3    | 2+2+0              | Zp               |      | L   |
| KHI/DKU3Z                                  | Dějiny umění a kultury III           | 3    | 2+2+0              | Zp               |      | L   |
| KHI/LAT2Z                                  | Latina II                            | 2    | 0+2+0              | Zp               |      | L   |

## FYZIKA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                         |       |                    | Počet kreditů: 56 |      |      |
|------------------|-------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KFY/UFY          | Úvod do studia fyziky   | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/MA1-M        | Matematika 1            | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFY/FP1          | Fyzikální praktikum 1   | 3     | 0+2+0              | Klz               | 1    | L    |
| KFY/FY1*M        | Fyzika 1                | 6     | 4+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KFY/MZD          | Metody zpracování dat   | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KMA/MA2-M        | Matematika 2            | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KFY/FP2          | Fyzikální praktikum 2   | 3     | 0+2+0              | Klz               | 2    | Z    |
| KFY/FY2*M        | Fyzika 2                | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KFY/FP3          | Fyzikální praktikum 3   | 3     | 0+2+0              | Klz               | 2    | L    |
| KFY/FY3*M        | Fyzika 3                | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFY/FP4          | Fyzikální praktikum 4   | 3     | 0+2+0              | Klz               | 3    | Z    |
| KFY/ZAL          | Základy elektrotechniky | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KFY/DIFE         | Didaktika fyziky        | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KFY/FP5          | Fyzikální praktikum 5   | 3     | 0+2+0              | Klz               | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                       |       |                    | Počet kreditů: 13 |      |      |
|----------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KFY/FKN                    | Fyzika kolem nás                      | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KFY/FYM                    | Fyzikální měření                      | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KFY/KMV                    | Kmitání a vlnění                      | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KFY/AKU                    | Akustika                              | 3     | 2+0+0              | Zk                |      | L    |
| KFY/KMF                    | Vybrané kapitoly moderní fyziky       | 4     | 3+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KFY/TSF                    | Termodynamika a statistická fyzika    | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KCH/ZPG                    | Životní prostředí a globální problémy | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             |      | L    |

## CHEMIE SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                       |       |                    | Počet kreditů: 69 |      |      |
|------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KMA/MV1          | Matematika 1                          | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KCH/LTE          | Laboratorní technika                  | 3     | 0+4+0              | Klz               | 1    | Z    |
| KCH/OBC          | Obecná chemie                         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFY/FPV          | Fyzika pro přírodní vědy*             | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KCH/ACL          | Praktikum z anorganické chemie        | 4     | 0+4+0              | Klz               | 1    | L    |
| KCH/ACH          | Anorganická chemie                    | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KCH/OCL          | Praktikum z organické chemie          | 4     | 0+4+0              | Klz               | 2    | Z    |
| KCH/OCH          | Organická chemie                      | 7     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KCH/FCL          | Praktikum z fyzikální chemie          | 3     | 0+4+0              | Klz               | 2    | L    |
| KCH/FCH          | Fyzikální chemie                      | 7     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KCH/ZPG          | Životní prostředí a globální problémy | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KCH/ANA          | Analytická chemie                     | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KCH/ANL          | Praktikum z analytické chemie         | 3     | 0+4+0              | Klz               | 3    | Z    |
| KCH/BIC          | Biochemie                             | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KCH/TX1          | Toxikologie                           | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KCH/BIL          | Praktikum z biochemie                 | 3     | 0+3+0              | Zp                | 3    | L    |
| KCH/UDC          | Úvod do didaktiky chemie              | 2     | 1+1+0              | Zp                | 3    | L    |

\*Nezapisují studenti, kteří mají v aprobaci obor **Fyzika se zaměřením na vzdělávání**, chybějící kredity si doplní volitelnými předměty.

## INFORMATIKA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                                 |       |                    | Počet kreditů: 69 |      |      |
|------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KMA/ULA          | Úvod do lineární algebry a diskrétní matematiky | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| NTI/ARP          | Architektura počítačů                           | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| NTI/UDP          | Úvod do programování                            | 2     | 1+1+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KGD/ALG          | Algoritmy a datové struktury                    | 4     | 1+2+0              | Klz               | 1    | L    |
| KGD/MUPN         | Multimédia ve školních projektech               | 3     | 0+0+3              | Zp                | 1    | L    |
| NTI/TSW          | Tvorba statického webu                          | 4     | 2+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KMA/STI          | Statistické metody                              | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| NTI/OPS          | Operační systémy                                | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| NTI/PRG          | Programování                                    | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/MIE          | Matematika pro informatiky                      | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KGD/ROB1         | Robotické hračky                                | 3     | 0+0+2              | Zp                | 2    | L    |
| NTI/AFJ-P        | Automaty a formální jazyky                      | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| MTI/DBSP         | Databázové systémy                              | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| NTI/JPD          | Jazyky pro popis dat                            | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| NTI/NTI          | Nové trendy v IT                                | 2     | 0+0+2              | Zp                | 3    | Z    |
| KGD/IDZN         | Didaktika informatiky pro ZŠ                    | 5     | 0+0+4              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| NTI/PST          | Počítačové sítě                                 | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |



## MATEMATIKA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                               |       |                    | Počet kreditů: 63 |      |      |
|------------------|-------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KMA/AN1          | Matematická analýza 1         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/LAG          | Úvod do lineární algebry      | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/MPR          | Matematické praktikum         | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KMA/AN2          | Matematická analýza 2         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/OAG          | Úvod do obecné algebry        | 7     | 4+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/AN3          | Matematická analýza 3         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/PAS          | Pravděpodobnost a statistika  | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/PPM          | Počítačové praktikum (Matlab) | 3     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KMA/UDM          | Úvod do diskrétní matematiky  | 4     | 2+1+0              | Zk                | 2    | L    |
| KMA/GE1          | Geometrie 1                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KMA/DMA          | Didaktika matematiky          | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KMA/GE2          | Geometrie 2                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KFY/FPV          | Fyzika pro přírodní vědy      | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KMA/GSW          | Geometrický software          | 4     | 0+3+0              | Klz               | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                   |       |                    | Počet kreditů: 6 |      |      |
|----------------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                    | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KMA/FIM                    | Finanční matematika               | 3     | 1+1+0              | Klz              |      | Z    |
| KMA/PPRZ                   | Počítačové praktikum (program R)  | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |
| KMA/ZIN                    | Zabezpečení obchodních informací  | 3     | 2+0+0              | Klz              |      | Z    |
| KMA/ANDR                   | Matematická analýza čtená podruhé | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | L    |
| KMA/NUM                    | Numerické metody                  | 3     | 2+0+0              | Klz              |      | L    |

| Volitelné předměty |                        |       |                    | Počet kreditů: |      |      |
|--------------------|------------------------|-------|--------------------|----------------|------|------|
| Kat./Zkr.          | Název předmětu         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.        | Roč. | Sem. |
| KMA/ZDH            | Základy deskových her  | 2     | 0+2+0              | Zp             |      | Z    |
| KMA/MEN            | Matematika anglicky    | 2     | 0+2+0              | Zp             |      | Z    |
| KMA/MVS2           | Metodika výuky šachu 2 | 2     | 0+2+0              | Zp             |      | Z    |
| KMA/TEX            | Úvod do LaTeXu         | 3     | 0+0+3              | Zp             |      | Z    |
| KMA/DEH            | Deskové hry            | 2     | 0+2+0              | Zp             |      | L    |
| KMA/MVS1           | Metodika výuky šachu 1 | 2     | 1+1+0              | Zp             |      | L    |

## NĚMECKÝ JAZYK SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                              |       |                    | Počet kreditů: 64 |      |      |
|------------------|----------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KNJ/FONN         | Fonetika a fonologie NJ                      | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KNJ/PN1E         | Praktická jazyková cvičení NJ 1              | 3     | 0+3+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KNJ/PN2N         | Praktická jazyková cvičení NJ 2              | 4     | 0+3+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KNJ/USNJ         | Úvod do studia NJ                            | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KRO/ZAJ          | Základy jazykovědy                           | 2     | 1+0+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KNJ/PN3E         | Praktická jazyková cvičení NJ 3              | 2     | 0+3+0              | Zp                | 1    | L    |
| KNJ/PN4E         | Praktická jazyková cvičení NJ 4 *            | 4     | 0+2+0              | Zp,Szk            | 1    | L    |
| KNJ/TELT         | Teorie literatury                            | 3     | 1+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KNJ/LTPN         | Literární proseminář NJ                      | 2     | 1+1+0              | Zk                | 2    | Z    |
| KNJ/MS1N         | Morfosyntax NJ 1                             | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KNJ/PN5E         | Praktická jazyková cvičení NJ 5              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KNJ/REAE         | Reálie německy mluvících zemí                | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KNJ/ST1E         | Strategie a techniky mluveného projevu NJ 1  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KNJ/IIKS         | Intrakulturní a interkulturní studia         | 2     | 0+8S+0             | Zp                | 2    | L    |
| KNJ/LN1E         | Literatura NJ 1                              | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | L    |
| KNJ/MS2N         | Morfosyntax NJ 2                             | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KNJ/PN6E         | Praktická jazyková cvičení NJ 6 **           | 2     | 0+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KNJ/ST2E         | Strategie a techniky písemného projevu NJ2   | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KNJ/DNJ1         | Didaktika NJ 1                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KNJ/LEXN         | Lexikologie NJ                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KNJ/LN2N         | Literatura NJ 2                              | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KNJ/MS3E         | Morfosyntax NJ 3                             | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KNJ/PN7E         | Praktická jazyková cvičení NJ 7              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KNJ/DNJ2         | Didaktika NJ 2                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | L    |
| KNJ/PN8N         | Praktická jazyková cvičení NJ 8              | 3     | 0+2+0              | Szk               | 3    | L    |
| KNJ/VGLN         | Vybrané kapitoly z germanistické lingvistiky | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                       |       |                    | Počet kreditů: 5 |      |      |
|----------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KNJ/LGS1                   | Lingvistický seminář NJ 1             | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/LTS1                   | Literární seminář NJ 1                | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/NKO1                   | Německá konverzace 1                  | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/RRAK                   | Reálie Rakouska                       | 2     | 0+8S+0             | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/STP1                   | Studijní pobyt v německy mluvící zemi | 2     | 0+1T+0             | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/GSE1                   | Gramatický seminář NJ 1               | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/MSE1                   | Morfosyntaktický seminář NJ 1         | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/DSE1                   | Didaktický seminář NJ 1               | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KNJ/FSE1                   | Fonetický seminář NJ 1                | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |

\*Předpokladem pro připuštění k souborné zkoušce **PN4E** je úspěšné absolvování předmětů **PN1E, PN2E, PN3E, PN4E**.

\*\* Předpokladem pro připuštění ke zkoušce **PN6E** je úspěšné absolvování předmětů **PN5E, PN6E**.

## PŘÍRODOPIS SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                            |       |                    | Počet kreditů: 53 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                             | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KGE/ZGE          | Základy geologie                           | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KBE/OBIP         | Obecná biologie                            | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KBE/BZM          | Botanika a základy mykologie               | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KBE/TVP          | Terénní výuka přírodopisu                  | 5     | 0+5D+0D            | Klz               | 1    | L    |
| KBE/FYR          | Fyziologie rostlin                         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KBE/ZOO          | Zoologie                                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KBE/BIT          | Biologická technika                        | 5     | 0+4+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KBE/BZG          | Botanické, zoologické a geologické cvičení | 5     | 0+5D+0D            | Klz               | 2    | L    |
| KBE/DPZ          | Didaktika přírodopisu na ZŠ                | 3     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KBE/MIV          | Mikrobiologie a virologie                  | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KBE/BCL          | Biologie člověka                           | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 |                                       |       |                    | Počet kreditů: 12 |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KBE/ZMI                                | Základy mineralogie                   | 3     | 1+2+0              | Klz               | 1    | Z    |
| KBE/ZSZ                                | Základy systematiky živočichů         | 3     | 2+1+0              | Klz               | 2    | Z    |
| KBE/ZPC                                | Základy pěstitelství a chovatelství   | 2     | 0+2+0              | Klz               | 2    | L    |
| KGE/ZPA                                | Základy paleontologie                 | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KCH/TX1                                | Toxikologie                           | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KBE/ZSR                                | Základy systematiky rostlin           | 3     | 2+1+0              | Klz               | 3    | Z    |
| KCH/ZPG                                | Životní prostředí a globální problémy | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KBE/EVVO                               | Environmentální výuka na ZŠ a SŠ      | 4     | 2+2+0              | Zk                |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                         |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KBE/HIB                                | Historie biologie                       | 2     | 2+0+0              | Zp               | 1    | Z    |
| KBE/MZP                                | Metody zhotovení biologických preparátů | 2     | 0+2+0              | Zp               | 1    | L    |
| KBE/HZS                                | Zakládáme herbář a zoologickou sbírku   | 2     | 1+1+0              | Zp               | 3    | L    |

## ŠPANĚLSKÝ JAZYK SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                               |       |                    | Počet kreditů: 63 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KRO/DKSE         | Dějiny a kultura Španělska                    | 2     | 1+0+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KRO/FON          | Fonetika a fonologie                          | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KRO/PC1E         | Praktická jazyková cvičení 1                  | 6     | 0+6+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KRO/ZAJ          | Základy jazykovědy                            | 2     | 1+0+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KRO/DLAE         | Dějiny a kultura Latinské Ameriky             | 2     | 1+0+0              | Zp                | 1    | L    |
| KRO/PC2E         | Praktická jazyková cvičení 2                  | 7     | 0+6+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KRO/STPN         | Strategie písemného projevu                   | 2     | 0+0+2              | Zp                | 1    | L    |
| KRO/MOR          | Morfologie                                    | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KRO/PC3          | Praktická jazyková cvičení 3                  | 4     | 0+4+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KRO/SL1          | Španělská literatura 1                        | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KRO/TLAE         | Teorie literatury a analýza literárního textu | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KRO/MATN         | Morfologická analýza textu                    | 2     | 0+0+2              | Zp                | 2    | L    |
| KRO/PC4N         | Praktická jazyková cvičení 4                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KRO/SL2          | Španělská literatura 2                        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KRO/SYNN         | Syntax                                        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KRO/HL1          | Hispanoamerická literatura 1                  | 2     | 1+1+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KRO/LESN         | Lexikologie a sémantika                       | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KRO/PC5          | Praktická jazyková cvičení 5                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KRO/SATN         | Syntaktická analýza textu                     | 2     | 1+1+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KRO/DCJN         | Didaktika cizího jazyka                       | 3     | 1+1+0              | Zp                | 3    | L    |
| KRO/HL2          | Hispanoamerická literatura 2                  | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |
| KRO/PC6E         | Praktická jazyková cvičení 6                  | 3     | 0+2+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                             |       |                    | Počet kreditů: 6 |      |      |
|----------------------------|-----------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KRO/KSHN                   | Kapitoly španělské historie | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |
| KRO/LG1                    | Lingvistický seminář 1      | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |
| KRO/LT1                    | Literární seminář 1         | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |
| KRO/POCN                   | Poslechová cvičení          | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |
| KRO/IPT                    | Interpretace psaného textu  | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |
| KRO/SKN                    | Španělská kinematografie    | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |

**Pozn.:** Výuka jednotlivých povinně volitelných předmětů probíhá buď v zimním, nebo v letním semestru podle rozvrhu v konkrétním akademickém roce.

## TĚLESNÁ VÝCHOVA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                         |       |                    | Počet kreditů: 66 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KTV/SPH1         | Sportovní a pohybové hry 1              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z/L  |
| KCH/ANA1         | Anatomie člověka 1                      | 2     | 1+1+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/GYM1B        | Gymnastika 1                            | 3     | 0+3+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/HITK         | Historie tělesné kultury                | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KTV/KZS1         | Kurz zimních sportů 1                   | 2     | 0+7D+0             | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/USO          | Úvodní soustředění                      | 2     | 0+2D+0             | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/ZKIN         | Základy kinantropologie                 | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KCH/ANA2         | Anatomie člověka 2                      | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KTV/ATL1         | Atletika 1                              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KTV/GYM2         | Gymnastika 2                            | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KTV/KSP          | Kurz sportů v přírodě                   | 2     | 0+7D+0             | Zp                | 1    | L    |
| KTV/ZBIE         | Základy biomechaniky                    | 2     | 1+1+0              | Zp                | 1    | L    |
| KTV/ATL2         | Atletika 2                              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/FYZC         | Fyziologie člověka                      | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KTV/GYM3         | Gymnastika 3                            | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/KZIS2        | Kurz zimních sportů 2                   | 2     | 0+7D+0             | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/PL1          | Plavání 1                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/ANTP         | Antropomotorika                         | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KTV/FYTC         | Fyziologie tělesných cvičení            | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KTV/MVS          | Multimédia ve sportu                    | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KTV/PL2          | Plavání 2                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KTV/SPH2         | Sportovní a pohybové hry 2              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |
| KTV/MEVE         | Metodologie výzkumu                     | 2     | 1+1+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KTV/PATV         | Právní aspekty školní tělesné výchovy   | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KTV/PSPA         | Psychologie pohybových aktivit          | 3     | 1+ 1+0             | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KTV/SPH3E        | Sportovní a pohybové hry 3              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KTV/DI1          | Didaktika tělesné výchovy 1             | 2     | 1+1+0              | Zp                | 3    | L    |
| KTV/SPH4E        | Sportovní a pohybové hry 4              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | L    |
| KTV/TDST         | Teorie a didaktika sportovního tréninku | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | L    |

## TĚLESNÁ VÝCHOVA SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ - POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty |                               |       |                    |         | Počet kreditů: 3 |      |
|----------------------------|-------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KTV/JOG                    | Jóga                          | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/KOP                    | Kondiční programy             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/LZB                    | Lezení a bouldering           | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/NSHR                   | Netradiční sportovní hry      | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/SLB                    | Sportovní lezení a bouldering | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/ KBR                   | Kurz bruslení                 | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                  | Z    |
| KTV/KSB                    | Kurz snowboardingu            | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                  | Z    |
| KTV/PRPO                   | První pomoc                   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KTV/SG2                    | Sportovní gymnastika 2        | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KTV/PSMT                   | Psychomotorika                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KTV/TANE                   | Tance                         | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KTV/FIT                    | Funkční a intervalový trénink | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KTV/KCT                    | Kurz cykloturistiky           | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                  | L    |
| KTV/SG1                    | Sportovní gymnastika 1        | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KTV/MAS                    | Sportovní masáž               | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KTV/RSE                    | Raketové sporty               | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KTV/PLK                    | Plavání kondiční              | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

## ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                                  |       |                    | Počet kreditů: 54 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KFL/DZM19        | Dějiny západního myšlení 1                       | 5     | 2+0+2              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFL/MTS19        | Metodologický seminář                            | 3     | 0+0+2              | Zp                | 1    | Z    |
| KFL/UR19         | Úvod do religionistiky                           | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFL/USV19        | Úvod do studia společenských věd                 | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFL/ZP19         | Základy politologie                              | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KFL/ZS19         | Základy sociologie                               | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KFL/DZM29        | Dějiny západního myšlení 2                       | 5     | 2+0+2              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KFL/USA19        | Úvod do sociální a kulturní antropologie         | 3     | 1+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KEK/ZE19         | Ekonomie pro neekonomické obory                  | 4     | 2+0+0              | Zk                | 2    | L    |
| KFL/ETI19        | Etika                                            | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFL/OC20F        | Obecné a české/československé dějiny 20. století | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFL/SSP19        | Soudobé sociální a politické myšlení             | 3     | 2+0+0              | Zp                | 3    | Z    |
| KFL/UDI19        | Úvod do didaktiky společenských věd              | 3     | 2+0+0              | Zp                | 3    | Z    |

| Povinně volitelné předměty A |                                        |       |                    | Počet kreditů: 9 |      |      |
|------------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                    | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KFL/JKI                      | Světová náboženství I.                 | 3     | 2+0+0              | Zp               | 1    | L    |
| KFL/FIS                      | Filosofie pro současnost               | 3     | 1+0+1              | Zp               | 2    | Z    |
| KFL/PRM19                    | Problematika menšin                    | 3     | 1+0+1              | Zp               | 2    | Z    |
| KFL/PRVZE                    | Právo pro ZSV                          | 3     | 1+0+1              | Zk               | 2    | Z    |
| KFL/OCDMF                    | Obecné a české dějiny moderní          | 6     | 3+1+0              | Zp,Zk            | 2    | Z    |
| KFL/NMPN                     | Národnostní menšiny Polska a Německa   | 4     | 0+2+0              | Zp               | 2    | Z    |
| KFL/SKK                      | Sociální komunikace a řešení konfliktu | 3     | 0+0+2              | Zp               | 2    | L    |
| KFL/NNH24                    | Nová náboženská hnutí                  | 3     | 2+0+0              | Zp               |      |      |

| Povinně volitelné předměty B |                                      |       |                    | Počet kreditů: 6 |      |          |
|------------------------------|--------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|----------|
| Kat./Zkr.                    | Název předmětu                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Se<br>m. |
| KFL/HBC                      | Světová náboženství II.              | 3     | 2+0+0              | Zp               | 2    | Z        |
| KFL/VKD                      | Vybrané kapitoly z dějin kultury     | 3     | 0+0+2              | Zp               | 2    | Z        |
| KFL/SNA                      | Sociologie náboženství               | 3     | 2+0+0              | Zp               | 2    | L        |
| KFL/ESA19                    | Estetika                             | 3     | 2+0+0              | Zp               | 3    | Z        |
| KFL/ZMS                      | Ženy a muži ve společnosti           | 3     | 0+0+2              | Zp               | 3    | Z        |
| KFL/FNA19                    | Filosofie náboženství                | 3     | 2+0+0              | Zp               | 3    | L        |
| KFL/DVP24                    | Dětství v psychosociální perspektivě | 3     | 0+0+2              | Zp               |      |          |
| KFL/SVZ24                    | Sociologie vzdělanosti               | 3     | 0+0+2              | Zp               |      |          |

**Pozn.**

Předmět **OC20F není pro kombinaci DJ-ZSV a ZSV-DJ.**

Tyto kombinace plní předmět OC20Z a kredity za OC20F si nahradí kredity z jiných předmětů.

## ZEMĚPIS SE ZAMĚŘENÍM NA VZDĚLÁVÁNÍ

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 56 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KGD/KAR          | Kartografie                              | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/FG1A         | Fyzická geografie 1                      | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/HG1A         | Humánní geografie 1                      | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/USG          | Úvod do studia geografie a planety Země  | 2     | 1+1+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KGD/ZGIV         | Základy geoinformatiky a GIS pro učitele | 5     | 1+3+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KGE/FG2          | Fyzická geografie 2                      | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KGE/PLG          | Planetární geografie                     | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KGE/HG2          | Humánní geografie 2                      | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KGE/TPKN         | Terénní praktikum                        | 3     | 0+5D+0             | Zp                | 1    | L    |
| KGE/FG3          | Fyzická geografie 3                      | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KGE/HG3          | Humánní geografie 3                      | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KGE/TVUN         | Terénní výuka pro učitele                | 4     | 0+5D+0             | Zp                | 2    | L    |
| KGE/ZRG          | Základy regionální geografie             | 3     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KGE/KEK          | Krajinná ekologie                        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KGE/RGC          | Regionální geografie České republiky     | 4     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 3    | Z    |
| KGE/UDGN         | Úvod do oborové didaktiky                | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 3    | Z    |

| Povinně volitelné předměty |                                      |       |                    | Počet kreditů: 13 |      |      |
|----------------------------|--------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KGD/GFG                    | GIS ve fyzické geografii             | 4     | 0+0+2              | Zp                |      | Z    |
| KGD/WKAN                   | Webová kartografie                   | 3     | 1+0+1              | Zp                |      | Z    |
| KGE/GMSN                   | Geografické myšlení a projekty       | 2     | 1+0+1              | Zp                |      | Z    |
| KGE/HKGN                   | Humanistická a kulturní geografie    | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KGE/PATN                   | Práce s anglickým textem             | 3     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGE/TUBN                   | Trvalá udržitelnost a bezpečnost     | 4     | 1+0+1              | Zp                |      | Z    |
| KGE/FGR                    | Fyzickogeografická regionalizace     | 2     | 1+1+0              | Zp                |      | L    |
| KGE/KMGN                   | Koncepce místa v geografii           | 3     | 1+0+1              | Zp                |      | L    |
| KGE/LENE                   | Liberecko a Euroregion Nisa          | 3     | 2+1+0              | Zk                |      | L    |
| KGE/PG                     | Politická geografie                  | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KGE/TKAN                   | Tematická kartografie                | 3     | 1+0+1              | Zp                |      | L    |
| KGE/VFG                    | Vybrané kapitoly z fyzické geografie | 3     | 1+1+0              | Zp                |      | L    |
| KBE/EVVO                   | Environmentální výuka na ZŠ a SŠ     | 4     | 2+2+0              | Zk                |      | L    |



## 4. BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY – JEDNOOBORY (PREZENČNÍ)

---

### BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ

#### SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Ukončení studia v bakalářských studijních programech je podmíněno splněním standardního studijního plánu povinných a povinně volitelných předmětů a ziskem nejméně 60násobku kreditů odpovídajících standardní délce studia (tj. **180 kreditů** u tříletých programů).
2. Bakalářská práce je zadávána **nejpozději v zimním semestru posledního ročníku studia**. Obhajoba se koná na konci studia v rámci SZS.
3. K dosažení minimálně požadovaného počtu kreditů pro ukončení studia si studenti kromě povinných a povinně volitelných předmětů zapisují volitelné předměty. Jejich nabídka je obsažena v tabulce volitelných předmětů na FP. Student si dále jako volitelný může se souhlasem děkana a vedoucího pracoviště garantujícího předmět zapsat kterýkoliv předmět vyučovaný na TUL, tedy i libovolný povinný/povinně volitelný předmět jiného studijního programu/oboru. V těchto případech je zápis omezen kapacitou předmětu, která je přednostně poskytována studentům, pro které má příslušný předmět vyšší status (povinný nebo povinně volitelný).

## APLIKOVANÁ GEOGRAFIE

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 147 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů      | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KGE/AG1N         | Aplikovaná geografie 1                   | 4     | 0+0+2              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGE/FG1A         | Fyzická geografie 1                      | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGE/HG1A         | Humánní geografie 1                      | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGD/KAR          | Kartografie                              | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGE/KVGN         | Kvantitativní metody v geografii         | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGE/USGN         | Úvod do studia geografie                 | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KGD/ZGIS         | Základy geoinformatiky a GIS             | 5     | 2+3+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KGE/CREU         | Česká republika a EU                     | 3     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KGE/FG2N         | Fyzická geografie 2                      | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KGE/HG2N         | Humánní geografie 2                      | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KGE/OGE          | Obecná geologie                          | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KGE/PLG          | Planetární geografie                     | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KGE/TPK          | Terénní praktikum                        | 5     | 0+5D+0             | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1          | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KGE/AG2N         | Aplikovaná geografie 2                   | 4     | 0+0+2              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KGE/FG3N         | Fyzická geografie 3                      | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KGE/GMS          | Geografické myšlení a projekty           | 3     | 1+0+1              | Zp                 | 2    | Z    |
| KGE/HG3N         | Humánní geografie 3                      | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KGE/AG3N         | Aplikovaná geografie 3                   | 4     | 0+0+2              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/GCRR         | Geografie cestovního ruchu a rekreace    | 5     | 2+0+2              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/PRP          | Přeshraniční spolupráce a reg. polit. EU | 4     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/RGEO         | Regionální geologie ČR                   | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/TGP          | Terénní geografický projekt              | 5     | 0+5D+0             | Zp                 | 2    | L    |
| KGE/ZRGA         | Základy regionální geografie             | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGD/WKA          | Webová kartografie                       | 4     | 1+0+1              | Zp                 | 3    | Z    |
| KGE/BS1          | Bakalářský seminář 1                     | 5     | 0+0+2              | Zp                 | 3    | Z    |
| KGE/KEK          | Krajinná ekologie                        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KGE/OPR          | Odborná praxe                            | 10    | 0+10D+0            | Zp                 | 3    | Z    |
| KGE/RGEN         | Regionální geografie ČR                  | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KGE/UZPN         | Územní plánování                         | 5     | 2+0+1              | Zp                 | 3    | Z    |
| KGE/AG4N         | Aplikovaná geografie 4                   | 4     | 0+0+2              | Zp,Zk              | 3    | L    |
| KGE/BS2          | Bakalářský seminář 2                     | 5     | 0+0+2              | Zp                 | 3    | L    |
| KGE/RRVS         | Regionální rozvoj a veřejná správa       | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | L    |

## APLIKOVANÁ GEOGRAFIE – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – skupina A |                                      |       |                    |         | Počet kreditů: 18 |      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KGD/GFG                                | GIS ve fyzické geografii             | 4     | 0+0+2              | Zp      |                   | Z    |
| KGD/GMP                                | GIS v managementu projektů           | 4     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KGE/HKG                                | Humanistická a kulturní geografie    | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk   |                   | Z    |
| KGE/TUB                                | Trvalá udržitelnost a bezpečnost     | 4     | 1+0+1              | Zp      |                   | Z    |
| KGE/ZPAN                               | Základy paleontologie                | 4     | 2+1+0              | Zp      |                   | Z    |
| KGD/GHG                                | GIS v humánní geografii              | 4     | 0+0+2              | Zp      |                   | L    |
| KGE/FGRN                               | Fyzickogeografická regionalizace     | 3     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KGE/LENN                               | Liberecko a Euroregion Nisa          | 5     | 2+1+0              | Zk      |                   | L    |
| KGE/PGN                                | Politická geografie                  | 4     | 1+0+1              | Zp,Zk   |                   | L    |
| KGE/PHGN                               | Praktická humánní geografie          | 4     | 1+0+1              | Zp      |                   | L    |
| KGE/VFG                                | Vybrané kapitoly z fyzické geografie | 3     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina B |                                       |       |                    |         | Počet kreditů: 10 |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KGE/PAGT                               | Práce s anglickým geografickým textem | 4     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KTV/SPA2E                              | Sportovní a pohybové aktivity 2       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KFY/FPV                                | Fyzika pro přírodní vědy              | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk   |                   | L    |
| KGE/MSG                                | Koncepce místa v geografii            | 4     | 1+0+1              | Zp      |                   | L    |
| KGE/PORN                               | Přírodní ohrožení a rizika            | 3     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KGE/TKA                                | Tematická kartografie                 | 4     | 1+0+1              | Zp      |                   | L    |
| KGE/URE                                | Urbánní ekologie                      | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk   |                   | L    |
| KCH/ZPG                                | Životní prostředí a globální problémy | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk   |                   | L    |

| Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

## BIOINŽENÝRSTVÍ

| Povinně předměty |                                                 |       |                    | Počet kreditů: 145 |      |      |
|------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| ITE/MTLB         | Výpočty, simulace a vizualizace Matlab          | 3     | 1+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KCH/LTE          | Laboratorní technika                            | 3     | 0+4+0              | Klž                | 1    | Z    |
| KCH/OBC          | Obecná chemie                                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KBE/OBIP         | Obecná biologie                                 | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KCH/UBIO         | Úvod do bioinženýrství                          | 5     | 2+2+0              | Klž                | 1    | Z    |
| KMA/MA1-M        | Matematika 1                                    | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                 | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KFY/FY1*M        | Fyzika 1                                        | 6     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KCH/BB1          | Biologie buňky a tkáně 1                        | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KCH/BMA          | Biomateriály pro medicínské aplikace            | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KMA/MA2-M        | Matematika 2                                    | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KMA/ULA          | Úvod do lineární algebry a diskrétní matematiky | 6     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KFY/FY2*M        | Fyzika 2                                        | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KCH/BB2          | Biologie buňky a tkáně 2                        | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KCH/OCL          | Praktikum z organické chemie                    | 4     | 0+4+0              | Klž                | 2    | Z    |
| KCH/OCH          | Organická chemie                                | 7     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KCH/SBI          | Seminář z bioinženýrství                        | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 2    | Z    |
| KFL/FVBS         | Filosofie vědy pro bioinženýrská studia         | 3     | 1+0+1              | Klž                | 2    | L    |
| KFY/FP           | Fyzikální praktikum                             | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KFY/FY3*M        | Fyzika 3                                        | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KCH/CPB          | Chemie polymerů a biopolymerů                   | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KCH/OPB          | Odborná praxe                                   | 10    | 0+240S+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KCH/PBI          | Projekt z bioinženýrství                        | 3     | 0+0+2              | Klž                | 2    | L    |
| KMA/PSE          | Pravděpodobnost a statistika                    | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KCH/AMP          | Analytické metody polymerních materiálů         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KCH/BIC          | Biochemie                                       | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KCH/PNL          | Polymerní nosiče léčiv                          | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KCH/HMT          | Hodnocení materiálů pro inženýrství             | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KFL/EBIO         | Etika pro bioinženýrství                        | 3     | 1+0+1              | Klž                | 3    | L    |
| KCH/FYP          | Fyzika polymerů a biopolymerů                   | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 |                             |       |                    | Počet kreditů: 5 |      |      |
|----------------------------------------|-----------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KAJ/AJ1                                | Anglický jazyk 1            | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |
| KAJ/AK1                                | Angličtina komunikativně I  | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |
| KAJ/AJ2                                | Anglický jazyk 2            | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | L    |
| KAJ/AK2                                | Angličtina komunikativně II | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | L    |

## BIOINŽENÝRSTVÍ – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                          | Počet kreditů: 7 |                    |         |      |      |
|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                           | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KCH/UFN                                | Úvod do funkcionalizace nanomateriálů    | 4                | 1+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| MTI/MVPB                               | Metodika vědecké práce                   | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KBE/MIV                                | Mikrobiologie a virologie                | 5                | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KMT/MN1                                | Metody charakterizace nanomateriálů 1    | 6                | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KCH/ACH                                | Anorganická chemie                       | 5                | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| KCH/BIL                                | Praktikum z biochemie                    | 3                | 0+3+0              | Zp      |      | L    |
| KCH/FCH                                | Fyzikální chemie                         | 7                | 3+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| KCH/CHP                                | Chemie povrchů a příprava tenkých vrstev | 4                | 1+1+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| KCH/ZPG                                | Životní prostředí a globální problémy    | 3                | 2+0+0              | Zp,Zk   |      | L    |

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 17 |                    |         |      |      |
|------------------|------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| DFP/BP1B         | Bakalářská práce | 5                 | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |
| DFP/BP2B         | Bakalářská práce | 12                | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |

| Odborná rozprava |                                   | Počet kreditů: 0 |                    |         |      |      |
|------------------|-----------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                    | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KCH/ORB          | Odborná rozprava z bioinženýrství | 0                | 0+0+0              | Szv     |      | Z/L  |

## ČESKÁ FILOLOGIE PRO PRAXI

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 105 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KCL/CL1          | Česká literatura 19. století 1           | 3     | 0 +2+0             | Zp                 | 1    | Z    |
| KCL/JAP          | Jazykový proseminář                      | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KCL/LIP-B        | Literární proseminář                     | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KCL/PVP-B        | Praktický výcvik v pravopisu             | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KCL/RGL          | Regionální literatura                    | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KCL/UBS-B        | Úvod do studia lingvistické bohemistiky  | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KCL/ZSC-B        | Zvuková stránka češtiny                  | 3     | 1+1+0              | Zk                 | 1    | Z    |
| KCL/ŽUR          | Vybrané problémy žurnalistiky            | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KCL/CL2          | Česká literatura 19. století 2           | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 1    | L    |
| KCL/PST-B        | Praktická stylistika ČJ                  | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KCL/KMP1         | Kultura mluveného projevu 1              | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KCL/LIT-B        | Literární praktikum                      | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KCL/PX1-B        | Praxe 1                                  | 6     | 0+2T+0T            | Zp                 | 1    | L    |
| KCL/TEL-B        | Teorie literatury                        | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 1    | L    |
| KCL/CL3          | Česká literatura 1. pol. 20. století 1   | 2     | 1+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KCL/CMO          | Morfologie českého jazyka                | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 2    | Z    |
| KCL/EXT          | Úvod do externí komunikace               | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KCL/KMP2         | Kultura mluveného projevu 2              | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KCL/VHM-B        | Vývoj ČJ a historická mluvnice           | 2     | 1+1+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KCL/LDM-B        | Literatura pro děti a mládež             | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 2    | Z    |
| KCL/CL4-B        | Česká literatura 1. pol. 20. století 2   | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 2    | L    |
| KCL/KTM          | Kapitoly z teorie médií                  | 4     | 2+0+0              | Zk                 | 2    | L    |
| KCL/LEX          | Lexikologie českého jazyka               | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 2    | L    |
| KCL/LIK-B        | Literární kritika                        | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KCL/UK1          | Úvod do korpusové lingvistiky            | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KCL/PX2-B        | Praxe 2                                  | 9     | 0+3T+0T            | Zp                 | 2    | L    |
| KCL/KSL1         | Kapitoly ze světové literatury 1         | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | Z    |
| KCL/CL5          | Česká literatura 2. pol. 20. století 1   | 2     | 1+2+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KCL/KAD-B        | Kritická analýza diskursu                | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KCL/LPR          | Úvod do pragmatolingvistiky              | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | Z    |
| KCL/SCJ          | Syntax ČJ                                | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | Z    |
| KCL/CL6          | Česká literatura 2. pol. 20. století     | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | L    |
| KCL/SOU-B        | Současná česká literatury                | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 3    | L    |
| KCL/KAT          | Komplexní analýza textu                  | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 3    | L    |
| KCL/MMP          | Marketingová/mediální komunikace v praxi | 4     | 0+3D+0             | Zp                 | 3    | L    |
| KCL/SCL-B        | Starší česká literatura                  | 3     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | L    |
| KCL/ZLT          | Textová lingvistika                      | 4     | 1+2+0              | Zk                 | 3    | L    |

## ČESKÁ FILOLOGIE PRO PRAXI - POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 |                                        |       |                    |         | Počet kreditů: 12 |      |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KCL/EKT                                | Editorská a korektorská práce s textem | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/CPW                                | Copywriting                            | 4     | 0+3D+0             | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KGL                                | Kapitoly z kognitivní lingvistiky      | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/MANM                               | Marketing a nová média                 | 4     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/NRP                                | Nakladatelská a redakční praxe         | 4     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/TEX                                | Textologie a ediční praxe              | 4     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/TVP-B                              | Tvůrčí psaní                           | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                        |       |                    |         | Počet kreditů: 26 |      |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KCL/ČDD-B                              | České drama a divadlo                  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/ČKP-B                              | Čeština v kontrastivním pohledu        | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/DIA-B                              | Dialektologie a sociolingvistika       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/FRA                                | Frazeologie českého jazyka             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/IRG-B                              | Interpretace děl regionální literatury | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/IT1-B                              | Interpretace literárních textů 1       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/IT2-B                              | Interpretace literárních textů 2       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/HPP                                | Historická poetika české prózy         | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KLDM                               | Kapitoly ze současné LDM               | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KSD-B                              | Kapitoly ze světové LDM                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KSL2E                              | Kapitoly ze světové literatury 2       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KSL3E                              | Kapitoly ze světové literatury 3       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/KVK                                | Cesty ke čtenářství v praxi            | 2     | 0+3D+0             | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/NAR                                | Naratologie                            | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/NEO                                | Neologie                               | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/ONO-B                              | Onomastika                             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/LČZ                                | Literatury českých zemí                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/LMM                                | Literatura v multimediální kultuře     | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/TKD-B                              | Teorie a kritika LDM                   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/VER                                | Versologie                             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/VKM-B                              | Vybrané kapitoly z morfologie          | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/IT3-B                              | Interpretace literárních textů 3       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/IT4-B                              | Interpretace literárních textů 4       | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KCL/LE1-B                              | Literární exkurze 1                    | 2     | 0+3D+0             | Zp      |                   | L    |
| KCL/LE2-B                              | Literární exkurze 2                    | 2     | 0+3D+0             | Zp      |                   | L    |
| KCL/VKS-B                              | Vybrané kapitoly ze syntaxe            | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |

## ČESKÁ FILOLOGIE PRO PRAXI-POKRAČOVÁNÍ

| Všeobecné předměty – povinné A |                                     |       |                    |         | Počet kreditů: 4 |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                      | Název předmětu                      | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KGD/ZED                        | Zpracování elektronických dokumentů | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | Z    |
| KTV/SPA1E                      | Sportovní a pohybové aktivity 1     | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | L    |

| Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Všeobecné předměty – povinné volitelné |                                              |       |                    |         | Počet kreditů: 1 0 |      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|-------|--------------------|---------|--------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.               | Sem. |
| KPP/SOR-B                              | Seminář osobnostního rozvoje                 | 2     | 0+1+0              | Zp      |                    | Z/L  |
| KTV/SPA2E                              | Sportovní a pohybové aktivity 2              | 2     | 0+2+0              | Zp      |                    | Z/L  |
| KPP/SOP-B                              | Sociální psychologie a psychologie osobnosti | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk   |                    | Z    |
| KFL/FAE-B                              | Filosofie a etika                            | 2     | 2+0+0              | Zp      |                    | Z/L  |
| KHI/RDS                                | Reflexe dějin v současnosti                  | 2     | 2+0+0              | Zp      |                    | Z/L  |
| KHI/POLIT                              | Politické ideologie                          | 2     | 2+0+0              | Zp      |                    | Z    |
| KFL/DKL                                | Dějiny Kultury                               | 3     | 2+0+0              | Zp      |                    | L    |
| KCH/GLP                                | Globální problémy                            | 2     | 2+0+0              | Zp      |                    | L    |
| KFL/ESAE                               | Estetika                                     | 3     | 2+0+0              | Zp      |                    | L    |
| KFL/SKK                                | Sociální komunikace a řešení konfliktu       | 3     | 0+2+0              | Zp      |                    | L    |
| KHI/FHPRO                              | Film jako historický pramen                  | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk   |                    | Z/L  |



## HISTORICKÁ A MUZEOLOGICKÁ STUDIA

| Povinné předměty |                                                  |       |                 | Počet kreditů: 118 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                   | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KHI/PVHM         | Pomocné vědy historické                          | 6     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KHI/UDHIM        | Úvod do studia historie                          | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KHI/UDUKM        | Úvod do dějin umění a kultury                    | 3     | 2+2+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KHI/USTUM        | Úvod do studia muzeologie                        | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KHI/ARCHM        | Archivnictví                                     | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KHI/DKU1M        | Dějiny umění a kultury I                         | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KHI/HIPM         | Historický proseminář                            | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KHI/MUZ1M        | Muzeologie I                                     | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KHI/PRX1M        | Praxe I                                          | 4     | 0+0+0           | Zp                 | 2    | Z/L  |
| KHI/DKU2M        | Dějiny umění a kultury II                        | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KHI/HIS1M        | Historický seminář I                             | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | Z    |
| KHI/MUZ2M        | Muzeologie II                                    | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KHI/OCDSM        | Obecné a české dějiny středověké                 | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KHI/DKU3M        | Dějiny umění a kultury III                       | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KHI/HIS2M        | Historický seminář II                            | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KHI/MUZ3M        | Muzeologie III                                   | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KHI/OCDNM        | Obecné a české dějiny novověké                   | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KHI/PRX2M        | Praxe II                                         | 3     | 0+0+0           | Zp                 | 3    | Z/L  |
| KHI/DKU4M        | Dějiny umění a kultury IV                        | 5     | 2+2+0           | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KHI/MUZ4M        | Muzeologie IV                                    | 3     | 2+1+0           | Zp                 | 3    | Z    |
| KHI/OCMM         | Obecné a české dějiny moderní                    | 6     | 3+2+0           | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KHI/REG1M        | Regionální dějiny I                              | 3     | 1+1+0           | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KHI/HISTM        | Dějiny historiografie                            | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              | 3    | L    |
| KHI/OC20M        | Obecné a české/československé dějiny 20. století | 6     | 3+2+0           | Zp,Zk              | 3    | L    |
| KHI/REG2M        | Regionální dějiny II                             | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 3    | L    |
| KHI/VYGAM        | Výstavnictví – galerie                           | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 3    | L    |
| KHI/DVTEM        | Dějiny vědy a techniky                           | 2     | 2+0+0           | Zp                 |      | L    |
| KHI/IHITM        | Interpretace historických textů                  | 2     | 1+1+0           | Zp                 |      | Z/L  |
| KHI/PRUDM        | Průmyslové dědictví                              | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              |      | Z/L  |
| KHI/ZPAPM        | Základy památkové péče                           | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk              |      | Z/L  |
| KHI/MUPEM        | Muzejní pedagogika                               | 2     | 1+1+0           | Zp                 |      | L    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                  | 2     | 0+2+0           | Zp                 |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 – dějiny skla a bižuterie |                            |       |                 | Počet kreditů: 8 |      |      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|-----------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                                                        | Název předmětu             | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KHI/SKL1M                                                        | Dějiny skla a bižuterie I  | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk            |      | Z    |
| KHI/SKL2M                                                        | Dějiny skla a bižuterie II | 4     | 2+1+0           | Zp,Zk            |      | L    |

## HISTORICKÁ A MUZEOLOGICKÁ STUDIA – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 – dějiny textilu |                   |       |                    |         | Počet kreditů: 8 |      |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                               | Název předmětu    | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KHI/DTE1                                                | Dějiny textilu I  | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk   |                  | Z    |
| KTT/DTE2                                                | Dějiny textilu II | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk   |                  | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                        |       |                    |         | Počet kreditů: 20 |      |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KGD/ZED                                | Zpracování elektronických dokumentů    | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KHI/HEXM                               | Historická exkurze                     | 2     | 0+0+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KHI/IMPM                               | Interpretace multimediálních pramenů   | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KHI/VPAJM                              | Chosen Issues of History               | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KHI/VPNEM                              | Ausgewählte Probleme der Geschichte    | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/SPA2E                              | Sportovní a pohybové aktivity 2        | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KFL/UDREM                              | Úvod do religionistiky                 | 2     | 2+0+0              | Zp      |                   | Z    |
| KGE/NISA                               | Liberecko a Euroregion Nisa            | 2     | 2+1+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/DIG1M                              | Digital humanities 1                   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/ETN1M                              | Etnologie I obecná                     | 2     | 2+0+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/LAT1M                              | Latina I                               | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/VPN1M                              | Vybrané problémy z novějších dějin I   | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/VPS1M                              | Vybrané problémy ze starších dějin I   | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/VPN3M                              | Vybrané problémy z novějších dějin III | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | Z    |
| KHI/DIG2M                              | Digital humanities 2                   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/DPRAM                              | Dějiny pravěku                         | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/DSTAM                              | Dějiny starověku                       | 2     | 2+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/ETN2M                              | Etnologie II – regionální              | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/LAT2M                              | Latina II                              | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/VPN2M                              | Vybrané problémy z novějších dějin II  | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/VPS2M                              | Vybrané problémy ze starších dějin II  | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |
| KHI/VPN4M                              | Vybrané problémy z novějších dějin IV  | 2     | 1+1+0              | Zp      |                   | L    |

| Cizí jazyk |                 |       |                    |         | Počet kreditů: 9 |      |
|------------|-----------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KNJ/NJH1   | Německý jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | Z    |
| KNJ/NJH2   | Německý jazyk 2 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                | L    |
| KNJ/NJH3   | Německý jazyk 3 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                | Z    |
| KNJ/NJH4   | Německý jazyk 4 | 3     | 0+2+0              | Zp,Zk   | 2                | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

## MATEMATIKA

| Povinné předměty |                                           |       |                    | Počet kreditů: 108 |      |      |
|------------------|-------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KMA/AN1M         | Matematická analýza 1                     | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KMA/LAG          | Úvod do lineární algebry                  | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KMA/TEX          | Úvod do LaTeXu                            | 3     | 0+0+3              | Zp                 | 1    | Z    |
| MTI/PRG1         | Programování 1                            | 5     | 2+4+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KMA/AN2M         | Matematická analýza 2                     | 10    | 4+4+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KMA/OAGB         | Úvod do obecné algebry                    | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| MTI/PRG2         | Programování 2                            | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KMA/AFVP         | Analýza funkcí více proměnných            | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KMA/PASM         | Pravděpodobnost a statistika              | 8     | 4+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KMA/PPR          | Počítačové praktikum (program R)          | 3     | 0+2+0              | Klz                | 2    | Z    |
| KMA/TEMI         | Teorie míry a integrálu                   | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KMA/LOAS         | Lineární a obecná algebra v souvislostech | 3     | 2+0+0              | Klz                | 2    | Z    |
| KMA/PPM          | Počítačové praktikum (Matlab)             | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KMA/UFAM         | Úvod do funkcionální analýzy              | 3     | 2+0+0              | Zk                 | 2    | L    |
| KMA/DR           | Diferenciální rovnice                     | 3     | 1+1+0              | Zk                 | 2    | L    |
| KMA/NUM1         | Numerická matematika 1                    | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KMA/UKAM         | Úvod do analýzy v komplexním oboru        | 3     | 2+0+0              | Zk                 | 3    | Z    |
| KMA/NUM2         | Numerická matematika 2                    | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KMA/ZMKP         | Základy metody konečných prvků            | 4     | 1+2+0              | Klz                | 3    | Z    |
| KMA/LSM          | Lineární statistické modely               | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | L    |

## MATEMATIKA – POKRAČOVÁNÍ

| Kat./Zkr. | Název předmětu                      | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
|-----------|-------------------------------------|-------|--------------------|---------|------|------|
| KMA/UDM   | Úvod do diskrétní matematiky        | 4     | 2+1+0              | Zk      | 1    | L    |
| NTI/KAS   | Kybernetická bezpečnost a šifrování | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KMA/SPW   | Spliny a wavelety                   | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |
| KFY/FY1*M | Fyzika 1                            | 6     | 4+2+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |
| KFY/FY2*M | Fyzika 2                            | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk   | 3    | Z    |
| KCH/OBC   | Obecná chemie                       | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 3    | Z    |
| KFY/FY3*M | Fyzika 3                            | 5     | 3+2+0              | Zp,Zk   | 3    | L    |
| KMA/FIM   | Finanční matematika                 | 3     | 1+1+0              | Klz     |      | Z/L  |
| KMA/PJMA  | Pojistná matematika                 | 3     | 2+0+0              | Klz     |      | Z/L  |
| NTI/ARP   | Architektura počítačů               | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| NTI/SVA   | Složitost a vyčíslitelnost          | 2     | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| NTI/PAV   | Python pro aplikované vědy          | 5     | 2+2+0              | Klz     |      | Z    |
| KGD/ALG   | Algoritmy a datové struktury        | 4     | 1+2+0              | Klz     |      | L    |
| NTI/OPS   | Operační systémy                    | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| NTI/TGHE  | Teorie grafů a her                  | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 12 |                    |         |      |      |
|------------------|------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| DFP/BP1M         | Bakalářská práce | 3                 | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |
| DFP/BP2M         | Bakalářská práce | 9                 | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |

| Cizí jazyk |                             | Počet kreditů: 11 |                    |         |      |      |
|------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu              | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1            | 2                 | 0+2+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2            | 3                 | 0+2+0              | Zp      | 1    | L    |
| KAJ/AK1    | Angličtina komunikativně I  | 3                 | 0+2+0              | Zp      | 2    | Z    |
| KAJ/AK2    | Angličtina komunikativně II | 3                 | 0+2+0              | Zp      | 2    | L    |

## OCHRANA PŘÍRODY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 138 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KBE/OBIP         | Obecná biologie                          | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KBE/UOPZ         | Úvod do studia Ochrany přírody a životní | 3     | 2+0+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KBE/ZSRO         | Základy systematiky rostlin pro OPŽP     | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KBE/ZSZO         | Základy systematiky živočichů pro OPŽP   | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KGE/ZGE          | Základy geologie                         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KCH/OACH         | Obecná a anorganická chemie              | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KBE/BER          | Botanika a ekologie rostlin              | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KBE/ZEZ          | Zoologie a ekologie živočichů            | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KBE/ZHB          | Základy hydrobiologie                    | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KCHBOCH          | Bioorganická chemie                      | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1          | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KBE/EKOO         | Ekologie pro OPŽP                        | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KBE/MIV          | Mikrobiologie a virologie                | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KBE/OH1          | Odpadové hospodářství 1                  | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KBE/TC1          | Terénní cvičení 1: botanika              | 4     | 0+32S+0            | Zp                 | 2    | Z    |
| KMA/MZST         | Matematika a základy statistiky          | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KBE/TC2          | Terénní cvičení 2: botanika, zoologie    | 4     | 0+32S+0            | Zp                 | 2    | L    |
| KBE/ZAE          | Základy agroekologie                     | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KBE/ZLE          | Základy lesnictví                        | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KBE/ZOP          | Základy ochrany přírody                  | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGDZGIO          | Základy geoinformatiky pro OPŽP          | 6     | 2+3+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KBE/MEDO         | Metodologie odborné práce                | 3     | 2+0+0              | Klz                | 3    | Z    |
| KBE/MOP          | Managementy v ochraně přírody            | 5     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KBE/OPO          | Odborná praxe                            | 6     | 0+10D+0            | Zp                 | 3    | Z    |
| KGE/KEK          | Krajinná ekologie                        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KGE/UZPN         | Územní plánování                         | 5     | 2+1+1              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPE/ZAP1         | Základy práva I                          | 3     | 2+0+0              | Zk                 | 3    | Z    |
| KBE/RS1          | Rekultivace a sanace 1                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk              | 3    | L    |
| KBE/TCMO         | Terénní cvičení - managementy v ochraně  | 3     | 0+28S+0            | Zp                 | 3    | L    |
| KCH/ZPG          | Životní prostředí a globální problémy    | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 3    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                     |       |                    | Počet kreditů: 12 |      |      |
|----------------------------|-------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                      | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KBE/FYR                    | Fyziologie rostlin                  | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KBE/ZMI                    | Základy mineralogie                 | 3     | 1+2+0              | Klz               |      | Z    |
| KBE/ZOO                    | Zoologie                            | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KGD/GMP                    | GIS v managementu projektů          | 4     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGE/ZPA                    | Základy paleontologie               | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KBE/BZM                    | Botanika a základy mykologie        | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KBE/ZPC                    | Základy pěstitelství a chovatelství | 2     | 0+2+0              | Klz               |      | L    |

## OCHRANA PŘÍRODY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ – POKRAČOVÁNÍ

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 15 |                    |         |      |      |
|------------------|------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| DFP/BP10         | Bakalářská práce | 5                 | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |
| DFP/BP20         | Bakalářská práce | 10                | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |

| Cizí jazyk |                  | Počet kreditů: 5 |                    |         |      |      |
|------------|------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |

## PEDAGOGICKÁ STUDIA – PREZENČNÍ FORMA

| Povinné předměty |                                                                             |       |                    | Počet kreditů: 150 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                                              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KPP/USS-P        | Úvodní soustředění                                                          | 3     | 0+10+0             | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PSO-P        | Obecná psychologie                                                          | 4     | 1+0+2              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPP/SOR-P        | Seminář osobnostního rozvoje pedagoga                                       | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/SVZB         | Výchova ke zdraví a biologie dítěte                                         | 3     | 2+0+0              | Zk                 | 1    | Z    |
| KPV/SVTM         | Výtvarné techniky a materiály                                               | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPV/SHTP         | Úvod do hudební teorie a praxe                                              | 3     | 1+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/NESH         | Netradiční sportovní hry                                                    | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/SLIV         | Literární výchova                                                           | 3     | 1+0+1              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PRO-P        | Prožitková pedagogika                                                       | 3     | 0+0+1              | Zp                 | 1    | Z    |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů                                         | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PE1-P        | Pedagogika 1                                                                | 4     | 1+0+1              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/PSV-P        | Vývojová psychologie                                                        | 4     | 1+0+2              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/TVP-P        | Tvorba vzdělávacího programu                                                | 4     | 1+0+2              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/PVS-P        | Psychologické vedení skupiny                                                | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KGD/IMV          | Informační a mediální výchova                                               | 2     | 0+0+2              | Zp                 | 1    | L    |
| KPV/SHPD         | Hudební praktika s didaktikou HV                                            | 3     | 0+0+2              | Klz                | 1    | L    |
| KPV/SVKV         | Výtvarná kultura ve výchově                                                 | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/ZPE-P        | Zahraniční pedagogická exkurze                                              | 4     | 0+2D+0             | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/PX1-P        | Praxe 1                                                                     | 3     | 0+42+0             | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/PE2-P        | Pedagogika 2                                                                | 5     | 1+0+1              | Zk                 | 2    | Z    |
| KPP/SOP-P        | Sociální psychologie a psychologie osobnosti                                | 4     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPP/VPP-P        | Vybrané otázky pedagogické praxe-exkurze                                    | 3     | 0+0+1              | Zp                 | 2    | Z    |
| KSS/INV-P        | Inkluzivní výchova                                                          | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPP/IHD-P        | Interpretace historického a kulturního dědictví<br>v neformálním vzdělávání | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPV/SDRV         | Dramatická výchova                                                          | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PGR-P        | Personal growth                                                             | 4     | 0+0+1              | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PX2-P        | Praxe 2                                                                     | 3     | 0+56+0             | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PVV-P        | Psychologie výchovy a vzdělávání                                            | 5     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/EVG-P        | Environmentální výchova a interpretace                                      | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/MB1-P        | Metodologie bakalářské práce 1                                              | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/TES          | Teorie sportu                                                               | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KPV/SPOH         | Poslech v hudební výchově                                                   | 2     | 0+0+1              | Zp                 | 2    | L    |
| KPV/SVHR         | Výtvarná hra v pedagogických aktivitách                                     | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/OUA          | Outdoorové aktivity                                                         | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                                             | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/PX3-P        | Praxe 3                                                                     | 3     | 0+60+0             | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/VPV-P        | Vybrané problémy výchovy                                                    | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/MB2-P        | Metodologie bakalářské práce 2                                              | 4     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/MUV-P        | Multikulturní výchova a její didaktická aplikace                            | 4     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KTV/PLOP         | Plavání                                                                     | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPV/SPAH         | Počítačové aplikace v hudbě                                                 | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KTV/PPO          | První pomoc                                                                 | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/PX4-P        | Praxe 4                                                                     | 3     | 0+70+0             | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/PRA-P        | Právní rámec v oblasti neformálního vzdělávání                              | 3     | 0+0+1              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KPP/FUN-P        | Fundraising neziskových organizací                                          | 3     | 0+1 +0             | Zp                 | 3    | L    |
| KPV/STVE         | Tvořivost a experiment                                                      | 3     | 0+0+2              | Klz                | 3    | L    |
| KPP/PX5-P        | Praxe 5                                                                     | 4     | 0+70+0             | Zp                 | 3    | L    |

## PEDAGOGICKÁ STUDIA – PREZENČNÍ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – blok B1 |                                                                                                  |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                            | Název předmětu                                                                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KPP/UCW-P                            | Využití uměleckých činností a pracovních aktivit waldorfské pedagogiky                           | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPP/SMM-P                            | Využití senzomotorického Montessori materiálu v pedagogických činnostech neformálního vzdělávání | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VVSE                             | Vlastivědný seminář                                                                              | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VVEX                             | Vlastivědná exkurze                                                                              | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPSE                             | Přírodovědný seminář                                                                             | 2     | 0+0+1              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPEX                             | Přírodovědná exkurze                                                                             | 1     | 1+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VAVT                             | Alternativní výtvarná tvorba                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VZPK                             | Základy písma a kaligrafie                                                                       | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPVV                             | Projekty ve výtvarné výchově                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTEX                             | Textilní tvorba                                                                                  | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VRDV                             | Rozšířená didaktika výtvarné výchovy                                                             | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSVP                             | Soudobé výtvarné postupy                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPKM                             | Pleněrová kresba a malba                                                                         | 2     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSZ2                             | Sborový zpěv 2                                                                                   | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHN1                             | Hra na hudební nástroj 1                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHN2                             | Hra na hudební nástroj 2                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPIV                             | Pěvecká a intonační výchova                                                                      | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTCH                             | Tvůrčí činnosti s hudbou                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VMFI                             | Muzikofiletika ve výchově                                                                        | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSRI                             | Sluchová, rytmická a intonační výchova                                                           | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z    |
| KPV/VRHM                             | Technika hlasu v mluveném projevu                                                                | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTVP                             | Tvůrčí psaní                                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VJKH                             | Jazykově-kognitivní hry                                                                          | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z    |
| KPV/VCDV                             | Cvičení z dramatické výchovy                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHRY                             | Hry ve výuce                                                                                     | 1     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHSC                             | Hudební skupina                                                                                  | 3     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTPV                             | Taneční a pohybová výchova                                                                       | 1     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VKER                             | Keramika                                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VKPX                             | Kulturní projekty a exkurze                                                                      | 3     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VZSP                             | Základy sborové praxe                                                                            | 3     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VUAK                             | Umění a kultura                                                                                  | 3     | 1+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VAFV                             | Audio a filmová výchova                                                                          | 3     | 0+2+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VDRD                             | Dramatická dílna                                                                                 | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPP/ARF-P                            | Artefiletika                                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |



## PEDAGOGICKÁ STUDIA – PREZENČNÍ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – blok B2 |                                 |       |                    |         | Počet kreditů: 10 |      |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                            | Název předmětu                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KTV/LZB                              | Lezení a bouldering             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/SLB                              | Sportovní lezení a bouldering   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/KPO                              | Kondiční posilování             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KTV/KSB                              | Kurz snowboardingu              | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | Z    |
| KTV/SPA2E                            | Sportovní a pohybové aktivity 2 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KTV/KCT                              | Kurz cykloturistiky             | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | L    |
| KTV/KVS                              | Kurz vodních sportů             | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | L    |
| KTV/JOG                              | Jóga                            | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |
| KTV/MPOF                             | Moderní pohybové formy          | 3     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |
| KTV/PASP                             | Pálkovací sporty                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |

| Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

## PEDAGOGICKÁ STUDIA – KOMBINOVANÁ FORMA

| Povinné předměty |                                                  |       |                    | Počet kreditů: 150 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KPP/USS-P        | Úvodní soustředění                               | 3     | 0+10+0             | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PSO-P        | Obecná psychologie                               | 4     | 1+0+2              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPP/SOR-P        | Seminář osobnostního rozvoje pedagoga            | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/SVZB         | Výchova ke zdraví a biologie dítěte              | 3     | 2+0+0              | Zk                 | 1    | Z    |
| KPV/SVTM         | Výtvarné techniky a materiály                    | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPV/SHTP         | Úvod do hudební teorie a praxe                   | 3     | 1+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/NESH         | Netradiční sportovní hry                         | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/SLIV         | Literární výchova                                | 3     | 1+0+1              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PRO-P        | Prožitková pedagogika                            | 3     | 0+0+1              | Zp                 | 1    | Z    |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů              | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PE1-K        | Pedagogika 1                                     | 5     | 1+0+1              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/PSV-K        | Vývojová psychologie                             | 5     | 1+0+2              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/TVP-K        | Tvorba vzdělávacího programu                     | 5     | 1+0+2              | Zk                 | 1    | L    |
| KPP/PVS-K        | Psychologické vedení skupiny                     | 4     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KGD/IMV          | Informační a mediální výchova                    | 2     | 0+0+2              | Zp                 | 1    | L    |
| KPV/SHPD         | Hudební praktika s didaktikou HV                 | 3     | 0+0+2              | KlZ                | 1    | L    |
| KPV/SVKV         | Výtvarná kultura ve výchově                      | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/PX1-P        | Praxe 1                                          | 3     | 0+42+0             | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/PE2-P        | Pedagogika 2                                     | 5     | 1+0+1              | Zk                 | 2    | Z    |
| KPP/SOP-K        | Sociální psychologie a psychologie osobnosti     | 5     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KSS/INV-P        | Inkluzivní výchova                               | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPP/IHD-K        | Interpretace historického a kulturního dědictví  | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPV/SDRV         | Dramatická výchova                               | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PGR-K        | Personal growth                                  | 5     | 0+1+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PX2-P        | Praxe 2                                          | 3     | 0+56+0             | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PVV-P        | Psychologie výchovy a vzdělávání                 | 5     | 1+0+1              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KGE/EVG-P        | Environmentální výchova a interpretace           | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/MB1-P        | Metodologie bakalářské práce 1                   | 3     | 1+1+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/TES          | Teorie sportu                                    | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KPV/SPOH         | Poslech v hudební výchově                        | 2     | 0+0+1              | Zp                 | 2    | L    |
| KPV/SVHR         | Výtvarná hra v pedagogických aktivitách          | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/OUA          | Outdoorové aktivity                              | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                  | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/PX3-P        | Praxe 3                                          | 3     | 0+60+0             | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/VPV-P        | Vybrané problémy výchovy                         | 3     | 0+0+2              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/MB2-P        | Metodologie bakalářské práce 2                   | 4     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/MUV-P        | Multikulturní výchova a její didaktická aplikace | 4     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KTV/PLOP         | Plavání                                          | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPV/SPAH         | Počítačové aplikace v hudbě                      | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KTV/PPO          | První pomoc                                      | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/PX4-P        | Praxe 4                                          | 3     | 0+70+0             | Zp                 | 3    | Z    |
| KPP/PRA-P        | Právní rámec v oblasti neformálního vzdělávání   | 3     | 0+0+1              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KPP/FUN-P        | Fundraising neziskových organizací               | 3     | 0+ 1+0             | Zp                 | 3    | L    |
| KPV/STVE         | Tvořivost a experiment                           | 3     | 0+0+2              | KlZ                | 3    | L    |
| KPP/PX5-P        | Praxe 5                                          | 4     | 0+70+0             | Zp                 | 3    | L    |

## PEDAGOGICKÁ STUDIA – KOMBINOVANÁ FORMA-POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – blok B1 |                                                                                                  |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                            | Název předmětu                                                                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KPP/UCW-P                            | Využití uměleckých činností a pracovních aktivit waldorfské pedagogiky                           | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPP/SMM-P                            | Využití senzomotorického Montessori materiálu v pedagogických činnostech neformálního vzdělávání | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VVSE                             | Vlastivědný seminář                                                                              | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VVEX                             | Vlastivědná exkurze                                                                              | 2     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPSE                             | Přírodovědný seminář                                                                             | 2     | 0+0+1              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPEX                             | Přírodovědná exkurze                                                                             | 2     | 1+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VAVT                             | Alternativní výtvarná tvorba                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VZPK                             | Základy písma a kaligrafie                                                                       | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPVV                             | Projekty ve výtvarné výchově                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTEX                             | Textilní tvorba                                                                                  | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VRDV                             | Rozšířená didaktika výtvarné výchovy                                                             | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSVP                             | Soudobé výtvarné postupy                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPKM                             | Pleněrová kresba a malba                                                                         | 2     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSZ2                             | Sborový zpěv 2                                                                                   | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHN1                             | Hra na hudební nástroj 1                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHN2                             | Hra na hudební nástroj 2                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VPIV                             | Pěvecká a intonační výchova                                                                      | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTCH                             | Tvůrčí činnosti s hudbou                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VMFI                             | Muzikofiletika ve výchově                                                                        | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VSRI                             | Sluchová, rytmická a intonační výchova                                                           | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z    |
| KPV/VRHM                             | Technika hlasu v mluveném projevu                                                                | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTVP                             | Tvůrčí psaní                                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VJKH                             | Jazykově-kognitivní hry                                                                          | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z    |
| KPV/VCDV                             | Cvičení z dramatické výchovy                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VHRY                             | Hry ve výuce                                                                                     | 1     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VTPV                             | Taneční a pohybová výchova                                                                       | 1     | 0+1D+0             | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VKER                             | Keramika                                                                                         | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VUAK                             | Umění a kultura                                                                                  | 3     | 1+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VAFV                             | Audio a filmová výchova                                                                          | 3     | 0+2+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPV/VDRD                             | Dramatická dílna                                                                                 | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KPP/ARF-P                            | Artefiletika                                                                                     | 2     | 0+1+0              | Zp                |      | Z/L  |

## PEDAGOGICKÁ STUDIA – KOMBINOVANÁ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – blok B2 |                                 |       |                    |         | Počet kreditů: 10 |      |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                            | Název předmětu                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KTV/LZB                              | Lezení a bouldering             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/SLB                              | Sportovní lezení a bouldering   | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/KPO                              | Kondiční posilování             | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KTV/KSB                              | Kurz snowboardingu              | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | Z    |
| KTV/SPAE                             | Sportovní a pohybové aktivity 2 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z    |
| KTV/KCT                              | Kurz cykloturistiky             | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | L    |
| KTV/KVS                              | Kurz vodních sportů             | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                   | L    |
| KTV/JOG                              | Jóga                            | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |
| KTV/MPOF                             | Moderní pohybové formy          | 3     | 0+2+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/PASP                             | Pálkovací sporty                | 2     | 0+2+0              | Zp      |                   | L    |

| Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

## SOCIÁLNÍ PRÁCE – KOMBINOVANÁ FORMA

| Povinné předměty |                                                | Počet kreditů: 155 |                    |         |     |     |
|------------------|------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|-----|-----|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                 | Kred               | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč | Sem |
| KFL/TFI          | Základy filosofie pro sociální pracovníky      | 3                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1   | Z   |
| KFL/TSC          | Úvod do sociologické teorie                    | 3                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1   | Z   |
| KPP/TOP          | Obecná psychologie pro soc. pracovníky         | 2                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1   | Z   |
| KSS/VHY          | Psychohygiena a komunikativ. dovednosti        | 3                  | 0+0+8S             | Zp      | 1   | Z   |
| KSS/VON          | Odborná praxe – následové exkurze              | 5                  | 0D+40S+0D          | Zp      | 1   | Z   |
| KSS/VT1          | Teorie a metody sociální práce 1               | 5                  | 0+0+18S            | Zp,Zk   | 1   | Z   |
| KSS/VUS          | Úvod do studia a práce s inf. zdroji           | 3                  | 0+0+8S             | Zp      | 1   | Z   |
| KSS/VZN          | Zdravotní nauka                                | 4                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 1   | Z   |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů            | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 1   | Z   |
| KPE/TP1          | Právní teorie a praxe 1                        | 4                  | 14S+0S+14S         | Zp,Zk   | 1   | L   |
| KPP/TVP          | Vývojová psychologie pro soc. pracovníky       | 3                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1   | L   |
| KSS/VEI          | Etika sociální práce                           | 3                  | 0+0+14S            | Zp,Zk   | 1   | L   |
| KSS/VO1          | Odborná praxe 1                                | 4                  | 0D+10D+0D          | Zp      | 1   | L   |
| KSS/VS1          | Supervize odborné praxe 1                      | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 1   | L   |
| KSS/VT2          | Teorie a metody sociální práce 2               | 5                  | 0+0+18S            | Zp,Zk   | 1   | L   |
| KSS/VZD          | Zdraví a nemoc z psychosoc. hlediska           | 4                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 1   | L   |
| KFL/TMV          | Metody a techniky sociálně vědního výzkumu     | 4                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 2   | Z   |
| KPE/TP2          | Právní teorie a praxe 2                        | 4                  | 14S+0S+14S         | Zp,Zk   | 2   | Z   |
| KPP/TSOC         | Sociální psychologie a psychologie osobnosti   | 4                  | 2+0+1              | Zp,Zk   | 2   | Z   |
| KSS/VBA          | Bakalářský seminář                             | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 2   | Z   |
| KSS/VO2          | Odborná praxe 2                                | 4                  | 0+10D+0            | Zp      | 2   | Z   |
| KSS/VPE          | Pedagogika pro sociální pracovníky             | 2                  | 0+0+6S             | Zp      | 2   | Z   |
| KSS/VS2          | Supervize odborné praxe 2                      | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 2   | Z   |
| KSS/VTR          | Psychosociální komunitní trénink               | 3                  | 0+0+12S            | Zp      | 2   | Z   |
| KSS/VT3          | Teorie a metody sociální práce 3               | 5                  | 0+0+18S            | Zp,Zk   | 2   | Z   |
| KPE/TP3          | Právní teorie a praxe 3                        | 4                  | 14S+0S+14S         | Zp,Zk   | 2   | L   |
| KSS/VME          | Národnostní menšiny                            | 3                  | 0+0+12S            | Zp      | 2   | L   |
| KSS/VO3          | Odborná praxe 3                                | 4                  | 0+10D+0            | Zp      | 2   | L   |
| KSS/VPA          | Sociální patologie                             | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 2   | L   |
| KSS/VPO          | Teorie a metodologie sociální politiky         | 5                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 2   | L   |
| KSS/VRI          | Rizikové chování na internetu                  | 3                  | 0+0+12S            | Zp      | 2   | L   |
| KSS/VS3          | Supervize odborné praxe 3                      | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 2   | L   |
| KSS/VT4          | Teorie a metody sociální práce 4               | 5                  | 0+0+18S            | Zp,Zk   | 2   | L   |
| KPE/TP4          | Právní teorie a praxe 4                        | 4                  | 14S+0S+14S         | Zp,Zk   | 3   | Z   |
| KSS/VAP          | Aplikovaná sociální politika                   | 5                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 3   | Z   |
| KSS/VG1          | Speciální pedagogika pro sociální pracovníky 1 | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 3   | Z   |
| KSS/VK1          | Kazuistický seminář 1                          | 2                  | 0+0+8S             | Zp      | 3   | Z   |
| KSS/VO4          | Odborná praxe 4                                | 4                  | 0T+10D+0T          | Zp      | 3   | Z   |
| KSS/VS4          | Supervize odborné praxe 4                      | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 3   | Z   |
| KSS/VAL          | Aktuální otázky profesionální soc. práce       | 5                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 3   | L   |
| KSS/VG2          | Speciální pedagogika pro sociální pracovníky 2 | 3                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 3   | L   |
| KSS/VK2          | Kazuistický seminář 2                          | 2                  | 0+0+8S             | Zp      | 3   | L   |
| KSS/VOT          | Aktuální otázky sociální politiky              | 5                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 3   | L   |
| KSS/VO5          | Odborná praxe 5                                | 4                  | 0T+15D+0T          | Zp      | 3   | L   |
| KSS/VS5          | Supervize odborné praxe 5                      | 2                  | 0+0+10S            | Zp      | 3   | L   |

## SOCIÁLNÍ PRÁCE – KOMBINOVANÁ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                  | Počet kreditů: 5 |                    |         |      |      |
|------------|------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2                | 0+2+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2                | 0+2+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3                | 0+2+0              | Zp      | 1    | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3                | 0+2+0              | Zp      | 1    | L    |

| Povinně volitelné předměty – odborně výběrové |                                          | Počet kreditů: 15 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                     | Název předmětu                           | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KSS/VAA                                       | Alternativní a augmentativní komunikace  | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VAD                                       | Úvod do adiktologie                      | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VAG                                       | Andragogika a gerontagogika              | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VEN                                       | Kapitoly z penologie                     | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VER                                       | Ergoterapie a kompenzační pomůcky        | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VIN                                       | Sociální inovace a evaluace v soc. práci | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VKI                                       | Krizová intervence                       | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VKV                                       | Kvalita v sociálních službách            | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VPM                                       | Probace a mediace                        | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VRO                                       | Romistika                                | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VSE                                       | Aktuální otázky nezisk. sektoru          | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VTP                                       | Politika zaměstnanosti a trhu práce      | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |
| KSS/VZA                                       | Sociální začleňování – vybrané problémy  | 3                 | 0+0+10S            | Zp      |      | Z/L  |

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 5 |                    |         |      |      |
|------------------|------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2                | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3                | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L  |

**Pozn.:**

- Rozvrhování *cizího jazyku* je garantováno v **1. ročníku** studia.
- Studenti si ve **3. ročníku** volí **minimálně 5 povinně volitelných** předmětů
  - 3. r. ZS - 3x povinně volitelný předmět
  - 3. r. LS - 2x povinně volitelný předmět

## SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – PREZENČNÍ FORMA

| Povinné předměty |                                                       | Počet kreditů: 160 |                    |         |      |     |
|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|------|-----|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                        | Kred               | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem |
| KPP/OPE-B        | Obecná pedagogika                                     | 3                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KPP/PSO-B        | Psychologie obecná                                    | 2                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů                   | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/AZ1          | Zdraví a nemoc 1                                      | 3                  | 14p + 28s          | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KSS/AK1          | Speciálněpedagogické praktikum 1                      | 4                  | 0p + 32c           | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/AEX          | Speciálněpedagogická exkurze                          | 4                  | 0p + 28c           | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/ATE          | Zásady tvorby odborného textu                         | 3                  | 0p + 14c           | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/AIN          | Metodika vyhledávání a získávání informací pro BP     | 3                  | 0p + 14c           | Zp      | 1    | Z   |
| KFL/ASV          | Metody sociálně-vědního výzkumu                       | 4                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KPP/PSV-B        | Psychologie vývojová                                  | 2                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KFL/ASC          | Sociologie pro speciální pedagogy                     | 2                  | 1+0+0              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                       | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 1    | L   |
| KSS/AP1          | Speciální pedagogika 1                                | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KSS/AOP          | Práce s jedinci ze sociokulturně odlišného prostředí  | 3                  | 14p+14s            | Klž     | 1    | L   |
| KSS/APO          | Základy poradenství                                   | 3                  | 14p+14s            | Zp      | 1    | L   |
| KSS/AZ2          | Zdraví a nemoc 2                                      | 4                  | 14p+28s            | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KSS/AO1          | Speciálněpedagogická praxe 1                          | 3                  | 0p+112c            | Zp      | 1    | L   |
| KSS/AR1          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 1                  | 4                  | 0p+28c             | Zp      | 1    | L   |
| KSS/ANA          | Speciální pedagogika jedinců s nadáním                | 3                  | 0p+28s             | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/ASO          | Somatopedie                                           | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/AP2          | Speciální pedagogika 2                                | 4                  | 14p+28s            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/AAU          | Metody práce s jedinci s PAS                          | 3                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/ALO          | Logopedie                                             | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/AO2          | Speciálněpedagogická praxe 2                          | 3                  | 0p+112c            | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/AR2          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 2                  | 4                  | 0p+28c             | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/ASE          | Metodologický seminář k bakalářské práci              | 2                  | 0p+14s             | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/AZ3          | Zdraví a nemoc 3                                      | 4                  | 14p+14s            | Zp      | 2    | Z   |
| KPP/SOP-B        | Sociální psychologie a psychologie osobnosti          | 3                  | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KCL/CPX-B        | Čeština pro praxi                                     | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 2    | L   |
| KPP/DO1-B        | Didaktika obecná 1                                    | 2                  | 1+0+1              | Zp      | 2    | L   |
| KSS/ANE          | Speciální pedagogika jedinců s parciálními nedostatky | 3                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/ASU          | Surdopedie                                            | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/APR          | Právní aspekty pro speciální pedagogy                 | 2                  | 14p+14s            | Klž     | 2    | L   |
| KSS/AEI          | Speciální pedagogika v aspektech etiky                | 2                  | 14p+0c             | Zp      | 2    | L   |
| KSS/AKP          | Speciální pedagogika jedinců s vícenás. postiž.       | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/AO3          | Speciálněpedagogická praxe 3                          | 3                  | 0p+112c            | Zp      | 2    | L   |
| KSS/AR3          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 3                  | 4                  | 0p+28c             | Zp      | 2    | L   |
| KPP/PP1-B        | Pedagogická psychologie 1                             | 3                  | 1+0+1              | Zp      | 3    | Z   |
| KSS/ATY          | Tyflopedie                                            | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 3    | Z   |
| KSS/APS          | Psychopedie                                           | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 3    | Z   |
| KSS/ASK          | Metody speciální pedagogiky práce se skupinou         | 2                  | 0p+28s             | Klž     | 3    | Z   |
| KFL/AFI          | Filosofické aspekty ve speciální pedagogice           | 2                  | 1+0+0              | Klž     | 3    | Z   |
| KSS/AO4          | Speciálněpedagogická praxe 4                          | 3                  | 0p+112c            | Zp      | 3    | Z   |
| KSS/AR4          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 4                  | 4                  | 0p+28c             | Zp      | 3    | Z   |
| KPP/PP2-B        | Pedagogická psychologie 2                             | 4                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KPP/DVV-B        | Dějiny výchovy, vzdělávání a školství                 | 2                  | 1+0+1              | Zk      | 3    | L   |
| KSS/APA          | Sociální patologie                                    | 2                  | 14p+0c             | Klž     | 3    | L   |
| KSS/AAK          | Alternativní a augmentativní komunikace               | 3                  | 0p+28s             | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/AGE          | Speciální andragogika a gerontagogika                 | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/AET          | Etopedie                                              | 4                  | 14p+14s            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/AK2          | Speciálněpedagogické praktikum 2                      | 4                  | 0p+32c             | Zp      | 3    | L   |

## SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – PREZENČNÍ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                               |      |                    | Počet kreditů: 5 |      |     |
|------------|-------------------------------|------|--------------------|------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu                | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk – vyšší úroveň | 2    | 0+2+0              | Zp               | 1    | Z   |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk – vyšší úroveň  | 2    | 0+2+0              | Zp               | 1    | Z   |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk – vyšší úroveň | 3    | 0+2+0              | Zp               | 1    | L   |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk – vyšší úroveň  | 3    | 0+2+0              | Zp               | 1    | L   |

| Povinně volitelné předměty |                                                                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem |
| KSS/AKO                    | Sociálně komunikační dovednosti                                 | 2     | 0p+14c             | Zp                | 3    | Z/L |
| KPV/ADV                    | Využití dramatické výchovy ve speciální pedagogice              | 2     | 0+1+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AER                    | Ergoterapie a kompenzační pomůcky                               | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/ADI                    | Úvod do adiktologie                                             | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AHU                    | Využití hudby ve speciální pedagogice                           | 2     | 0p+28c             | Zp                | 3    | Z/L |
| KPV/AVV                    | Využití výtvarné výchovy ve speciální pedagogice                | 2     | 0+1+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KTV/ATV                    | Psychomotorika                                                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/APJ                    | Prevence sociálně patologických jevů                            | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AHY                    | Psychohygiena pro speciální pedagogy                            | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AVO                    | Volnočasové aktivity jedinců se speciálními potřebami           | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AMT                    | Moderní technologie ve speciální pedagogice                     | 2     | 14p+14s            | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/APF                    | Profesní uplatnění jedince se speciálními potřebami             | 2     | 14p+0c             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/ACT                    | Contemporary Trends in Special Education                        | 2     | 14p+0c             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/AAS                    | Pedagogická asistence                                           | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/ARO                    | Práce s rodinou s dítětem se speciálními vzdělávacími potřebami | 2     | 0p+14s             | Zp                | 3    | Z/L |

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 5 |                    |         |      |     |
|------------------|------------------|------------------|--------------------|---------|------|-----|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2                | 0+0+0              | Zp      | 3    | Z   |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3                | 0+0+0              | Zp      | 3    | L   |

## Pozn.

- 3. r. ZS – 3x povinně volitelný předmět
- 3. r. LS – 2x povinně volitelný předmět
- Rozvrhování cizího jazyku je garantováno v 1. ročníku studia



## SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – KOMBINOVANÁ FORMA

| Povinné předměty |                                                       | Počet kreditů: 160 |                    |         |      |     |
|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|------|-----|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                        | Kred               | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem |
| KPP/OPE-B        | Obecná pedagogika                                     | 3                  | 1+0+1S             | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KPP/PSO-B        | Psychologie obecná                                    | 2                  | 1+0+1S             | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů                   | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/BZ1          | Zdraví a nemoc 1                                      | 3                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 1    | Z   |
| KSS/BK1          | Speciálněpedagogické praktikum 1                      | 4                  | 0+2D+0             | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/BEX          | Speciálněpedagogická exkurze                          | 4                  | 0+0+16S            | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/BTE          | Zásady tvorby odborného textu                         | 3                  | 0+0+68S            | Zp      | 1    | Z   |
| KSS/BIN          | Metodika vyhledávání a získávání informací pro BP     | 3                  | 0+0+4S             | Zp      | 1    | Z   |
| KFL/ASV          | Metody sociálně-vědního výzkumu                       | 4                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KPP/PSV-B        | Psychologie vývojová                                  | 2                  | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KFL/ASC          | Sociologie pro speciální pedagogy                     | 2                  | 1+0+0              | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KTV/SPA1E        | Sportovní a pohybové aktivity 1                       | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 1    | L   |
| KSS/BP1          | Speciální pedagogika 1                                | 4                  | 0+0+14S            | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KSS/BOP          | Práce s jedinci ze sociokulturně odlišného prostředí  | 3                  | 0+0+8S             | Klž     | 1    | L   |
| KSS/BPO          | Základy poradenství                                   | 3                  | 0+0+8S             | Zp      | 1    | L   |
| KSS/BZ2          | Zdraví a nemoc 2                                      | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 1    | L   |
| KSS/BO1          | Speciálněpedagogická praxe 1                          | 3                  | 0+7D+0             | Zp      | 1    | L   |
| KSS/BR1          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 1                  | 4                  | 0+0+8S             | Zp      | 1    | L   |
| KSS/BNA          | Speciální pedagogika jedinců s nadáním                | 3                  | 0+0+10S            | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/BZ3          | Zdraví a nemoc 3                                      | 4                  | 0+0+10S            | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/BSO          | Somatopedie                                           | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/BLO          | Logopedie                                             | 4                  | 0+0+16S            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/BP2          | Speciální pedagogika 2                                | 4                  | 0+0+14S            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/BAU          | Metody práce s jedinci s PAS                          | 3                  | 0+0+10S            | Zp,Zk   | 2    | Z   |
| KSS/BO2          | Speciálněpedagogická praxe 2                          | 3                  | 0+7D+0             | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/BR2          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 2                  | 4                  | 0+0+8S             | Zp      | 2    | Z   |
| KSS/BSE          | Metodologický seminář k bakalářské práci              | 2                  | 0+0+8S             | Zp      | 2    | Z   |
| KCL/CPX-B        | Čeština pro praxi                                     | 2                  | 0+2+0              | Zp      | 2    | L   |
| KPP/SOP-B        | Sociální psychologie a psychologie osobnosti          | 3                  | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KPP/DO1-B        | Didaktika obecná 1                                    | 2                  | 1+0+1              | Zp      | 2    | L   |
| KSS/BNE          | Speciální pedagogika jedinců s parciálními nedostatky | 3                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/BSU          | Surdopedie                                            | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/BPR          | Právní aspekty pro speciální pedagogy                 | 2                  | 0+0+8S             | Klž     | 2    | L   |
| KSS/BEI          | Speciální pedagogika v aspektech etiky                | 2                  | 0+0+8S             | Zp      | 2    | L   |
| KSS/BKP          | Speciální pedagogika jedinců s vícenás. postiž.       | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 2    | L   |
| KSS/BO3          | Speciálněpedagogická praxe 3                          | 3                  | 0+7D+0             | Zp      | 2    | L   |
| KSS/BR3          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 3                  | 4                  | 0+0+8S             | Zp      | 2    | L   |
| KPP/PP1-B        | Pedagogická psychologie 1                             | 3                  | 1+0+1              | Zp      | 3    | Z   |
| KSS/BTY          | Tyflopedie                                            | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 3    | Z   |
| KSS/BPS          | Psychopedie                                           | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 3    | Z   |
| KSS/BSK          | Metody speciální pedagogiky práce se skupinou         | 2                  | 0+0+12S            | Klž     | 3    | Z   |
| KFL/AFI          | Filosofické aspekty ve speciální pedagogice           | 2                  | 1+0+0              | Klž     | 3    | Z   |
| KSS/BO4          | Speciálněpedagogická praxe 4                          | 3                  | 0+7D+0             | Zp      | 3    | Z   |
| KSS/BR4          | Reflexe speciálněpedagogické praxe 4                  | 4                  | 0+0+8S             | Zp      | 3    | Z   |
| KPP/PP2-B        | Pedagogická psychologie 2                             | 4                  | 1+0+1 S            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KPP/DVV-B        | Dějiny výchovy, vzdělávání a školství                 | 2                  | 1+0+1              | Zk      | 3    | L   |
| KSS/BPA          | Sociální patologie                                    | 2                  | 0+0+8S             | Klž     | 3    | L   |
| KSS/BAK          | Alternativní a augmentativní komunikace               | 3                  | 0+0+10S            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/BGE          | Speciální andragogika a gerontagogika                 | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/BET          | Etopedie                                              | 4                  | 0+0+12S            | Zp,Zk   | 3    | L   |
| KSS/BK2          | Speciálněpedagogické praktikum 2                      | 4                  | 0+2D+0             | Zp      | 3    | L   |

## SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – KOMBINOVANÁ FORMA – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                               |      |                    | Počet kreditů: 5 |      |     |
|------------|-------------------------------|------|--------------------|------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu                | Kred | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk – vyšší úroveň | 2    | 0+0+8S             | Zp               | 1    | Z   |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk – vyšší úroveň  | 2    | 0+0+8S             | Zp               | 1    | Z   |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk – vyšší úroveň | 3    | 0+0+10S            | Zp               | 1    | L   |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk – vyšší úroveň  | 3    | 0+0+10S            | Zp               | 1    | L   |

| Povinně volitelné předměty |                                                                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem |
| KSS/BKO                    | Sociálně komunikační dovednosti                                 | 2     | 0+1+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KPV/ADV                    | Využití dramatické výchovy ve speciální pedagogice              | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BER                    | Ergoterapie a kompenzační pomůcky                               | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BDI                    | Úvod do adiktologie                                             | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BHU                    | Využití hudby ve speciální pedagogice                           | 2     | 0+0+8S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KPV/AVV                    | Využití výtvarné výchovy ve speciální pedagogice                | 2     | 0+1+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KTV/ATV                    | Psychomotorika                                                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BPJ                    | Prevence sociálně patologických jevů                            | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BHY                    | Psychohygiena pro speciální pedagogy                            | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BVO                    | Volnočasové aktivity jedinců se speciálními potřebami           | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BMT                    | Moderní technologie ve speciální pedagogice                     | 2     | 0+0+8S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BPF                    | Profesní uplatnění jedince se speciálními potřebami             | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BCT                    | Contemporary Trends in Special Education                        | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BAS                    | Pedagogická asistence                                           | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |
| KSS/BRO                    | Práce s rodinou s dítětem se speciálními vzdělávacími potřebami | 2     | 0+0+6S             | Zp                | 3    | Z/L |

| Bakalářská práce |                  | Počet kreditů: 5 |                    |         |      |     |
|------------------|------------------|------------------|--------------------|---------|------|-----|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem |
| DFP/BP1E         | Bakalářská práce | 2                | 0+0+0              | Zp      | 3    | Z   |
| DFP/BP2E         | Bakalářská práce | 3                | 0+0+0              | Zp      | 3    | L   |

## Pozn.

- 3. r. ZS – 3x povinně volitelný předmět
- 3. r. LS – 2x povinně volitelný předmět
- Rozvrhování cizího jazyku je garantováno v 1. ročníku studia

## SPORT SE ZAMĚŘENÍM NA ZDRAVÝ ŽIVOTNÍ STYL

| Povinné předměty |                                            |       |                    | Počet kreditů: 155 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                             | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp. Zak.           | Roč. | Sem. |
| KTV/USO          | Úvodní soustředění                         | 2     | 0D+2D+0D           | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/ZKIS         | Základy kinantropologie                    | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KTV/ZZS          | Zdravý životní styl                        | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KTV/HITK         | Historie tělesné kultury                   | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KCH/ANA1         | Anatomie člověka 1                         | 2     | 1+1+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/ZNV          | Zájmové a neformální vzdělávání            | 3     | 2+0+0              | Klz                | 1    | Z    |
| KTV/PPS          | První pomoc                                | 3     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KGD/ZED          | Zpracování elektronických dokumentů        | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/ZGY          | Základy gymnastiky                         | 3     | 0+3+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/ZPL          | Základy plavání                            | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/POHS         | Pohybové hry                               | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/SAZS         | Sport a aktivní životní styl               | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KTV/TSVA         | Teorie sportu a volnočasových aktivit      | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KCH/ANA2         | Anatomie člověka 2                         | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KTV/MVS          | Multimédia ve sportu                       | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/LSK          | Letní sportovní kurz                       | 3     | 0+7D+0             | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/ZLB          | Základy lezení a boulderingu               | 3     | 1+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/RGT          | Rytmická gymnastika a tance                | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/PLS          | Plavání                                    | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/PSV          | Psychologie vývojová                       | 3     | 1+0+1              | Zp, Zk             | 1    | L    |
| KPP/OPE-S        | Obecná pedagogika                          | 4     | 1+0+1              | Zp, Zk             | 2    | Z    |
| KTV/PMZS         | Preventivní medicína a zdravý životní styl | 3     | 2+0+0              | Klz                | 2    | Z    |
| KTV/FYZC         | Fyziologie člověka                         | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KTV/VZZS         | Výživa ve zdravém životním stylu           | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KTV/OP1          | Odborná praxe 1                            | 4     | 0+3T+0             | Zp                 | 2    | Z    |
| KTV/SOP1         | Supervize odborné praxe 1                  | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KTV/ZSK          | Zimní sportovní kurz                       | 3     | 0+7D+0             | Zp                 | 2    | Z    |
| KTV/ZATL         | Základy atletiky                           | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KTV/TSH          | Tradiční sportovní hry                     | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PRO-S        | Prožitková pedagogika                      | 3     | 0+1+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/PVV          | Psychologie výchovy a vzdělávání           | 3     | 1+1+0              | Zp, Zk             | 2    | L    |
| KTV/FYTC         | Fyziologie tělesných cvičení               | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/OP2          | Odborná praxe 2                            | 5     | 0+4T+0             | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/SOP2         | Supervize odborné praxe 2                  | 2     | 0+1+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/ZST          | Základy sportovního tréninku               | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/ZABI         | Základy biomechaniky                       | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/ANTP         | Antropomotorika                            | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KTV/ZPF          | Základy pohybových forem                   | 3     | 1+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/ATLS         | Atletika                                   | 2     | 0+2+0              | Zp                 | 2    | L    |
| KTV/TDPP         | Teorie a didaktika pobytu v přírodě        | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |
| KTV/OP3          | Odborná praxe 3                            | 6     | 0+5T+0             | Zp                 | 3    | Z    |
| KTV/SOP3         | Supervize odborné praxe 3                  | 2     | 0+1+0              | Klz                | 3    | Z    |
| KTV/PSMZ         | Psychologie sportu a mentální zdraví       | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk              | 3    | Z    |

## SPORT SE ZAMĚŘENÍM NA ZDRAVÝ ŽIVOTNÍ STYL – POKRAČOVÁNÍ

|          |                                             |   |        |       |   |   |
|----------|---------------------------------------------|---|--------|-------|---|---|
| KTV/OSA1 | Organizace a řízení sportovních akcí 1      | 2 | 1+1+0  | Zp    | 3 | Z |
| KTV/ZKC  | Zdravotní a kompenzační cvičení             | 2 | 1+1+0  | Zp    | 3 | Z |
| KTV/KODA | Kurz outdoorových aktivit                   | 3 | 0+7D+0 | Zp    | 3 | Z |
| KTV/MEVE | Metodologie výzkumu                         | 2 | 1+1+0  | Zp    | 3 | Z |
| KTV/NSH  | Netradiční sportovní hry                    | 2 | 0+2+0  | Zp    | 3 | Z |
| KTV/IPP  | Intervenční pohybové programy               | 3 | 1+1+0  | Zp,Zk | 3 | L |
| KTV/KPSR | Komunální podpora sportu a cestovního ruchu | 3 | 1+1+0  | Klz   | 3 | L |
| KTV/OSA2 | Organizace a řízení sportovních akcí 2      | 3 | 1+1+0  | Zp,Zk | 3 | L |
| KTV/PVS  | Právo ve sportu                             | 3 | 2+1+0  | Zp,Zk | 3 | L |
| KTV/KCP  | Kondiční cvičení v přírodě                  | 3 | 0+2+0  | Zp    | 3 | L |
|          |                                             |   |        |       |   |   |

| Povinně volitelné předměty |                                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|----------------------------|---------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
|                            |                                 |       |                    |                   |      |      |
| KTV/BAS                    | Basketbal                       | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/FIT                    | Funkční a intervalový trénink   | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/KSA                    | Kurz skialpinismu               | 2     | 0+5D+0             | Zp                |      | Z    |
| KTV/KSB                    | Kurz snowboardingu              | 2     | 0+5D+0             | Zp                |      | Z    |
| KTV/SLB                    | Sportovní lezení a bouldering   | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/PASP                   | Pálkovací sporty                | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/SPA1E                  | Sportovní a pohybové aktivity 1 | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/MPF                    | Moderní pohybové formy          | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KTV/FLO                    | Florbal                         | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |
| KTV/SPA2E                  | Sportovní a pohybové aktivity 2 | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |
| KTV/SEBO                   | Sebeobrana                      | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |
| KTV/KCT                    | Kurz cykloturistiky             | 2     | 0+5D+0             | Zp                |      | L    |
| KTV/KVS                    | Kurz vodních sportů             | 2     | 0+5D+0             | Zp                |      | L    |
| KTV/MAS                    | Sportovní masáž                 | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |
| KTV/RSE                    | Raketové sporty                 | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |
| KTV/VOL                    | Volejbal                        | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    | Počet kreditů: 9 |      |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| DFP/BP1S         | Bakalářská práce | 3     | 0+0+0              | Zp               |      | Z/L  |
| DFP/BP2S         | Bakalářská práce | 6     | 0+0+0              | Zp               |      | Z/L  |

| Cizí jazyk |                  |       |                    | Počet kreditů: 5 |      |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| JAK/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp               | 1    | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp               | 1    | Z    |
| JAK/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp               | 1    | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp               | 1    | L    |

## UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY

| Povinné předměty |                                             |       |                 | Počet kreditů: 145 |      |      |
|------------------|---------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                              | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KFL/EPC          | Etika pro učitele                           | 1     | 1+0+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PEP-M        | Pedagogické praktikum                       | 4     | 0+4+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PP1-M        | Předškolní pedagogika 1                     | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/PSO-M        | Psychologie obecná a osobnosti              | 3     | 1+1+0           | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPV/MBDI         | Biologie dítěte                             | 3     | 2+0+0           | Zp,Zk              | 1    | Z    |
| KPV/MHNN         | Hudební nauka a nástrojová hra              | 3     | 1+1+0           | Klz                | 1    | Z    |
| KPV/MJAS         | Jazykový seminář                            | 2     | 0+1+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/MLIV         | Literární výchova v předškolním věku        | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/MPM1         | Přírodovědně-matematické praktikum 1        | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPV/MVV1         | Výtvarné vyjadřování 1                      | 3     | 1+2+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/KPP          | Kurz první pomoci                           | 2     | 0D+2D+0         | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/MPOV         | Pohybová výchova                            | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KTV/ZZZ          | Zdravý způsob života                        | 1     | 1+0+0           | Zp                 | 1    | Z    |
| KPP/DPV-M        | Dějiny předškolní výchovy                   | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/OSV-M        | Osobnostní a sociální výchova               | 2     | 0+1+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KPP/PP2-M        | Předškolní pedagogika 2                     | 3     | 1+1+0           | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KPP/PSV-M        | Psychologie vývojová                        | 4     | 1+2+0           | Zp,Zk              | 1    | L    |
| KPV/MHU1         | Hudebně výchovný seminář                    | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KPV/MPM2         | Přírodovědně-matematické praktikum 2        | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KPV/MREM         | Rétorika pro učitele MŠ                     | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KPV/MVV2         | Výtvarné vyjadřování 2                      | 3     | 0+2+0           | Klz                | 1    | L    |
| KPV/PX1-M        | Průběžná praxe v MŠ                         | 4     | 0+6+0           | Zp                 | 1    | L    |
| KTV/MDTV         | Didaktika tělesné výchovy v MŠ              | 2     | 1+1+0           | Klz                | 1    | L    |
| KTV/PSMO         | Psychomotorika                              | 2     | 0S+2+0          | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/DAV-M        | Didaktická aplikace vzděl. Programu         | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | Z    |
| KPP/PPD-M        | Pedagogicko-psychologická diagnostika       | 3     | 0+2+0           | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPP/PVD-M        | Práce se vztahy v dětské skupině            | 3     | 0+2+0           | Klz                | 2    | Z    |
| KPP/PX2-M        | Průběžná praxe v MŠ 2                       | 4     | 0+6+0           | Zp                 | 2    | Z    |
| KPV/MPCG         | Rozvoj počáteční čtenářské gramotnosti      | 4     | 1+2+0           | Zp,Zk              | 2    | Z    |
| KPV/MPM3         | Přírodovědně-matematické praktikum 3        | 2     | 0+2+0           | Klz                | 2    | Z    |
| KPV/MSB1         | Sborová praxe 1                             | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | Z    |
| KPV/MVV3         | Výtvarné vyjadřování 3                      | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | Z    |
| KPV/MZDD         | Základy dramatické a divadelní výchovy      | 2     | 0+1D+0          | Zp                 | 2    | Z    |
| KTV/PLAV         | Plavání                                     | 2     | 0+1+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/AKP-M        | Alternativní koncepce předškolní výchovy    | 3     | 1+2+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/MBP-M        | Metodologie bakalářské práce                | 2     | 1+1+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KPP/PPS-M        | Pedagogická psychologie                     | 3     | 1+1+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KPV/MDJL         | Didaktika jazykové a literární výchovy      | 3     | 1+1+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KPV/MHU2         | Hudebně-výchovný seminář 2                  | 3     | 0+2+0           | Zp,Zk              | 2    | L    |
| KPV/MPRA         | Pracovní činnosti v MŠ                      | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KPV/MSB2         | Sborová praxe 2                             | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 2    | L    |
| KPV/SP1-M        | Souvislá praxe v MŠ 1                       | 4     | 0+20D+0         | Zp                 | 2    | L    |
| KGD/ZEDS         | Práce se zdroji a ICT pro bakalářskou práci | 2     | 0+2+0           | Zp                 | 3    | Z    |

## UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY – POKRAČOVÁNÍ

|           |                                         |   |         |       |   |   |
|-----------|-----------------------------------------|---|---------|-------|---|---|
| KPV/MAPZ  | Asistenční praxe v ZŠ                   | 3 | 0+10D+0 | Zp    | 3 | Z |
| KPV/MDHU  | Didaktika hudební výchovy               | 3 | 1+1+0   | Klz   | 3 | Z |
| KPV/MDIV  | Didaktika výtvarných činností           | 3 | 1+1+0   | Klz   | 3 | Z |
| KPV/MDRA  | Dramatická výchova v MŠ                 | 2 | 0+2+0   | Zp    | 3 | Z |
| KPV/MDSV  | Dítě a jeho svět                        | 3 | 1+1+0   | Zp,Zk | 3 | Z |
| KPV/MPLI  | Práce s literární předlohou             | 2 | 0+2+0   | Zp    | 3 | Z |
| KSS/MDSP  | Péče o dítě se SVP v předškolní výchově | 3 | 1+1+0   | Zp,Zk | 3 | Z |
| KPP/RPD-M | Řečová průprava dětí                    | 2 | 0+1+0   | Klz   | 3 | L |
| KPP/SP2-M | Souvislá praxe v MŠ 2                   | 4 | 0+20D+0 | Zp    | 3 | L |
| KPV/MDPR  | Didaktika pracovních činností v MŠ      | 3 | 1+1+0   | Klz   | 3 | L |
| KPV/MDRY  | Didaktika dramatické výchovy v MŠ       | 3 | 1+1+0   | Klz   | 3 | L |
| KPV/MEKV  | Ekologie v předškolní výchově           | 2 | 1+1+0   | Zp    | 3 | L |
| KPV/MHPO  | Hudebně pohybový kurz                   | 2 | 0+2D+0  | Zp    | 3 | L |
| KPV/MKRD  | Komunikativní a řečové dovednosti       | 2 | 0+1+0   | Zp,Zk | 3 | L |

| Povinně volitelné předměty – Rozšiřující oborové předměty |                                         |       |                    |         | Počet kreditů: 4 |      |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                 | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KPV/VJKH                                                  | Jazykově-kognitivní hry                 | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z    |
| KPV/VSDL                                                  | Seminář k dětské literatuře             | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VSRG                                                  | Seminář k rozvoji čtenářské gramotnosti | 2     | 0+0+14S            | Klz     |                  | Z/L  |
| KPV/VTPV                                                  | Taneční a pohybová výchova              | 1     | 0+1D+0             | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VZAK                                                  | Základy ekologie                        | 3     | 2+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – Pedagogicko-psychologické předměty |                             |       |                    |         | Počet kreditů: 4 |      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                       | Název předmětu              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KPP/MOP-M                                                       | Montessori pedagogika       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/POR-M                                                       | Psychologické otázky rodiny | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/WAP-M                                                       | Waldorfská pedagogika       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/HYG                                                         | Psychohygiena               | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/VZD                                                         | Výchova ke zdraví           | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/ENV-M                                                       | Environmentální výchova     | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |

## UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty<br>Rozšiřující předměty učitelské propedeutiky |                                   |       |                    |         | Počet kreditů: 3 |      |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                 | Název předmětu                    | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KGD/IDM                                                                   | Digitální technologie v MŠ        | 3     | 0+0+2              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/ART-M                                                                 | Artefietika                       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/DOV-M                                                                 | Dopravní výchova                  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/ESR-M                                                                 | Emocionální sociální rozvoj       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/PDE-M                                                                 | Pedagogická diagnostika v MŠ      | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/PRR-M                                                                 | Prevence rizikového chování       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SEV-M                                                                 | Sexuální výchova                  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KSS/MSKO                                                                  | Práce se sociokulturní odlišností | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty<br>Rozšiřující oborově-didaktické předměty |                                   |       |                    |         | Počet kreditů: 7 |      |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                             | Název předmětu                    | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KPV/VAFV                                                              | Audio a filmová výchova           | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VDRD                                                              | Dramatická dílna                  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VHN1                                                              | Hra na hudební nástroj 1          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VHN2                                                              | Hra na hudební nástroj 2          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VHSC                                                              | Hudební skupina                   | 3     | 0+1                | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VKCS                                                              | Krajiny v ČR a ve světě           | 2     | 1+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VKER                                                              | Keramika                          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VKPX                                                              | Kulturní projekty a exkurze       | 3     | 0S+1+0S            | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPEx                                                              | Přírodovědná exkurze              | 1     | 0+1D+0             | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPHV                                                              | Poslech v hudební výchově         | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPIV                                                              | Pěvecká a intonační výchova       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPRO                                                              | Přírodovědné projekty v MŠ        | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPSE                                                              | Přírodovědný seminář              | 2     | 0+0+1              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPSL                                                              | Práce s loutkou                   | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VPVV                                                              | Projekty ve výtvarné výchově      | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VSVP                                                              | Soudobé výtvarné postupy          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VTEX                                                              | Textilní tvorba                   | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VTCH                                                              | Tvůrčí činnosti s hudbou          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VUAK                                                              | Umění a kultura                   | 3     | 1+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VVEX                                                              | Vlastivědná exkurze               | 2     | 0+14S+0            | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VZSP                                                              | Základy sborové praxe             | 3     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/ZAAT                                                              | Základy atletiky                  | 2     | 0+28S+0            | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/KPAM                                                              | Kurz pohybových aktivit v přírodě | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/JOGD                                                              | Jóga pro děti                     | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |

## UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné předměty – Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|-----------------------------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                               | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1                                 | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                | Z    |
| KNJ/NJ1                                 | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                | Z    |
| KAJ/AJ2                                 | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      | 2                | L    |
| KNJ/NJ2                                 | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      | 2                | L    |

| Bakalářská práce |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 9 |      |
|------------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| DFP/BAKP         | Bakalářská práce | 9     | 0+0+0              | Zp      |                  | Z/L  |

**Pozn.** Součástí **SZZ** je odborná rozprava z *předmětů psychologie, pedagogika a didaktika*.



## 5. MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM (5LETÉ)

### UČITELSTVÍ PRO 1. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL

#### SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Součástí studia je propracovaný systém **praxí** s celkovou dotací **31 kreditů**.
2. Aby studenti dosáhli minimálního počtu kreditů požadovaného pro úspěšné ukončení studia (**300 kreditů**), zapisují si kromě **povinných předmětů i povinně volitelné předměty ze všech skupin** – viz tabulky dále.
3. Studenti si v rámci povinných předmětů **volí jeden cizí jazyk** AJ nebo NJ.
4. Student má **možnost specializovat se v jednotlivých výchovách** na základě volby povinně volitelných předmětů ze skupiny výchov, ale **lze** případně **volit předměty i napříč jednotlivými moduly a získávat kredity z různých výchov**.
5. **Diplomová práce** je zadávána v **zimním semestru předposledního ročníku studia**. Obhajoba se koná na konci studia v rámci SZS. Po jejím odevzdání (je-li práce jejím vedoucím doporučena k obhajobě) získá student 15 kreditů.
6. Výuka v **kombinované formě studia** je místo pravidelných hodin přednášek, cvičení a seminářů během týdnů zimního a letního semestru **ORGANIZOVÁNA BLOKOVĚ [VÝUKA PROBÍHÁ V PÁTEK CELÝ DEN A V SOBOTU CELÝ DEN]** – o dalších podrobnostech včetně aktuálního rozvrhu jsou studující informováni před začátkem akademického roku.

| Povinné předměty – Učitelství pro 1.stupeň základních škol |                                                 |       |                    |         | Počet kreditů: 232 |      |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|---------|--------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                  | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.               | Sem. |
| KPV/UP1-Z                                                  | Úvod do pedagogické praxe s reflexí 1           | 2     | 0+8+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KGD/RDK                                                    | Rozvoj digitálních informací                    | 3     | 0+2+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KMA/ZMAP                                                   | Matematická propedeutika                        | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/USS-Z                                                  | Úvodní soustředění                              | 3     | 0+2D+0             | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/VOI-Z                                                  | Vybrané otázky inovací primárního vzdělávání    | 3     | 0+1+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/ZDRV                                                   | Dramatická výchova                              | 3     | 1+2+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/ZHV1                                                   | Hudební výchova 1                               | 2     | 1+1+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/ZJAP                                                   | Jazyková propedeutika                           | 2     | 0+2+0              | Zp,Zk   | 1                  | Z    |
| KPV/ZVV1                                                   | Výtvarné vyjadřování 1                          | 3     | 1+2+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KSS/ZIP                                                    | Úvod do inkluzivního vzdělávání na 1. stupni ZŠ | 3     | 1+0+2              | Zp,Zk   | 1                  | Z    |
| KTV/TV1N                                                   | Tělesná výchova 1                               | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KMA/ZMA1                                                   | Matematika 1                                    | 3     | 1+1+0              | Zp      | 1                  | L    |
| KPV/OSVZ                                                   | Osobnostní rozvoj pedagoga                      | 3     | 0+2+0              | Zp      | 1                  | L    |
| KPV/UP2-Z                                                  | Úvod do pedagogické praxe s reflexí 2           | 2     | 0+8+0              | Zp      | 1                  | L    |
| KPV/ZCJ1                                                   | Český jazyk a literatura 1                      | 3     | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1                  | L    |
| KPV/ZCS1                                                   | Člověk a jeho svět 1                            | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk   | 1                  | L    |
| KPV/ZHV2                                                   | Hudební výchova 2                               | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                  | L    |
| KPV/ZVV2                                                   | Výtvarné vyjadřování 2                          | 2     | 0+2+0              | Klz     | 1                  | L    |
| KTV/KPP                                                    | Kurz první pomoci                               | 2     | 0+2D+0             | Zp      | 1                  | L    |
| KTV/TV2N                                                   | Tělesná výchova 2                               | 3     | 0+3+0              | Zp      | 1                  | Z    |
| KPV/NSP-Z                                                  | Náslechová praxe s reflexí                      | 3     | 0+8+0              | Zp      | 2                  | Z    |
| KMA/ZMA2                                                   | Matematika 2                                    | 3     | 1+1+0              | Zp      | 2                  | Z    |
| KPV/PD1Z                                                   | Psychodidaktika 1                               | 3     | 1+1+0              | Zp      | 2                  | Z    |
| KPV/PE1-Z                                                  | Pedagogika 1                                    | 3     | 1+1+0              | Zp      | 2                  | Z    |
| KPP/UPS-Z                                                  | Úvod do psychologie                             | 3     | 1+1+0              | Zp      | 2                  | Z    |
| KPV/ZCJ2                                                   | Český jazyk a literatura 2                      | 4     | 1+0+2              | Zp,Zk   | 2                  | Z    |
| KPV/ZDDR                                                   | Didaktika dramatické výchovy                    | 3     | 0+2+0              | Zp      | 2                  | Z    |

## UČITELSTVÍ PRO 1. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL – POKRAČOVÁNÍ

|           |                                          |   |        |       |   |   |
|-----------|------------------------------------------|---|--------|-------|---|---|
| KPV/ZHV3  | Hudební výchova 3                        | 2 | 0+1+0  | Zp    | 2 | Z |
| KPV/PP1-Z | Pedagogická praxe v 1. období ZŠ         | 3 | 0+8+0  | Zp    | 2 | L |
| KMA/ZMA3  | Matematika 3                             | 5 | 2+1+0  | Zp,Zk | 2 | L |
| KPV/PD2Z  | Psychodidaktika 2                        | 4 | 1+1+0  | Zp,Zk | 2 | L |
| KPV/PE2-Z | Pedagogika 2                             | 4 | 1+1+0  | Zp,Zk | 2 | L |
| KPP/PS1-Z | Psychologie 1                            | 3 | 1+1+0  | Klz   | 2 | L |
| KPV/RS1-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 1 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 2 | L |
| KPV/ZCJ3  | Český jazyk a literatura 3               | 3 | 1+0+2  | Zp,Zk | 2 | L |
| KPV/ZCS2  | Člověk a jeho svět 2                     | 3 | 1+2+0  | Zp,Zk | 2 | L |
| KPV/PP2-Z | Pedagogická praxe v 2. období ZŠ         | 3 | 0+8+0  | Zp    | 3 | Z |
| KMA/ZMA4  | Matematika 4                             | 4 | 2+1+0  | Zp,Zk | 3 | Z |
| KPP/PS2-Z | Psychologie 2                            | 3 | 1+1+0  | Zp,Zk | 3 | Z |
| KPV/RS2-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 2 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 3 | Z |
| KPV/ZDC1  | Český jazyk a literatura s didaktikou 1  | 3 | 1+1+0  | Klz   | 3 | Z |
| KPV/ZDHY  | Didaktika hudební výchovy                | 3 | 1+2+0  | Zp,Zk | 3 | Z |
| KPV/ZVV3  | Výtvarné vyjadřování 3                   | 2 | 0+2+0  | Zp    | 3 | Z |
| KSS/ZSPU  | Specifické poruchy učení a chování       | 3 | 0+0+2  | Zp    | 3 | Z |
| KTV/TV3N  | Tělesná výchova 3                        | 2 | 0+2+0  | Zp    | 3 | Z |
| KMA/ZDM1  | Didaktika matematiky 1                   | 4 | 2+2+0  | Zp,Zk | 3 | L |
| KPV/EX1-Z | Pedagogická exkurze 1                    | 3 | 0+1+0  | Zp    | 3 | L |
| KPP/PPDZ  | Pedagogicko-psychologická diagnostika    | 3 | 0+1+0  | Klz   | 3 | L |
| KPV/POI-Z | Pedagogická praxe oborově integrační     | 4 | 0+8+0  | Zp    | 3 | L |
| KPP/RS3-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 3 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 3 | L |
| KPV/ZDC2  | Český jazyk a literatura s didaktikou 2  | 3 | 1+1+0  | Klz   | 3 | L |
| KPV/ZHV4  | Hudební výchova 4                        | 3 | 0+2+0  | Klz   | 3 | L |
| KPV/ZPRC  | Pracovní činnosti                        | 2 | 0+2+0  | Zp    | 3 | L |
| KTV/ZDTVN | Zdravotní TV                             | 2 | 1+1+0  | Zp    | 3 | L |
| KPV/SP1-Z | Souvislá praxe 1                         | 3 | 0+3T+0 | Zp    | 4 | Z |
| KPV/RS4-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 4 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 4 | Z |
| KPV/UDP-Z | Úvod do metodologie diplomové práce      | 3 | 0+1+0  | Zp    | 4 | Z |
| KPV/ZCS3  | Člověk a jeho svět 3                     | 4 | 0+2+0  | Klz   | 4 | Z |
| KPV/ZDC3  | Český jazyk a literatura s didaktikou 3  | 4 | 1+2+0  | Zp,Zk | 4 | Z |
| KPV/ZDPC  | Didaktika pracovních činností            | 3 | 1+1+0  | Zp,Zk | 4 | Z |
| KTV/DITVN | Didaktika tělesné výchovy                | 4 | 1+2+0  | Zp,Zk | 4 | Z |
| KPV/SP2-Z | Souvislá praxe 2                         | 5 | 0+6T+0 | Zp    | 4 | L |
| KMA/ZDM2  | Didaktiky matematiky 2                   | 3 | 1+1+0  | Zp,Zk | 4 | L |
| KPV/RS5-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 5 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 4 | L |
| KPV/EMU   | Environmentální výchova                  | 3 | 1+1+0  | Klz   | 4 | L |
| KPV/ZDS1  | Didaktika ČAJŠ 1                         | 2 | 0+0+1  | Klz   | 4 | L |
| KPV/ZDVV  | Didaktika výtvarné výchovy               | 3 | 1+2+0  | Zp,Zk | 4 | L |
| KPV/ZPCP  | Didaktika prvopočátečního čtení a psaní  | 5 | 2+2+0  | Zp,Zk | 4 | L |
| KPV/SP3-Z | Souvislá praxe 3                         | 4 | 0+4T+0 | Zp    | 5 | Z |
| KGD/IPV   | Informatika pro primární vzdělávání      | 3 | 0+0+2  | Zp    | 5 | Z |
| KPV/DS1-Z | Diplomový seminář 1                      | 3 | 0+1+0  | Zp    | 5 | Z |
| KPV/EX2-Z | Pedagogická exkurze 2                    | 3 | 0+1+0  | Zp    | 5 | Z |
| KPV/RS6-Z | Reflexivní seminář k pedagogické praxi 6 | 2 | 0+0+1  | Zp    | 5 | Z |

## UČITELSTVÍ PRO 1. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL – POKRAČOVÁNÍ

|           |                                               |   |       |       |   |   |
|-----------|-----------------------------------------------|---|-------|-------|---|---|
| KPV/ZDC4  | Český jazyk a literatura s didaktikou 4       | 3 | 1+2+0 | Zp    | 5 | Z |
| KPV/ZDS2  | Didaktika ČAJŠ 2                              | 3 | 0+0+2 | Zp,Zk | 5 | Z |
| KGD/DIPV  | Didaktika informatiky pro primární vzdělávání | 3 | 1+1+0 | Klz   | 5 | L |
| KPV/DS2-Z | Diplomový seminář 2                           | 4 | 0+1+0 | Zp    | 5 | L |
| KPV/SMP-Z | Školský management a právo                    | 2 | 0+1+0 | Zp    | 5 | L |
| KTV/TV4N  | Tělesná výchova 4                             | 2 | 0+2+0 | Zp    | 5 | L |

| Anglický jazyk |                                |       |                    |         | Počet kreditů: 15 |      |
|----------------|--------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.      | Název předmětu                 | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KAJ/ZPAU1      | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z    |
| KAJ/ZPAU2      | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 2 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | L    |
| KAJ/ZPAU3      | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 3 | 3     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | Z    |
| KAJ/ZPAU4      | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 4 | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | L    |
| KAJ/DA1P       | Didaktika cizího jazyka PZ1    | 3     | 0+2+0              | Zp      | 3                 | Z    |
| KAJ/DA2P       | Didaktika cizího jazyka PZ2    | 3     | 0+2+0              | Zp,Zk   | 3                 | L    |

| Německý jazyk |                                       |       |                    |         | Počet kreditů: 15 |      |
|---------------|---------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.     | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KNJ/ZPNU1     | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 1        | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z    |
| KNJ/ZPNU2     | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 2        | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | L    |
| KNJ/ZPNU3     | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 3        | 3     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | Z    |
| KNJ/ZPNU4     | Cizí jazyk pro učitele 1.st. 4        | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | L    |
| KNJ/ZDN1      | Didaktika cizího jazyka pro učitele 1 | 3     | 0+2+0              | Zp      | 3                 | Z    |
| KNJ/ZDN2      | Didaktika cizího jazyka pro učitele 2 | 3     | 0+2+0              | Zp,Zk   | 3                 | L    |

**Pozn:** Student/ka splní buď AJ nebo NJ

| Povinně volitelné předměty - blok A1 - modul jazykově-literární |                                          |       |                    |         | Počet kreditů: 6 |      |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                       | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KPV/VCTG                                                        | Čtenářská gramotnost ve výuce ČJ a lit.  | 3     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VJAH                                                        | Jazykově-kognitivní hry                  | 3     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VRCT                                                        | Seminář k rozvoji čtenářské gramotnosti  | 3     | 0+0+1              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VSEL                                                        | Seminář k dětské literatuře              | 3     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VSJL                                                        | Souhrn jazykových, literárních disciplín | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPV/VTPS                                                        | Tvůrčí psaní                             | 3     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok A2 – modul matematický |                                               |       |                    |         | Počet kreditů: 6 |      |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                | Název předmětu                                | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KMA/VMP1                                                 | Matematika pro praxi 1                        | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KMA/VMP2                                                 | Matematika pro praxi 2                        | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KMA/VSMS                                                 | Seminář z matematiky k SZZ                    | 3     | 0+0+2              | Zp      |                  | Z/L  |
| KMA/VVPM                                                 | Vybrané partie z matematiky                   | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KMA/VGEF                                                 | Geometrický freeware                          | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KMA/VRRP                                                 | Rozvíjení rovinné a prostorové představivosti | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok A3 – modul pedagogicko-psychologický věd |                             |       |                 |         |      | Počet kreditů: 3 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|-----------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.                                                                  | Název předmětu              | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| KPP/HYG-Z                                                                  | Psychohygiena               | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/PRO-Z                                                                  | Projektové vyučování        | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/INV-Z                                                                  | Inovativní vzdělávání       | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/SDU-Z                                                                  | Sociální dovednosti učitele | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |

| Povinně volitelné předměty - blok A4 - modul pedagogických reflexí s praxí |                                                                   |       |                 |         |      | Počet kreditů: 3 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.                                                                  | Název předmětu                                                    | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| CPP/IPD-Z                                                                  | Individuální práce s žáky se SVP – doučování                      | 3     | 0+8+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/PIF-Z                                                                  | Pedagogická praxe v inkluzivním prostředí formálního vzdělávání   | 3     | 0+8+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/PIN-Z                                                                  | Pedagogická praxe v inkluzivním prostředí neformálního vzdělávání | 3     | 0+8+0           | Zp      |      | Z/L              |

| Povinně volitelné předměty – blok B1 – modul přírodních a společenských věd |                                  |       |                 |         |      | Počet kreditů: 6 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|-----------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.                                                                   | Název předmětu                   | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| KPV/VKRA                                                                    | Krajiny v ČR                     | 3     | 1+0+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPV/VPRI                                                                    | Přírodovědný seminář             | 3     | 0+0+1           | Zp      |      | Z/L              |
| KPV/VPVX                                                                    | Přírodovědně-vlastivědná exkurze | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPV/VTEC                                                                    | Terénní cvičení v ČAJŠ           | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KPV/VZAK                                                                    | Základy ekologie                 | 3     | 2+0+0           | Zp      |      | Z/L              |

| Povinně volitelné předměty – blok B2 – modul cizích jazyků |                                           |       |                 |         |      | Počet kreditů: 6 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|-----------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.                                                  | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| KAJ/AFNP                                                   | Alternativní formy výuky                  | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/DELP                                                   | Dětská literatura                         | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/KONP                                                   | Konverzace                                | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/PUNP                                                   | Příprava učebních materiálů               | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/VDCJ                                                   | Jak na angličtinu v MŠ a 1.-2. ročníku ZŠ | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/VFON                                                   | Jazykový seminář fonetický                | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KAJ/VMGR                                                   | Mediaální gramotnost                      | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KNJ/HRYN                                                   | Jazykové hry                              | 3     | 0+1+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KNJ/KONV                                                   | Konverzace                                | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KNJ/NJFO                                                   | Jazykový seminář fonetický                | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |
| KNJ/NJGR                                                   | Jazykový seminář gramatický               | 3     | 0+2+0           | Zp      |      | Z/L              |

Student/ka splní 12 kreditů z **jednoho** bloku B3

| Povinně volitelné předměty – blok B3 – modul expresivních výchov a tělovýchovy – dramatické zaměření |                              |       |                 |         | Počet kreditů: 12 |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-----------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                                            | Název předmětu               | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KPV/VCDR                                                                                             | Cvičení z dramatické výchovy | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VDDI                                                                                             | Dramatická dílna             | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VHVV                                                                                             | Hry ve výuce                 | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VPLO                                                                                             | Práce s loutkou              | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VTPO                                                                                             | Taneční a pohybová výchova   | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok B3 – modul expresivních výchov a tělovýchovy – hudební zaměření |                                         |       |                 |         | Počet kreditů: 12 |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|-----------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                                         | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KPV/VEKN                                                                                          | Elektronické klávesové hudební nástroje | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VHCP                                                                                          | Hudební činnosti v projektové výuce     | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VHU1                                                                                          | Hra na hudební nástroj 1                | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VHU2                                                                                          | Hra na hudební nástroj 2                | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VPEI                                                                                          | Pěvecká a intonační výchova             | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VPHU                                                                                          | Poslech v hudební výchově               | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VSBI                                                                                          | Sborový zpěv 1                          | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VSBI                                                                                          | Sborový zpěv 2                          | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VTVC                                                                                          | Tvůrčí činnosti s hudbou                | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok B3 – modul expresivních výchov a tělovýchovy – kulturně-výtvarné zaměření |                                      |       |                 |         | Počet kreditů: 12 |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-----------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                                                   | Název předmětu                       | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KPV/VAFV                                                                                                    | Audio a filmová výchova              | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VKPX                                                                                                    | Kulturní projekty a exkurze          | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VKRM                                                                                                    | Keramika                             | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VPRV                                                                                                    | Projekty ve výtvarné výchově         | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VRVV                                                                                                    | Rozšířená didaktika výtvarné výchovy | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VSOV                                                                                                    | Souborné výtvarné postupy            | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VTET                                                                                                    | Textilní tvorba                      | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VUAK                                                                                                    | Umění a kultura                      | 3     | 1+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VZAP                                                                                                    | Základy písma a kaligrafie           | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KPV/VPLE                                                                                                    | Pleněrová kresba a malba             | 3     | 0+1+0           | Zp      |                   | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok B3 – modul expresivních výchov a tělovýchovy – tělovýchovné zaměření |                                            |       |                 |         | Počet kreditů: 12 |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|-----------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                                                                              | Název předmětu                             | Kred. | Rozsah Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KTV/JOGDN                                                                                              | Jóga pro děti                              | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/KPAPN                                                                                              | Kurz pohybových aktivit v přírodě          | 3     | 0+5D+0          | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/KPAZN                                                                                              | Kurz pohybových aktivit v zimním prostředí | 3     | 0+5D+0          | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/MPFN                                                                                               | Moderní pohybové formy                     | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/NEHN                                                                                               | Netradiční sportovní hry                   | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/POGR                                                                                               | Pohybová gramotnost                        | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |
| KTV/PSMON                                                                                              | Psychomotorika                             | 3     | 0+2+0           | Zp      |                   | Z/L  |

| Povinně volitelné předměty – blok B4 – modul pedagogicko-psychologického zaměření |                             |       |                    |         |      | Počet kreditů: 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|--------------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.                                                                         | Název předmětu              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| KPP/FOH-Z                                                                         | Formativní hodnocení        | 3     | 0+1+0              | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/POR-Z                                                                         | Psychologické otázky rodiny | 3     | 0+1+0              | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/PRT-Z                                                                         | Průřezová témata            | 3     | 0+1+0              | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/VZD-Z                                                                         | Výchova ke zdraví           | 3     | 0+1+0              | Zp      |      | Z/L              |
| KPP/ZPKZ                                                                          | Základy profesní komunikace | 3     | 0+1+0              | Zp      |      | Z/L              |

| Závěrečná práce |                 |       |                    |         |      | Počet kreditů: 8 |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|---------|------|------------------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem.             |
| DFP/ZAV-Z       | Závěrečná práce | 8     | 0+0+0              | Zp      |      | Z/L              |

## 6. NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY ZAMĚŘENÉ NA UČITELSTVÍ (2LETÉ)

### UČITELSTVÍ PRO 2. STUPEŇ ZÁKLADNÍCH ŠKOL-PREZENČNÍ A KOMBINOVANÁ FORMA

#### SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. K dosažení minimálně požadovaného počtu kreditů pro ukončení studia (**120 kreditů**) si studenti kromě povinných a povinně volitelných předmětů zapisují také volitelné předměty. Jejich nabídka je obsažena v tabulce volitelných předmětů na FP. Student si dále jako volitelný může se souhlasem děkana a vedoucího pracoviště garantujícího předmět zapsat kterýkoliv předmět vyučovaný na TUL, tedy i libovolný povinný/povinně volitelný předmět jiného studijního programu/studijního oboru. V těchto případech je zápis omezen pouze kapacitou předmětu, která je přednostně poskytována studentům, pro něž má příslušný předmět vyšší status (povinný nebo povinně volitelný).
2. Předměty *ve studijních specializacích (kombinacích oborů) s malým počtem zapsaných studentů nemusí být vypisovány* každoročně (podrobnější aktuální informaci poskytne studijní oddělení).
3. V případě, že student studuje specializaci (kombinaci oborů), pro něž je v rámci povinného studia předepsán stejný povinný předmět, **počítá se mu tento povinný předmět (a příslušný počet kreditů) pouze jednou**. Chybějící kredity student doplní zápisem a úspěšným absolvováním volitelného předmětu.
4. **Plnění předmětu z bloku „Cizí jazyk“**
  - Studenti, kteří **mají v kombinaci anglický jazyk nebo německý jazyk** **nemusí plnit předměty KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“** Tito studenti si musí kredity doplnit jiným způsobem, např. zapsat si další povinně volitelné předměty nebo volitelné předměty.
  - Studenti **NMgr. studia, kteří mají v kombinaci španělský jazyk** nebo **plnili v bakalářském studiu jako „Cizí jazyk“ španělský jazyk nebo francouzský jazyk**, si zapisují v NMgr. studiu předmět **KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“**
  - Studenti **ostatních kombinací**, kteří v bakalářském studiu plnili z bloku Povinně volitelných předmětů – **Cizí jazyk vyšší úrovně** si **zapiší předmět KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“** (resp. plní v NMgr. studiu jazyk, který splnili v bakalářském studiu.)
5. **Diplomová práce** je standardně **zadávana v letním semestru předposledního ročníku studia (resp. 2-3 semestry před plánovaným termínem obhajoby)** katedrami aprobací, popř. KPP. Obhajoba DP se koná v rámci SZZ.
6. V posledních dvou semestrech před obhajobou získá student 10 kreditů za diplomovou práci (**DFP/DP1** – 3 kredity; **DFP/DP2** – 7 kreditů) v jedné aprobaci, popř. v pedagogice a psychologii. Kredity za **DP2** se udělují za DP, která byla přijata k obhajobě.
7. K části státní závěrečné zkoušky se může student přihlásit po uzavření studia příslušné části studijního programu (oboru aprobace) a společného základu. **Částmi SZZ jsou obhajoba diplomové práce, rozprava z obou oborů studované kombinace a pedagogiky a psychologie.** Poslední SZZ je třeba vykonat nejpozději do dvou let od splnění požadavků standardního studijního plánu aprobace. **Tyto 4 části lze rozdělit do 2 státnicových termínů.**
8. V **kombinovaném studiu** jsou vypisovány vždy jen vybrané kombinace, bližší informace viz vyhlášení přijímacího řízení, příp. webové stránky fakulty. Výuka je zde místo pravidelných hodin přednášek, cvičení a seminářů během týdnů zimního a letního semestru **ORGANIZOVÁNA BLOKOVĚ (VÝUKA PROBÍHÁ V PÁTEK CELÝ DEN A V SOBOTU CELÝ DEN)** – o dalších podrobnostech včetně aktuálního rozvrhu jsou studující informováni před začátkem akademického roku.

## SPOLEČNÝ ZÁKLAD

| Povinné předměty |                                                 |       |                    | Počet kreditů: 37 |      |      |
|------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KTV/WELN         | Zdravý způsob života a první pomoc              | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z/L  |
| CPP/PR1E         | Praxe průběžná 1 pro ZŠ/SŠ                      | 3     | 0+4+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KPP/DO2NZ        | Didaktika obecná 2                              | 4     | 1+0+2              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KPP/PP1NZ        | Pedagogická psychologie pro ZŠ 1                | 3     | 1+0+1              | Zp                | 1    | Z    |
| KPP/PSPNZ        | Pedagogika pro školní praxi                     | 4     | 0+0+2              | Zp                | 1    | Z    |
| CPP/PR2E         | Praxe průběžná 2 pro ZŠ/SŠ                      | 3     | 0+4+0              | Zp                | 1    | L    |
| KPP/PP2NZ        | Pedagogická psychologie pro ZŠ 2                | 4     | 1+0+1              | Zp, Zk            | 1    | L    |
| KPP/SPNZ         | Školní pedagogika                               | 2     | 1+0+1              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| CPP/SPZE         | Souvislá praxe pro ZŠ/SŠ                        | 4     | 0+5T+0             | Zp                | 2    | Z    |
| KPP/MPVNZ        | Metodologie pedagogicko-psychologického výzkumu | 3     | 1+0+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KPP/SMPE         | Školský management a právo                      | 2     | 1+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KSS/INPNZ        | Inkluzivní pedagogika                           | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                        |       |                    | Počet kreditů: 8 |      |      |
|----------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KGD/DVE                    | Digitální technologie ve výuce         | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/AKVE                   | Alternativní vzdělávací koncepty       | 2     | 0+2D+0             | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/DOP                    | Dopravní výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/ENVM                   | Environmentální výchova                | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/HSE                    | Hodnocení v současné škole             | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/KRM                    | Kritické myšlení                       | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/MED                    | Mediální výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/MUVM                   | Multikulturní výchova                  | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/OSVM                   | Osobnostní a sociální výchova          | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/PDE                    | Pedagogická diagnostika                | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/PCHE                   | Poruchy chování žáků                   | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/PROVE                  | Projektové vyučování                   | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/SDU-N                  | Sociální dovednosti učitele            | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/SEV                    | Sexuální výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/SIKE                   | Prevence šikany ve škole               | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/SSK                    | Současná škola a její kultura          | 2     | 0+0+1              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/VDO                    | Výchova demokratického občana          | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/VGT                    | Výchova a vzdělávání v ghettu Terezín  | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/VME                    | Výchova v evrop. a glob. souvislostech | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KPP/WAP                    | Waldorfská pedagogika                  | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KSS/MSKO                   | Práce se sociokulturní odlišností      | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KSS/NADNZ                  | Nadaný žák v současné škole            | 2     | 0+0+1              | Zp               |      | Z/L  |
| KTV/KPPE                   | Kurz pobytu v přírodě                  | 2     | 0+5D+0             | Zp               |      | L    |
| CPP/DID1                   | Didaktická dílna 1                     | 3     | 0+2+0              | Zp, Zk           |      | Z    |
| CPP/DID2                   | Didaktická dílna 2                     | 3     | 0+2+0              | Zp, Zk           |      | L    |



## SPOLEČNÝ ZÁKLAD – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                        |       |                    | Počet kreditů: 3 |      |      |
|------------|------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KNJ/ONJ    | Odborný německý jazyk  | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/OAJNE  | Odborný anglický jazyk | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |

| Diplomová práce |                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| DFP/DP1         | Diplomová práce | 3     | 0+0+0              | Zp                |      | Z/L  |
| DFP/DP2         | Diplomová práce | 7     | 0+0+0              | Zp                |      | Z/L  |

## OBOR – ANGLICKÝ JAZYK

| Povinné předměty |                                            |       |                    | Počet kreditů: 27 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                             | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KAJ/DI1NM        | Didaktika anglického jazyka 1              | 3     | 1+0+1              | Klz               | 1    | Z    |
| KAJ/LEXNM        | Lexikologie                                | 3     | 1+0+1              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KRO/SOC          | Sociolingvistika a metodologie výzkumu     | 2     | 1+1+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KAJ/DI2NM        | Didaktika anglického jazyka 2              | 3     | 0+0+2              | Zp                | 1    | L    |
| KAJ/JDONM        | Jazykové dovednosti                        | 2     | 0+1+0              | Zp                | 1    | L    |
| KAJ/LT1NM        | Literatura I: Anglofonní literatury        | 3     | 0+0+2              | Klz               | 1    | L    |
| KAJ/AFVNM        | Alternativní formy výuky                   | 2     | 0+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KAJ/DI3NM        | Didaktika anglického jazyka 3              | 2     | 0+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KAJ/TEXNM        | Textová analýza lingvistická               | 3     | 0+0+2              | Klz               | 2    | Z    |
| KAJ/DI4NM        | Didaktika anglického jazyka 4              | 2     | 0+0+1              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KAJ/LT2NM        | Literatura 2: Literatura pro děti a mládež | 2     | 0+0+1              | Klz               | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                              |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|----------------------------|----------------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KAJ/PUMNE                  | Příprava učebních materiálů                  | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/ULIT                   | Práce s literárním textem v anglickém jazyce | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/ZAVNE                  | Základy aplikovaného výzkumu                 | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/LCNM                   | Jazykové kontakty                            | 2     | 0+2+0              | Zk               |      | Z/L  |
| KAJ/LISNM                  | Literární seminář                            | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z    |
| KAJ/LNSNE                  | Lingvistický seminář                         | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |
| KAJ/SP1NE                  | Seminář k pedagogické praxi 1                | 1     | 0+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KAJ/GLINM                  | Gender a literatura                          | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | L    |
| KAJ/SP2NE                  | Seminář k pedagogické praxi 2                | 1     | 0+1+0              | Zp               |      | L    |
| KAJ/VAJNE                  | Vývoj anglického jazyka                      | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | L    |

**Pozn.:** Předmět **KAJ/ZAVNE** je **povinný** pro studenty, kteří mají v úmyslu **psát diplomovou práci na KAJ**.

## OBOR – DĚJEPIS

| Povinné předměty |                                      |       |                    | Počet kreditů: 23 |      |      |
|------------------|--------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KHI/DID1T        | Didaktika dějepisu I                 | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/NCD1T        | Novější české dějiny I (1780–1848)   | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/DID2T        | Didaktika dějepisu II                | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KHI/NCD2T        | Novější české dějiny II (1848–1918)  | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KHI/CED1T        | Československé dějiny I (1918–1945)  | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KHI/CED2T        | Československé dějiny II (1945–1989) | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – oborová didaktika |                                 |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|------------------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                                      | Název předmětu                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KHI/PDI1T                                      | Problémy didaktiky dějepisu I   | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/PDI3T                                      | Problémy didaktiky dějepisu III | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/PDI2T                                      | Problémy didaktiky dějepisu II  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/PDI4T                                      | Problémy didaktiky dějepisu IV  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – obor |                                                    |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                         | Název předmětu                                     | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KHI/HSEXT                         | Historická exkurze                                 | 2     | 0+0+7D             | Zp               |      | Z/L  |
| KHI/HIS2T                         | Historický seminář II.                             | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/KUA1T                         | Kultura a umění v moderní době I – architektura    | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/NACIT                         | Národy a nacionalismus                             | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/POLIT                         | Politické ideologie                                | 2     | 2+0+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VAN1T                         | Vybrané aspekty novějších dějin I                  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VAN3T                         | Vybrané aspekty novějších dějin III                | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VAN5T                         | Vybrané aspekty novějších dějin V                  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/VAS1T                         | Vybrané aspekty starších dějin I                   | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z    |
| KHI/DEVZT                         | Dějiny vzdělanosti v moderní době                  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/HIS1T                         | Historický seminář I.                              | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/KUV1T                         | Kultura a umění v moderní době II – výtvarné umění | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/PO89T                         | Československé a české dějiny po roce 1989         | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VAN2T                         | Vybrané aspekty novějších dějin II                 | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VAN4T                         | Vybrané aspekty novějších dějin IV                 | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VAN6T                         | Vybrané aspekty novějších dějin VI                 | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KHI/VAS2T                         | Vybrané aspekty starších dějin II                  | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |

## OBOR – FYZIKA

| Povinné předměty |                             |       |                    | Počet kreditů: 29 |      |      |
|------------------|-----------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu              | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KFY/FYV          | Fyzika v přírodovědě        | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KFY/QM           | Kvantová mechanika          | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFY/TRL          | Teorie relativity           | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFY/SP1          | Praktikum školních pokusů 1 | 4     | 0+2+0              | Klz               | 1    | L    |
| KFY/FYKS         | Fyzika kondenzovaného stavu | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KFY/SP2          | Praktikum školních pokusů 2 | 4     | 0+2+0              | Klz               | 2    | Z    |
| KFY/AST          | Astronomie                  | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFY/DSE          | Didaktický seminář          | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                           |       |                    | Počet kreditů: 2 |      |      |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KFY/POF                    | Počítače ve výuce fyziky                  | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KFY/PVF                    | Projektové vyučování ve fyzice na ZŠ      | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KFY/ASF                    | Astrofyzika                               | 2     | 2+0+0              | Zp,Zk            |      | Z/L  |
| KFY/MVP                    | Mezipředmětové vztahy v přírodních vědách | 4     | 2+2+0              | Klz              |      | Z/L  |
| KFY/MFV                    | Mimoškolní fyzikální vzdělávání           | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L  |

## OBOR – CHEMIE

| Povinné předměty |                                           |       |                    | Počet kreditů: 27 |      |      |
|------------------|-------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KCH/DC2          | Didaktika chemie                          | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KCH/CHZP         | Chemie životního prostředí                | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KCH/CHI          | Chemická informatika                      | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KCH/TDP          | Technika a didaktika školních pokusů      | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KCH/INA          | Instrumentální analýza                    | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KCH/PCH          | Počítače ve výuce chemie                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KFY/MVP          | Mezipředmětové vztahy v přírodních vědách | 4     | 2+2+0              | Klz               | 2    | L    |
| KCH/CTE          | Chemická technologie                      | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                  |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|----------------------------|------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KCH/CHV                    | Chemie výživy    | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk            | 1    | L    |
| KCH/MOP                    | Motivační pokusy | 3     | 0+2+0              | Zp               | 1    | L    |
| KCH/OBI                    | Obecná biologie  | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk            | 2    | L    |

## OBOR – INFORMATIKA

| Povinné předměty |                                  | Počet kreditů: 31 |                    |         |      |      |
|------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                   | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KGD/ELV          | E-learning                       | 2                 | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KGD/POG          | Počítačová grafika               | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KGD/ROB2         | Robotické stavebnice             | 2                 | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KGD/VVA          | Vývoj výukové aplikace           | 6                 | 0+0+4              | Klz     |      | Z    |
| KGD/PRGD         | Didaktika programování           | 3                 | 0+2+0              | Klz     |      | L    |
| KMA/BIS          | Bezpečnost informací             | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| NTI/OUP          | Operační systém Unix             | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| NTI/TDW          | Tvorba dynamického webu          | 3                 | 1+1+0              | Klz     |      | L    |
| NTI/AMP          | Alternativní metody programování | 5                 | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |

## OBOR – MATEMATIKA

| Povinné předměty |                                     | Počet kreditů: 13 |                    |         |      |      |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                      | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/DM2ZX        | Didaktika matematiky pro 2. st. ZŠ  | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KMA/EM1          | Elementární matematika 1            | 3                 | 0+2+0              | Klz     | 1    | Z    |
| KMA/EM2          | Elementární matematika 2            | 3                 | 0+2+0              | Klz     | 1    | L    |
| KMA/NPVMX        | Moderní přístupy k výuce matematiky | 3                 | 0+2+0              | Klz     | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty (matematická analýza) |                                                                     | Počet kreditů: 6 |                    |         |      |      |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                        | Název předmětu                                                      | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/UKPX                                         | Úvod do komplexní proměnné                                          | 3                | 2+0+0              | Zk      |      | Z    |
| KMA/DRUX                                         | Diferenční a diferenciální rovnice v kontextu<br>školské matematiky | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | L    |
| KMA/NUMX                                         | Praktické výpočetní metody                                          | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | L    |

| Povinně volitelné předměty (algebra a geometrie) |                                           | Počet kreditů: 6 |                    |         |      |      |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                        | Název předmětu                            | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/LOAS                                         | Lineární a obecná algebra v souvislostech | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | Z    |
| KMA/AFGUX                                        | Afinní geometrie                          | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | L    |
| KMA/LPE                                          | Lineární perspektiva                      | 3                | 1+1+0              | Klz     |      | L    |

| Povinně volitelné předměty (aplikační a ostatní předměty) |                                  | Počet kreditů: 6 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                                 | Název předmětu                   | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/UTM                                                   | Úvod do teorie množin            | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | Z/L  |
| KMA/PJMA                                                  | Pojistná matematika              | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | Z    |
| KMA/PPRZ                                                  | Počítačové praktikum (program R) | 3                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/TEX                                                   | Úvod do LaTeXu                   | 3                | 0+0+3              | Zp      |      | Z    |

| Volitelné předměty |                                              | Počet kreditů: 0 |                    |         |      |      |
|--------------------|----------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.          | Název předmětu                               | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/MPN            | Matematické problémy nematematiců            | 1                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KMA/SMDM           | Semináře z matematiky a didaktiky matematiky | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KMA/ZDH            | Základy deskových her                        | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/MEN            | Matematika anglicky                          | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/MVS2           | Metodika výuky šachu 2                       | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/DMSX           | Didaktika matematiky pro ŠŠ                  | 4                | 2+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KMA/DEH            | Deskové hry                                  | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |
| KMA/MVS1           | Metodika výuky šachu 1                       | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KMA/KDMX           | Kapitoly z didaktiky matematiky              | 4                | 0+0+3              | Klz     |      | L    |

## OBOR – OBČANSKÁ VÝCHOVA

| Povinné předměty |                                                        |       |                    | Počet kreditů: 31 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KFL/OD1          | Oborová didaktika 1                                    | 4     | 1+0+1              | Zp                | 1    | Z    |
| KFL/PNSG         | Politika, náboženství a společnost v glo               | 3     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KFL/VOSV1        | Vybrané otázky společenských věd 1                     | 3     | 1+0+1              | Zp                | 1    | Z    |
| KFL/DDO1         | Didaktické dovednosti pro OV 1                         | 3     | 0+0+2              | Zp                | 1    | L    |
| KFL/OD2          | Oborová didaktika 2                                    | 4     | 0+0+2              | Zp                | 1    | L    |
| KFL/VOSV2        | Vybrané otázky společenských věd 2                     | 3     | 1+0+1              | Zk                | 1    | L    |
| KFL/CZEU         | Česká republika a EU                                   | 3     | 1+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KFL/DDO2         | Didaktické dovednosti pro OV 2                         | 3     | 0+0+2              | Zp                | 2    | Z    |
| KFL/VKO19        | Výchova k občanství                                    | 3     | 1+0+2              | Zp                | 2    | Z    |
| KFL/CR89F        | Česká republika (Československo) v letech<br>1989-2013 | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | L    |



## OBOR – PŘÍRODOPIS

| Povinné předměty |                                       |       |                    | Počet kreditů: 26 |      |      |
|------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KGE/GRL          | Globální, regionální a lokální témata | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KBE/MBP          | Motivační biologické pokusy           | 4     | 0+4+0              | Klz               | 1    | Z    |
| KBE/DPT          | Didaktika přírodopisu v terénu        | 4     | 0+5D+0             | Klz               | 1    | L    |
| KGE/EBI          | Evoluční biologie                     | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KBE/GPU          | Genetika pro učitele                  | 3     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFY/MVP          | Mezipředmětové vztahy přírodní vědy   | 4     | 2+2+0              | Klz               | 2    | L    |
| KBE/VKP          | Vybrané kapitoly z parazitologie      | 3     | 1+1+0              | Zk                | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                  |       |                    | Počet kreditů: 5 |      |      |
|----------------------------|----------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KBE/PAM                    | Přírodní anorganické materiály   | 2     | 2+0+0              | Zp,Zk            | 1    | Z    |
| KBE/EKO                    | Ekologie                         | 2     | 2+0+0              | Zp,Zk            | 1    | L    |
| KBE/HIO                    | Základy histologie a organologie | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk            | 1    | L    |
| KGE/BIG                    | Biogeografie                     | 2     | 2+0+0              | Zp,Zk            | 2    | Z    |
| KBE/HYB                    | Hydrobiologie                    | 2     | 2+1+0              | Zp,Zk            | 2    | L    |

## OBOR – TĚLESNÁ VÝCHOVA

| Povinné předměty |                                         |       |                    | Počet kreditů: 27 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KTV/BIOE         | Biomechanika v tělesné výchově a sportu | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KTV/DI2E         | Didaktika tělesné výchovy 2             | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KTV/PLA3E        | Plavání 3                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/DATE         | Didaktika atletiky                      | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KTV/DGYE         | Didaktika gymnastiky                    | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KTV/POAZ         | Pohyb a zdraví                          | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/DPLE         | Didaktika plavání                       | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KTV/DSHE         | Didaktika sportovních her               | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KTV/ZD1          | Zdravotní tělesná výchova 1             | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/BATV         | Biomedicínské aspekty tělesné výchovy   | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KTV/ZD2          | Zdravotní tělesná výchova 2             | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina B1 |                        |       |                    | Počet kreditů: 2 |      |      |
|-----------------------------------------|------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                               | Název předmětu         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KTV/MPF                                 | Moderní pohybové formy | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KTV/NEH                                 | Netradiční hry         | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |
| KTV/UPL                                 | Úpoly                  | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z    |

| Povinně volitelné předměty – skupina B2 |                              |       |                    | Počet kreditů: 2 |      |      |
|-----------------------------------------|------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                               | Název předmětu               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KTV/KSSB                                | Kurz školního snowboardingu* | 2     | 0+7D+0             | Zp               |      | Z    |
| KTV/KSLZ                                | Kurz školního lyžování       | 2     | 0+7D+0             | Zp               |      | Z    |

\* Studenti, kteří absolvovali **Bc. studium Tělesná výchova se zaměřením na vzdělávání**, zvolí kurz KTV/KSSB.  
**Ostatní studenti musí zvolit kurz KTV/KSLZ.**

## OBOR – ZEMĚPIS

| Povinné předměty |                                       | Počet kreditů: 26 |                    |         |      |      |
|------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                        | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KGE/VGVN         | Vedení geografické výuky              | 5                 | 2+2+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KGE/GKUN         | Geografické kurikulum                 | 5                 | 2+2+0              | Zp,Zk   | 1    | L    |
| KGE/RGCN         | Regionální geografie ČR ve vzdělávání | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 1    | L    |
| KGE/GPR          | Geografická cvičení a projekty        | 4                 | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KGE/GRL          | Globální, regionální a lokální témata | 4                 | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KGD/GIV          | Geoinformatika ve vzdělávání          | 5                 | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – obor |                                                | Počet kreditů: 3 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                         | Název předmětu                                 | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KGE/RVSN                          | Regionální geografie velkých světových oblastí | 3                | 2+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KGE/TGEX                          | Terénní geografická expedice                   | 3                | 0+5D+0             | Zp      |      | L    |
| KGE/MVPN                          | Mezipředmětové vztahy v přírodních vědách      | 4                | 2+2+0              | Klz     |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – oborová didaktika |                                           | Počet kreditů: 2 |                    |         |      |      |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                      | Název předmětu                            | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KGE/HFVN                                       | Humánní a fyzická geografie ve vzdělávání | 2                | 2+0+0              | Zp      |      | Z    |
| KGE/IVG                                        | Inovace v geografickém vzdělávání         | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KGE/PDZN                                       | Kapitoly z praxe didaktiky zeměpisu       | 2                | 2+0+0              | Zp      |      | L    |

# UČITELSTVÍ PRO STŘEDNÍ ŠKOLY A 2. ST. ZÁKLADNÍCH ŠKOL PREZENČNÍ A KOMBINOVANÁ FORMA

## SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. K dosažení minimálně požadovaného počtu kreditů pro ukončení studia (**120 kreditů**) si studenti kromě povinných a povinně volitelných předmětů zapisují také volitelné předměty. Jejich nabídka je obsažena v tabulce volitelných předmětů na FP. Student si dále jako volitelný může se souhlasem děkana a vedoucího pracoviště garantujícího předmět zapsat kterýkoliv předmět vyučovaný na TUL, tedy i libovolný povinný/povinně volitelný předmět jiného studijního programu/studijního oboru. V těchto případech je zápis omezen pouze kapacitou předmětu, která je přednostně poskytována studentům, pro něž má příslušný předmět vyšší status (povinný nebo povinně volitelný).
2. Předměty *ve studijních specializacích (kombinacích oborů) s malým počtem zapsaných studentů nemusí být vypisovány* každoročně (podrobnější aktuální informaci poskytne studijní oddělení).
3. V případě, že student studuje specializaci (kombinaci oborů), pro něž je v rámci povinného studia předepsán stejný povinný předmět, **počítá se mu tento povinný předmět (a příslušný počet kreditů) pouze jednou**. Chybějící kredity student doplní zápisem a úspěšným absolvováním volitelného předmětu.
4. **Plnění předmětu z bloku „Cizí jazyk“**
  - Studenti, kteří **mají v kombinaci anglický jazyk nebo německý jazyk nemusí plnit předměty KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“** Tito studenti si musí kredity doplnit jiným způsobem, např. zapsat si další povinně volitelné předměty nebo volitelné předměty.
  - Studenti **NMgr. studia, kteří mají v kombinaci španělský jazyk** nebo **plnili v bakalářském studiu jako „Cizí jazyk“ španělský jazyk nebo francouzský jazyk**, si zapisují v NMgr. studiu předmět **KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“**
  - Studenti **ostatních kombinací**, kteří v bakalářském studiu plnili z bloku Povinně volitelných předmětů – **Cizí jazyk vyšší úrovně** si **zapiší předmět KNJ/ONJ nebo KAJ/OAJNE z bloku „Cizí jazyk.“** (resp. plní v NMgr. studiu jazyk, který splnili v bakalářském studiu.)
5. **Diplomová práce** je standardně **zadávana v letním semestru předposledního ročníku studia (resp. 2-3 semestry před plánovaným termínem obhajoby)** katedrami aprobací, popř. KPP. Obhajoba DP se koná v rámci SZZ.
6. V posledních dvou semestrech před obhajobou získá student 10 kreditů za diplomovou práci (**DFP/DP1** – 3 kredity; **DFP/DP2** – 7 kreditů) v jedné aprobaci, popř. v pedagogice a psychologii. Kredity za **DP2** se udělují za DP, která byla přijata k obhajobě.
7. K části státní závěrečné zkoušky se může student přihlásit po uzavření studia příslušné části studijního programu (oboru aprobace) a společného základu. **Částmi SZZ jsou obhajoba diplomové práce, rozprava z obou oborů studované kombinace a pedagogiky a psychologie.** Poslední SZZ je třeba vykonat nejpozději do dvou let od splnění požadavků standardního studijního plánu aprobace. **Tyto 4 části lze rozdělit do 2 státnicových termínů.**
8. V **kombinovaném studiu** jsou vypisovány vždy jen vybrané kombinace, bližší informace viz vyhlášení přijímacího řízení, příp. webové stránky fakulty. Výuka je zde místo pravidelných hodin přednášek, cvičení a seminářů během týdnů zimního a letního semestru **organizována blokově (výuka probíhá v pátek celý den a v sobotu celý den)** – o dalších podrobnostech včetně aktuálního rozvrhu jsou studující informováni před začátkem akademického roku.

## SPOLEČNÝ ZÁKLAD

| Povinné předměty |                                                 |       |                    |         | Počet kreditů: 31 |      |
|------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KTV/WELN         | Zdravý způsob života a první pomoc              | 2     | 0+2+0              | Zp      | 1                 | Z/L  |
| CPP/PR1E         | Praxe průběžná 1 pro ZŠ/SŠ                      | 3     | 0+4+0              | Zp      | 1                 | Z    |
| KPP/DO2NS        | Didaktika obecná 2                              | 3     | 1+0+2              | Zp,Zk   | 1                 | Z    |
| KPP/PP1NS        | Pedagogická psychologie pro ZŠ 1                | 2     | 1+0+1              | Zp      | 1                 | Z    |
| KPP/PSPNS        | Pedagogika pro školní praxi                     | 4     | 0+0+2              | Zp      | 1                 | Z    |
| CPP/PR2E         | Praxe průběžná 2 pro ZŠ/SŠ                      | 3     | 0+4+0              | Zp      | 1                 | L    |
| KPP/PP2NS        | Pedagogická psychologie pro ZŠ 2                | 2     | 1+0+1              | Zp, Zk  | 1                 | L    |
| KPP/SPNS         | Školní pedagogika                               | 2     | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1                 | L    |
| CPP/SPZE         | Souvislá praxe pro ZŠ/SŠ                        | 4     | 0+5T+0             | Zp      | 2                 | Z    |
| KPP/MPVNS        | Metodologie pedagogicko-psychologického výzkumu | 2     | 1+0+0              | Zp      | 2                 | Z    |
| KPP/TVE          | Teorie výchovy                                  | 2     | 1+0+1              | Zk      | 2                 | Z    |
| KSS/INPNS        | Inkluzivní pedagogika                           | 2     | 2+1+0              | Zp,Zk   | 2                 | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                        |       |                    |         | Počet kreditů: 4 |      |
|----------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KGD/DVE                    | Digitální technologie ve výuce         | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/AKVE                   | Alternativní vzdělávací koncepty       | 2     | 0+2D+0             | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/DOP                    | Dopravní výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/ENVM                   | Environmentální výchova                | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/HSE                    | Hodnocení v současné škole             | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/KRM                    | Kritické myšlení                       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/MED                    | Mediální výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/MUVM                   | Multikulturní výchova                  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/OSVM                   | Osobnostní a sociální výchova          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/PDE                    | Pedagogická diagnostika                | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/PCHE                   | Poruchy chování žáků                   | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/PROVE                  | Projektové vyučování                   | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SDU-N                  | Sociální dovednosti učitele            | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SEV                    | Sexuální výchova                       | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SIKE                   | Prevence šikany ve škole               | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/SSK                    | Současná škola a její kultura          | 2     | 0+0+1              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/VDO                    | Výchova demokratického občana          | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/VGT                    | Výchova a vzdělávání v ghettu Terezín  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/VME                    | Výchova v evrop. a glob. souvislostech | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KPP/WAP                    | Waldorfská pedagogika                  | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KSS/MSKO                   | Práce se sociokulturní odlišností      | 2     | 0+1+0              | Zp      |                  | Z/L  |
| KSS/NADNZ                  | Nadaný žák v současné škole            | 2     | 0+0+1              | Zp      |                  | Z/L  |
| KTV/KPPE                   | Kurz pobytu v přírodě                  | 2     | 0+5D+0             | Zp      |                  | L    |
| CPP/DID1                   | Didaktická dílna 1                     | 3     | 0+2+0              | Zp, Zk  |                  | Z    |
| CPP/DID2                   | Didaktická dílna 2                     | 3     | 0+2+0              | Zp, Zk  |                  | L    |

## SPOLEČNÝ ZÁKLAD – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                        |       |                    | Počet kreditů: 3 |      |      |
|------------|------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KNJ/ONJ    | Odborný německý jazyk  | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |
| KAJ/OAJNE  | Odborný anglický jazyk | 3     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L  |

| Diplomová práce |                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| DFP/DP1         | Diplomová práce | 3     | 0+0+0              | Zp                |      | Z/L  |
| DFP/DP2         | Diplomová práce | 7     | 0+0+0              | Zp                |      | Z/L  |

## OBOR – ANGLICKÝ JAZYK

| Povinné předměty |                                        | Počet kreditů: 32 |                    |         |      |      |
|------------------|----------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                         | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KAJ/DI1NM        | Didaktika anglického jazyka 1          | 3                 | 1+0+1              | Klz     | 1    | Z    |
| KAJ/LEXNM        | Lexikologie                            | 3                 | 1+0+1              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KRO/SOC          | Sociolingvistika a metodologie výzkumu | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KAJ/DI2NM        | Didaktika anglického jazyka 2          | 3                 | 0+0+2              | Zp      | 1    | L    |
| KAJ/JDONM        | Jazykové dovednosti                    | 2                 | 0+1+0              | Zp      | 1    | L    |
| KAJ/LT1SS        | Literatura 1: Britská a americká lit.  | 3                 | 0+0+2              | Klz     | 1    | L    |
| KAJ/AFVNM        | Alternativní formy výuky               | 2                 | 0+0+1              | Zp      | 2    | Z    |
| KAJ/DI3NM        | Didaktika anglického jazyka 3          | 2                 | 0+0+1              | Zp      | 2    | Z    |
| KAJ/LT2SS        | Literatura 2: Anglofonní literatury    | 3                 | 0+0+2              | Zk      | 2    | Z    |
| KAJ/TEXNM        | Textová analýza lingvistická           | 3                 | 0+0+2              | Klz     | 2    | Z    |
| KAJ/DI4NM        | Didaktika anglického jazyka 4          | 2                 | 0+0+1              | Zp,Zk   | 2    | L    |
| KAJ/LT3SS        | Literatura 3: Lit. pro děti a mládež   | 2                 | 0+0+1              | Klz     | 2    | L    |
| KAJ/VAJNE        | Vývoj anglického jazyka                | 2                 | 0+2+0              | Zp      | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                              | Počet kreditů: 4 |                    |         |      |      |
|----------------------------|----------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                               | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KAJ/PUMNE                  | Příprava učebních materiálů                  | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z/L  |
| KAJ/ZAVNE                  | Základy aplikovaného výzkumu                 | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z/L  |
| KAJ/ULIT                   | Práce s literárním textem v anglickém jazyce | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z/L  |
| KAJ/LCNM                   | Jazykové kontakty                            | 2                | 0+2+0              | Zk      |      | Z/L  |
| KAJ/LISNM                  | Literární seminář                            | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KAJ/LNSNE                  | Lingvistický seminář                         | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KAJ/SP1NE                  | Seminář k pedagogické praxi 1                | 1                | 0+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KAJ/GLINM                  | Gender a literatura                          | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | L    |
| KAJ/ODJNM                  | Osvojování druhého jazyka                    | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |
| KAJ/SP2NE                  | Seminář k pedagogické praxi 2                | 1                | 0+1+0              | Zp      |      | L    |
| KAJ/KOL                    | Úvod do korpusové lingvistiky                | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |

**Pozn.:** Předmět *KAJ/ZAVNE* je **povinný** pro studenty, kteří mají v úmyslu **psát diplomovou práci na KAJ**.

## OBOR – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

| Povinné předměty |                                         | Počet kreditů: 26 |                        |         |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------------------|------------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+S<br>e | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KCL/DCL1         | Didaktika ČJL 1                         | 3                 | 1+2+0                  | Zk      | 1    | Z    |
| KCL/KMP1         | Kultura mluveného projevu 1             | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 1    | Z    |
| KCL/MLV          | Metodologie literární vědy              | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 1    | Z    |
| KCL/SOU-B        | Současná česká literatura               | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 1    | Z    |
| KCL/AIL          | Analýza a interpretace české literatury | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 1    | L    |
| KCL/DCL2         | Didaktika ČJL 2                         | 3                 | 1+2+0                  | Zk      | 1    | L    |
| KCL/KSL2E        | Kapitoly ze světové literatury 2        | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 1    | L    |
| KCL/ZLT-B        | Základy stylistiky a lingvistiky textu  | 3                 | 1+2+0                  | Zk      | 1    | L    |
| KCL/DCL3         | Didaktika ČJL 3                         | 3                 | 1+2+0                  | Zk      | 2    | Z    |
| KCL/KAD-B        | Kritická analýza diskursu               | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 2    | Z    |
| KCL/KAT          | Komplexní analýza textu                 | 2                 | 0+2+0                  | Zp      | 2    | Z    |

| Povinně volitelné předměty |                                      | Počet kreditů: 10 |                        |         |      |      |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                       | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+S<br>e | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KCL/ACJ                    | Analýza a kritika učebnic ČJL        | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/ČC1-B                  | Čeština jako jazyk cizí              | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/ČGČ2                   | Čtenářská gramotnost ve výuce ČJL    | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/ČKP-B                  | Čeština v kontrastivním pohledu      | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/KGL                    | Kapitoly z kognitivní lingvistiky    | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/KMP2                   | Kultura mluveného projevu 2          | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/KSL3E                  | Kapitoly ze světové literatury 3     | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/KVK                    | Cesty ke čtenářství v praxi          | 2                 | 0+3D+0                 | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/LFŠ                    | Literatura a film ve školní praxi    | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/LIK-B                  | Literární kritika                    | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/MTČ                    | Moderní trendy ve výuce ČJL          | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/NAR                    | Naratologie                          | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/SKC-B                  | Sociokulturní kompetence ve výuce CJ | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/TKD-B                  | Teorie a kritika LDM                 | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/TVP-B                  | Tvůrčí psaní                         | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/VER                    | Versologie                           | 2                 | 0+2+0                  | Zp      |      | Z/L  |
| KCL/ZMK-B                  | Základy teorie mediální komunikace   | 2                 | 1+0+0                  | Zp      |      | Z/L  |



## OBOR – DĚJEPIS

| Povinné předměty |                                            | Počet kreditů: 28 |                    |         |      |      |
|------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                             | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KHI/DIS1T        | Didaktika dějepisu I                       | 3                 | 1+2+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KHI/GLOT         | Globalizovaný svět a dialog ve školním     | 3                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KHI/NCD1T        | Novější české dějiny I (1780–1848)         | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KHI/DEVZT        | Dějiny vzdělanosti v moderní době          | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | L    |
| KHI/DIS2T        | Didaktika dějepisu II                      | 3                 | 1+2+0              | Zp,Zk   | 1    | L    |
| KHI/NCD2T        | Novější české dějiny II (1848–1918)        | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 1    | L    |
| KHI/CED1T        | Československé dějiny I (1918–1945)        | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KHI/CED2T        | Československé dějiny II (1945–1989)       | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |
| KHI/PO89T        | Československé a české dějiny po roce 1989 | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – oborová didaktika |                                 | Počet kreditů: 4 |                    |         |      |      |
|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                      | Název předmětu                  | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KHI/PDI1T                                      | Problémy didaktiky dějepisu I   | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/PDI3T                                      | Problémy didaktiky dějepisu III | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/PDI2T                                      | Problémy didaktiky dějepisu II  | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/PDI4T                                      | Problémy didaktiky dějepisu IV  | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – obor |                                                  | Počet kreditů: 4 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                         | Název předmětu                                   | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KHI/HSEXT                         | Historická exkurze                               | 2                | 0+0+7D             | Zp      |      | Z/L  |
| KHI/HIS2T                         | Historický seminář II.                           | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/KUA1T                         | Kultura a umění v moderní době I-architektura.   | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/NACIT                         | Národy a nacionalismus                           | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/POLIT                         | Politické ideologie                              | 2                | 2+0+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/VAN1T                         | Vybrané aspekty novějších dějin I                | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/VAN3T                         | Vybrané aspekty novějších dějin III              | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/VAN5T                         | Vybrané aspekty novějších dějin V                | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/VAS1T                         | Vybrané aspekty starších dějin I                 | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KHI/HIS1T                         | Historický seminář I.                            | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/KUV1T                         | Kultura a umění v moderní době II-výtvarné umění | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/VAN2T                         | Vybrané aspekty novějších dějin II               | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/VAN4T                         | Vybrané aspekty novějších dějin IV               | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/VAN6T                         | Vybrané aspekty novějších dějin VI               | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |
| KHI/VAS2T                         | Vybrané aspekty starších dějin II                | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |

## OBOR – INFORMATIKA

| Povinné předměty |                                       | Počet kreditů: 36 |                    |         |      |      |
|------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                        | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KGD/IDSN         | Didaktika informatiky pro SŠ          | 2                 | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KGD/POG          | Počítačová grafika                    | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   |      | Z    |
| KGD/ROB2         | Robotické stavebnice                  | 2                 | 0+0+2              | Zp      |      | Z    |
| KGD/VVA          | Vývoj výukové aplikace                | 6                 | 0+0+4              | Klz     |      | Z    |
| KMA/SKA          | Šifrování, kódování a jejich aplikace | 6                 | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| NTI/SVA          | Složitost a vyčíslitelnost            | 2                 | 1+1+0              | Zp      |      | Z    |
| KGD/PRGD         | Didaktika programování                | 3                 | 0+2+0              | Klz     |      | L    |
| NTI/OUP          | Operační systém Unix                  | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      | L    |
| NTI/TDW          | Tvorba dynamického webu               | 3                 | 1+1+0              | Klz     |      | L    |
| NTI/AMP          | Alternativní metody programování      | 5                 | 2+2+0              | Zp,Zk   |      | L    |

## OBOR – MATEMATIKA

| Povinné předměty |                                     | Počet kreditů: 15 |                    |         |      |      |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                      | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/DM2ZX        | Didaktika matematiky pro 2. st. ZŠ  | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KMA/KDMX         | Kapitoly z didaktiky matematiky     | 4                 | 0+0+3              | Klz     | 1    | L    |
| KMA/DMSX         | Didaktika matematiky pro SŠ         | 4                 | 2+1+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KMA/NPVMX        | Moderní přístupy k výuce matematiky | 3                 | 0+2+0              | Klz     | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty (matematická analýza) |                                                                     | Počet kreditů: 6 |                    |         |      |      |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                        | Název předmětu                                                      | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/UKPX                                         | Úvod do komplexní proměnné                                          | 3                | 2+0+0              | Zk      |      | Z    |
| KMA/DRUX                                         | Diferenční a diferenciální rovnice v kontextu<br>školské matematiky | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | L    |
| KMA/NUMX                                         | Praktické výpočetní metody                                          | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | L    |

| Povinně volitelné předměty (algebra a geometrie) |                                           | Počet kreditů: 6 |                    |         |      |      |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                        | Název předmětu                            | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/LOAS                                         | Lineární a obecná algebra v souvislostech | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | Z    |
| KMA/AFGUX                                        | Afinní geometrie                          | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | L    |
| KMA/LPE                                          | Lineární perspektiva                      | 3                | 1+1+0              | Klz     |      | L    |

| Povinně volitelné předměty (aplikační a ostatní předměty) |                                     | Počet kreditů: 9 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                                 | Název předmětu                      | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/KBIU                                                  | Kryptografie a bezpečnost informací | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | Z/L  |
| KMA/UTM                                                   | Úvod do teorie množin               | 3                | 1+1+0              | Zk      |      | Z/L  |
| KMA/PJMA                                                  | Pojistná matematika                 | 3                | 2+0+0              | Klz     |      | Z    |
| KMA/PPRZ                                                  | Počítačové praktikum (program R)    | 3                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/TEX                                                   | Úvod do LaTeXu                      | 3                | 0+0+3              | Zp      |      | Z    |

| Volitelné předměty |                                              | Počet kreditů: 0 |                    |         |      |      |
|--------------------|----------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.          | Název předmětu                               | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KMA/MPN            | Matematické problémy nematematiců            | 1                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KMA/SMMD           | Semináře z matematiky a didaktiky matematiky | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KMA/ZDH            | Základy deskových her                        | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/MEN            | Matematika anglicky                          | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/MVS2           | Metodika výuky šachu 2                       | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | Z    |
| KMA/EM1            | Elementární matematika 1                     | 3                | 0+2+0              | Klz     |      | Z    |
| KMA/DEH            | Deskové hry                                  | 2                | 0+2+0              | Zp      |      | L    |
| KMA/EM2            | Elementární matematika 2                     | 3                | 0+2+0              | Klz     |      | L    |
| KMA/MVS1           | Metodika výuky šachu 1                       | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | L    |

## OBOR – NĚMECKÝ JAZYK

| Povinné předměty |                                         | Počet kreditů: 32 |                    |         |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KRO/SOC          | Sociolingvistika a metodologie výzkumu  | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KNJ/DID3         | Didaktika NJ3                           | 2                 | 0+2+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/FOFO         | Fonetika a fonologie NJ2                | 3                 | 0+2+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/LTN3         | Literatura NJ3                          | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/FODI         | Didaktika fonetiky NJ                   | 3                 | 0+2+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/LTN4         | Literatura NJ4                          | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/TELI         | Textová lingvistika                     | 2                 | 1+1+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/DID4         | Didaktika NJ4                           | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/LITA         | Komplexní textová literární analýza     | 3                 | 0+2+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/PRGM         | Pragmalingvistika a konverzační analýza | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   |      |      |
| KNJ/TENN         | Vývojové tendence NJ                    | 2                 | 1+1+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/MELI         | Mediální lingvistika                    | 3                 | 0+2+0              | Zp,Zk   |      |      |

| Povinně volitelné předměty |                                         | Počet kreditů: 4 |                    |         |      |      |
|----------------------------|-----------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                          | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KNJ/DSE2                   | Didaktický seminář NJ2                  | 2                | 0+2+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/GSE2                   | Gramatický seminář NJ 2                 | 2                | 0+2+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/LTS2                   | Literární seminář NJ2                   | 2                | 0+2+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/NKO2                   | Německá konverzace 2                    | 2                | 0+2+0              | Zp      |      |      |
| KNJ/STP2                   | Studijní pobyt v německy mluvící zemi 2 | 2                | 0+1T+0             | Zp      |      |      |

**Pozn.:** Veškeré předměty se otevírají jednou za dva roky, a to tak, aby oba ročníky mohly být integrovány.  
Seznam vyučovaných předmětů pro daný rok (a semestr) poskytne studentům KNJ.

## OBOR – ŠPANĚLSKÝ JAZYK

| Povinné předměty |                                           | Počet kreditů: 32 |                    |         |      |      |
|------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                            | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KRO/DS1          | Didaktika španělštiny 1                   | 3                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KRO/SL3          | Stěžejní díla španělské literatury        | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KRO/SOC          | Sociolingvistika a metodologie výzkumu    | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z    |
| KRO/GVS          | Geografická variabilita španělštiny       | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 1    | Z/L  |
| KRO/DS2          | Didaktika španělštiny 2                   | 3                 | 0+0+2              | Zp      | 1    | L    |
| KRO/HL3          | Stěžejní díla hispanoamerické literatury  | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 1    | L    |
| KRO/DS3          | Didaktika španělštiny 3                   | 3                 | 0+0+2              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KRO/JAZE         | Jazyková politika ve Španělsku a Lat. Am. | 2                 | 0+0+2              | Zp      | 2    | Z    |
| KRO/NGR          | Kodifikace španělštiny a jazyková norma   | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2    | Z    |
| KRO/DLT          | Didaktická práce s literárním textem      | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |
| KRO/LIDE         | Literatura v dějinném kontextu            | 2                 | 0+0+2              | Zp      | 2    | L    |
| KRO/STYE         | Základy stylistiky a lingvistiky textu    | 3                 | 1+1+0              | Zp,Zk   | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                          | Počet kreditů: 4 |                    |         |      |      |
|----------------------------|------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                           | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KRO/LAS                    | Latinskoamerická španělština             | 2                | 1+1+0              | Zp      |      | Z/L  |
| KRO/TVS                    | Psané a mluvené texty ve výuce šj        | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KRO/DEL                    | Přípravný kurz na zkoušku DELE           | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |
| KRO/LT2                    | Analýza a interpretace literárního textu | 2                | 0+0+2              | Zp      |      | Z/L  |

**Pozn.:**

Výuka jednotlivých volitelných předmětů probíhá buď v zimním, nebo v letním semestru podle rozvrhu v konkrétním akademickém roce.

## OBOR – TĚLESNÁ VÝCHOVA

| Povinné předměty |                                         |       |                    | Počet kreditů: 34 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KTV/BIOE         | Biomechanika v tělesné výchově a sportu | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KTV/DI2E         | Didaktika tělesné výchovy 2             | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KTV/PLA3E        | Plavání 3                               | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/UPL          | Úpoly                                   | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KTV/DATE         | Didaktika atletiky                      | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KTV/DGYE         | Didaktika gymnastiky                    | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KTV/MPF          | Moderní pohybové formy                  | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KTV/NEH          | Netradiční hry                          | 2     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KTV/POAZ         | Pohyb a zdraví                          | 2     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/DPLE         | Didaktika plavání                       | 2     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KTV/DSHE         | Didaktika sportovních her               | 3     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KTV/ZD1          | Zdravotní tělesná výchova 1             | 2     | 0+2+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KTV/BSTV         | Biomedicínské aspekty tělesné výchovy   | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KTV/ZD2          | Zdravotní tělesná výchova 2             | 3     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty |                              |       |                    | Počet kreditů: 2 |      |      |
|----------------------------|------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu               | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KTV/KSSB                   | Kurz školního snowboardingu* | 2     | 0+7D+0             | Zp               |      | Z    |
| KTV/KSLZ                   | Kurz školního lyžování       | 2     | 0+7D+0             | Zp               |      | Z    |

\* Studenti, kteří absolvovali Bc. studium **Tělesná výchova se zaměřením na vzdělávání**, zvolí kurz **KTV/KSSB**.

**Ostatní** studenti musí zvolit kurz **KTV/KSLZ**.

## OBOR – ZÁKLADY SPOLEČENSKÝCH VĚD

| Povinné předměty |                                                     | Počet kreditů: 30 |                    |         |      |      |
|------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                      | Kred.             | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KFL/OD1          | Oborová didaktika 1                                 | 4                 | 1+0+1              | Zp      | 1    | Z    |
| KFL/PNSG         | Politika, náboženství a společnost v glo            | 3                 | 2+0+0              | Zp,Zk   | 1    | Z    |
| KFL/VOSV1        | Vybrané otázky společenských věd 1                  | 3                 | 1+0+1              | Zp      | 1    | Z    |
| KFL/OD2          | Oborová didaktika 2                                 | 4                 | 0+0+2              | Zp      | 1    | L    |
| KFL/SOUM         | Soudobé myšlení                                     | 3                 | 2+0+0              | Zk      | 1    | L    |
| KFL/VOSV2        | Vybrané otázky společenských věd 2                  | 3                 | 1+0+1              | Zk      | 1    | L    |
| KFL/CZEU         | Česká republika a EU                                | 3                 | 1+0+1              | Zp      | 2    | Z    |
| KFL/FAGP         | Filosofické aspekty globálních problémů             | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 2    | Z    |
| KFL/VKO19        | Výchova k občanství                                 | 3                 | 1+0+2              | Zp      | 2    | Z    |
| KFL/CR89F        | Česká republika (Československo) v letech 1989-2013 | 2                 | 1+1+0              | Zp      | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – obor |                                           | Počet kreditů: 3 |                    |         |      |      |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                         | Název předmětu                            | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KFL/SPDE                          | Současné problémy demokracie              | 3                | 1+0+1              | Zp      | 1    | L    |
| KFL/CLS F                         | Civilizační limity z hlediska současnosti | 3                | 1+0+1              | Zp      | 2    | Z    |

| Povinně volitelné předměty – oborová didaktika |                                 | Počet kreditů: 3 |                    |         |      |      |
|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------------------|---------|------|------|
| Kat./Zkr.                                      | Název předmětu                  | Kred.            | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč. | Sem. |
| KFL/DZS1                                       | Didaktické dovednosti pro ZSV 1 | 3                | 0+0+2              | Zp      | 1    | L    |
| KFL/DZS2                                       | Didaktické dovednosti pro ZSV 2 | 3                | 0+0+2              | Zp      | 2    | Z    |

**Pozn.**

- kombinace **DJ-ZSV plní předmět PO89T**, kredity za CR89T si student nahradí jinými kredity.
- ostatní kombinace se ZSV plní předmět CR89T

## 7. NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY NEUČITELSKÉ

### APLIKOVANÁ GEOGRAFIE A REGIONÁLNÍ ROZVOJ

| Povinné předměty |                                         |       |                    | Počet kreditů: 82 |      |      |
|------------------|-----------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                          | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KGE/EGRR         | Environmentální geografie a rozvoj      | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/MGV          | Metody geografického výzkumu            | 6     | 2+0+2              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/POO          | Profesní orientace v oboru              | 3     | 0+2+0              | Zp                | 1    | Z    |
| KGE/RRRP         | Regionální rozvoj a regionální politika | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/SAG          | Statistika v aplikované geografii       | 6     | 2+0+2              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KEK/RE           | Regionální ekonomie                     | 5     | 2+1+0              | Zk                | 1    | L    |
| KGE/PTC          | Praktická terénní cvičení               | 4     | 0+5S+0             | Zp                | 1    | L    |
| KGE/RPR          | Řízení projektů pro rozvoj území        | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KGE/DS1          | Diplomový seminář 1                     | 10    | 0+0+2              | Zp                | 2    | Z    |
| KGE/GRLP         | Globální, regionální a lokální témata   | 5     | 2+0+1              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KGE/SVVS         | Současné výzvy veřejné správy           | 6     | 2+0+2              | Zp,ZK             | 2    | Z    |
| KGE/TURK         | Trvale udržitelný rozvoj krajiny        | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KGE/DS2          | Diplomový seminář 2                     | 10    | 0+0+2              | Zp                | 2    | L    |
| KGE/OPRA         | Odborná praxe                           | 6     | 0+10D+0            | Zp                |      |      |

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 |                                        |       |                    | Počet kreditů: 8 |      |      |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                         | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| KGE/BMCP                               | Borders and minorities                 | 4     | 1+0+1              | Zp,Zk            |      | Z    |
| KGE/PGA                                | Projekty s geografickými aspekty       | 5     | 2+1+0              | Zp,Zk            |      | Z    |
| KGE/RGPN                               | Regionální geografie Polska a Německa  | 4     | 1+1+0              | Zp               |      | L    |
| KGE/SSEK                               | Soudobé ekonomické a sociální koncepty | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk            |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                                 |       |                    | Počet kreditů: 20 |      |      |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                                  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KAJ/PLJ                                | Polský jazyk                                    | 3     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGD/AGR                                | Aplikace geoinformatiky pro regionální rozvoj   | 4     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGD/PKR                                | Pokročilá kartografie pro regionální rozvoj     | 4     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGE/GDO                                | Geografie dopravy                               | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KGE/CHD                                | Cultural-historical dimension of borders        | 4     | 1+1+0              | Zp                |      | Z    |
| KNJ/NJ1                                | Německý jazyk 1                                 | 2     | 0+2+0              | Zp                |      | Z    |
| KGD/DPZ                                | Dálkový průzkum Země                            | 4     | 1+2+0              | Zp                |      | L    |
| KGE/APH                                | Applied hydrology                               | 5     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KGE/CRN                                | Cestovní ruch jako nástroj regionálního rozvoje | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KGE/UPG                                | Územní plánování pro geografu                   | 4     | 1+1+0              | Zp                |      | L    |
| KNJ/NJ2                                | Německý jazyk 2                                 | 3     | 0+2+0              | Zp                |      | L    |

| Diplomová práce |                 |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| DFP/DP1         | Diplomová práce | 3     | 0+0+0+             | Zp                |      | Z/L  |
| DFP/DP2         | Diplomová práce | 7     | 0+0+0+             | Zp                |      | Z/L  |



## APLIKOVANÁ MATEMATIKA

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 92 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KMA/DMT          | Diskrétní matematika                     | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/NAP          | Náhodné procesy                          | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/VPN          | Vybrané partie z numerické matematiky    | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| MTI/SPR          | Úvod do hodnocení spolehlivosti a rizik  | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/KOM          | Kombinatorické metody                    | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/MST          | Matematická statistika                   | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/MZS          | Matematické základy teorie spolehlivosti | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/NML          | Numerické metody lineární algebry        | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| MTI/OPU          | Metody a nástroje optimalizace údržby    | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KMA/DS1          | Diplomový seminář I                      | 10    | 0+0+2              | Zp                | 2    | Z    |
| KMA/STS          | Statistické metody ve spolehlivosti      | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/VSS          | Výběrové systémy                         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/OPM          | Optimalizační metody                     | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KMA/DS2          | Diplomový seminář II                     | 15    | 0+0+2              | Zp                | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 1 |                                          |       |                    | Počet kreditů: 15 |      |      |
|----------------------------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KMA/BRI                                | Řízení bezpečnostních rizik inf. systémů | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| MTI/DDS                                | Databáze a tvorba datových skladů        | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KMA/SSO                                | Statistický software                     | 4     | 1+2+0              | Klz               |      | L    |
| KMA/MKP                                | Metoda konečných prvků                   | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| MTI/ATS                                | Aplikované techniky spolehlivosti        | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| MTI/SNS                                | Softwarové nástroje ve spolehlivosti     | 4     | 1+2+0              | Klz               |      | L    |

| Povinně volitelné předměty – skupina 2 |                                       |       |                    | Počet kreditů: 4 |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                              | Název předmětu                        | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.          | Roč. | Sem. |
| MTI/PRJC                               | Programování v jazyce C/C++           | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk            |      | Z    |
| KMA/SIK                                | Šifrování, kódování a jejich aplikace | 4     | 2+1+0              | Klz              |      | Z    |
| KMA/UMS                                | Uspořádané množiny, svazy             | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk            |      | Z    |
| KMA/DMI                                | Data mining                           | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk            |      | L    |
| KMA/VSO                                | Výpočtový software                    | 4     | 2+2+0              | Klz              |      | L    |

## BIOINŽENÝRSTVÍ

| Povinné předměty |                                          |       |                    | Počet kreditů: 71 |      |      |
|------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KCH/BFY          | Biofyzika                                | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KCH/MTN          | Materiály pro tkáňové nosiče             | 4     | 2+0+0              | Zk                | 1    | Z    |
| KCH/TIN          | Tkáňové inženýrství: hodnocení materiálů | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KMA/BST          | Biostatistika                            | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KCH/FCN          | Funkcionalizace nanomateriálů            | 6     | 2+2+0              | Zp, Zk            | 1    | L    |
| KCH/PD1B         | Projekt k diplomové práci 1              | 4     | 0+2+0              | Zp                | 1    | L    |
| KCH/STE          | Stereologie pro bioinženýrství           | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KCH/FTP          | Fyzikální principy tvorby nanovláken     | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KCH/PD2B         | Projekt k diplomové práci 2              | 6     | 0+4+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KCH/SBI2         | Seminář z bioinženýrství                 | 2     | 0+0+1              | Zp                | 2    | Z    |
| KCH/ZIM          | Imunologie pro bioinženýrství            | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KSA/ADITA        | Aditivní technologie                     | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KFL/EBOB         | Etika v biomedicínských oborech          | 2     | 0+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KCH/SUL          | Systémy pro uvolňování léčiv             | 6     | 2+2+0              | Zk                | 2    | L    |
| KCH/IBV          | Interakce biomateriálů s vodou           | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné předměty – Přírodní vědy a inženýrství |                                          |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                                                | Název předmětu                           | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KCH/CHP                                                  | Chemie povrchů a příprava tenkých vrstev | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KSP/POL2                                                 | Polymery 2                               | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KCH/NCH                                                  | Nanochemie                               | 4     | 2+0+0              | Zk                | 2    | Z    |
| KSP/TM                                                   | Technologie a materiál                   | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KCH/KM1                                                  | Kvantová mechanika 1                     | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KCH/KNA                                                  | Kapitoly o nanostrukturách               | 4     | 2+0+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |

| Povinně volitelné – Biologie |                                           |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|------------------------------|-------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                    | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KCH/KBM                      | Vybrané kapitoly z biologie a biomedicíny | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KGE/EBI                      | Evoluční biologie                         | 4     | 2+1+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KBE/GPU                      | Genetika pro učitele                      | 3     | 2+1+0              | Zp, Zk            | 2    | L    |
| KCH/VKP                      | Vybrané kapitoly z parazitologie          | 3     | 1+1+0              | Zk                | 2    | L    |

## BIOINŽENÝRSTVÍ – POKRAČOVÁNÍ

| Povinně volitelné – Humanitní vědy a ekonomie |                                            |       |                    |         | Počet kreditů: 10 |      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.                                     | Název předmětu                             | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| KFL/FV                                        | Filosofie vědy                             | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 1                 | Z    |
| KCH/IPNT                                      | Inovace + podnikání v nových technologiích | 3     | 1+0+1              | Zp      | 1                 | Z    |
| KPE/NP                                        | Nauka o podniku                            | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 1                 | Z    |
| KFL/SDMT                                      | Sociální dopady moderních technologií      | 6     | 2+2+0              | Zk      | 2                 | Z    |
| KPE/UM                                        | Úvod do managementu                        | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk   | 2                 | Z    |
| KIN/ITP                                       | Řízení IT projektů                         | 2     | 0+2+0              | Zp      | 2                 | L    |

| Diplomová práce |                 |       |                    |         | Počet kreditů: 15 |      |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| DFP/DPP         | Diplomová práce | 15    | 0+0+0              | Zp      |                   | Z/L  |

## HISTORIE

| Povinné předměty |                                                  |       |                    | Počet kreditů: 74 |      |      |
|------------------|--------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.        | Název předmětu                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KHI/PRX1O        | Praxe I                                          | 4     | 0+0+3T             | Zp                | 1    | Z/L  |
| KHI/NCD1O        | Novější české dějiny I (1780–1848)               | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/TMHVO        | Teorie a metodologie historické vědy             | 5     | 1+2+0              | Zp,Zk             | 1    | Z    |
| KHI/HIS1O        | Historický seminář I.                            | 3     | 1+1+0              | Zp                | 1    | L    |
| KHI/NCD2O        | Novější české dějiny II (1848–1918)              | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 1    | L    |
| KHI/PRX2O        | Praxe II                                         | 4     | 0+0+3T             | Zp                | 2    | Z/L  |
| KHI/CED1O        | Československé dějiny I (1918–1945)              | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | Z    |
| KHI/HIS2O        | Historický seminář II.                           | 3     | 1+1+0              | Zp                | 2    | Z    |
| KHI/CED2O        | Československé dějiny II (1945–1989)             | 6     | 2+2+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KHI/PO89O        | Československé a české dějiny po 1989            | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             | 2    | L    |
| KFL/PNSGO        | Politika, náboženství a společnost               | 4     | 2+0+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/KUA1O        | Kultura a umění v moderní době I-architektura    | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/NACIO        | Národy a nacionalismus                           | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/POLIO        | Politické ideologie                              | 4     | 2+0+0              | Zk                |      | Z    |
| KFL/SNA1O        | Světová náboženství I.                           | 4     | 2+0+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/DEVZO        | Dějiny vzdělanosti v moderní době                | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/KUV1O        | Kultura a umění v moderní době II-výtvarné umění | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |

| Povinně volitelné předměty |                                           |       |                    | Počet kreditů: 20 |      |      |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                  | Název předmětu                            | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KCL/NRP                    | Nakladatelská a redakční praxe            | 4     | 0+2+0              | Zp                |      | Z/L  |
| KHI/FHPRO                  | Film jako historický pramen               | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z/L  |
| KHI/HSEXO                  | Historická exkurze                        | 4     | 0+0+7D             | Zk                |      | Z/L  |
| KHI/IPAJO                  | Interpretace historických pramenů v AJ.   | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | Z/L  |
| KHI/NLAPO                  | Novověká latinská paleografie             | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | Z/L  |
| KHI/VYHPO                  | Vydávání novodobých historických pramenů  | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | Z/L  |
| KCL/RGL-B                  | Regionální literatura                     | 4     | 1+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/VAN1O                  | Vybrané aspekty novějších dějin I         | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/VAN3O                  | Vybrané aspekty novějších dějin III       | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/VAN5O                  | Vybrané aspekty novějších dějin V         | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/VAS1O                  | Vybrané aspekty starších dějin I          | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KHI/VAS3O                  | Vybrané aspekty starších dějin III        | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | Z    |
| KFL/SNA2O                  | Světová náboženství II.                   | 4     | 2+0+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAN2O                  | Vybrané aspekty novějších dějin II        | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAN4O                  | Vybrané aspekty novějších dějin IV        | 4     | 2+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAN6O                  | Vybrané aspekty novějších dějin VI        | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAS2O                  | Vybrané aspekty starších dějin II         | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAS4O                  | Vybrané aspekty starších dějin IV         | 4     | 1+1+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VAAJO                  | Chosen Aspects of Modern History          | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |
| KHI/VANEO                  | Ausgewählte Aspekte der modern Geschichte | 4     | 0+2+0              | Zp,Zk             |      | L    |

## HISTORIE – POKRAČOVÁNÍ

| Cizí jazyk |                  |       |                    |         | Počet kreditů: 5 |      |
|------------|------------------|-------|--------------------|---------|------------------|------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.             | Sem. |
| KAJ/AJ1    | Anglický jazyk 1 | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KNJ/NJ1    | Německý jazyk 1  | 2     | 0+2+0              | Zp      |                  | Z    |
| KAJ/AJ2    | Anglický jazyk 2 | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |
| KNJ/NJ2    | Německý jazyk 2  | 3     | 0+2+0              | Zp      |                  | L    |

| Diplomová práce |                 |       |                    |         | Počet kreditů: 10 |      |
|-----------------|-----------------|-------|--------------------|---------|-------------------|------|
| Kat./Zkr.       | Název předmětu  | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak. | Roč.              | Sem. |
| DFP/DP1         | Diplomová práce | 3     | 0+0+0              | Zp      |                   | Z/L  |
| DFP/DP2         | Diplomová práce | 7     | 0+0+0              | Zp      |                   | Z/L  |

**Pozn.**

- Studenti si volí **jeden jazyk, jiný, než který absolvovali v bakalářském studiu.**
- Pro **absolventy oboru Kulturněhistorická a muzeologická studia a Historická a muzeologická studia** je tedy **vyloučena němčina**, kterou povinně absolvovali v rámci bakalářského studia.

## 8. DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY

## DĚJINY A SPOLEČNOST V MODERNÍ DOBĚ

| Povinné předměty (A) Dějiny a společnost v moderní době |                                                      |       |                    | Počet kreditů: 170 |      |      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|------|------|
| Kat./Zkr.                                               | Název předmětu                                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.            | Roč. | Sem. |
| KHI/WRK1D                                               | Workshop I                                           | 15    | 0D+0+2D            | Zp                 |      | Z/L  |
| KFL/WRK2D                                               | Workshop II                                          | 15    | 8+0+8              | Zp                 |      | Z/L  |
| KHI/DIZAD                                               | Dizertační práce                                     | 10    | 0+0+0              | Zp                 |      | Z/L  |
| KFL/DMM1D                                               | Dějiny moderního myšlení I                           | 15    | 0+36+0             | Zp                 |      | Z    |
| KHI/DRS1D                                               | Doktorský seminář I                                  | 10    | 0+0+36S            | Zp                 |      | Z    |
| KHI/DRS3D                                               | Doktorský seminář III                                | 10    | 0+0+36S            | Zp                 |      | Z    |
| KHI/SKU1D                                               | Společnost, kultura a politika I                     | 15    | 0+0+36S            | Zk                 |      | Z    |
| KHI/TMS1D                                               | Teoreticko-metodologický seminář I – historické vědy | 15    | 0+0+36S            | Zp                 |      | Z    |
| KFL/DMM2D                                               | Dějiny moderního myšlení II                          | 15    | 0+36+0             | Zp                 |      | L    |
| KFL/TMS2D                                               | Teoreticko-metodologický seminář II – sociální vědy  | 15    | 0+0+36             | Zp                 |      | L    |
| KHI/DRS2D                                               | Doktorský seminář II                                 | 10    | 0+0+36S            | Zp                 |      | L    |
| KHI/DRS4D                                               | Doktorský seminář IV                                 | 10    | 0+0+36S            | Zp                 |      | L    |
| KHI/SKU2D                                               | Společnost, kultura a politika II                    | 15    | 0+0+36S            | Zk                 |      | L    |

| Cizí jazyk (B) |                     |       |                    | Počet kreditů: 10 |      |      |
|----------------|---------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.      | Název předmětu      | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KAJ/DDAJ       | Anglický jazyk      | 10    | 0+0+0              | Zk                |      |      |
| KNJ/NJDR       | Německý jazyk       | 10    | 0+0+0              | Zk                |      |      |
| KRO/OSJ        | Odborná španělština | 10    | 0+0+0              | Zk                |      |      |

| Tvůrčí činnost (A) |                                                      |       |                    | Počet kreditů: 65 |      |      |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr.          | Název předmětu                                       | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KHI/CJKOD          | Účast na konferenci s češtinou jako jednacím jazykem | 10    | 0+0+0S             | Zp                |      |      |
| KHI/CZKOD          | Účast na konferenci s cizím jazykem                  | 15    | 0+0+0S             | Zp                |      |      |
| KHI/ODRED          | Odborná recenze                                      | 10    | 0+0+0S             | Zp                |      |      |
| KHI/ODS1D          | Odborná studie v recenzovaném periodiku I            | 15    | 0+0+0S             | Zp                |      |      |
| KHI/ODS2D          | Odborná studie v recenzovaném periodiku II           | 15    | 0+0+0S             | Zp                |      |      |

| Stáž (A)  |                  |       |                    | Počet kreditů: 25 |      |      |
|-----------|------------------|-------|--------------------|-------------------|------|------|
| Kat./Zkr. | Název předmětu   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak.           | Roč. | Sem. |
| KHI/ZAHPD | Zahraniční pobyt | 25    | 0D+0+14T           | Zp                |      |      |

**POZN.****Volitelné předměty (minimální počet kreditů: 30)**

Student/ka si po dohodě se školitelem volí z nabídky předmětů vypitovaných TUL, případně může absolvovat druhý cizí jazyk.

## NANO A MIKROTECHNOLOGIE

| Povinně volitelné předměty – Teoretický základ |                                                  |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Kat./Zkr.                                      | Název předmětu                                   | Garant                                     |
| NTI/HNM                                        | Charakterizace nano a mikromateriálů             | doc. Ing. Stanislaw Witold Waclawek, Ph.D. |
| KCH/PNM                                        | Příprava a funkcionalizace nano a mikromateriálů | doc. RNDr. Michal Řezanka, Ph.D.           |
| KCH/VKC                                        | Vybrané kapitoly z chemie                        | doc. RNDr. Michal Řezanka, Ph.D.           |

| Povinně volitelné předměty – Profilový základ |                                                                         |                                            |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Kat./Zkr.                                     | Název předmětu                                                          | Garant                                     |
| NTI/NMO                                       | Aplikace nano a mikromateriálů při ochraně životního prostředí          | prof. Dr. Ing. Miroslav Černík, CSc.       |
| NTI/CHK                                       | Aplikace nano a mikromateriálů v chemické katalýze                      | doc. Ing. Stanislaw Witold Waclawek, Ph.D. |
| KFY/CDL                                       | Nano a mikromateriály pro cílenou dopravu léčiv                         | doc. Ing. Petr Mikeš, Ph.D.                |
| NTI/NNM                                       | Nanokompozitní membrány                                                 | doc. M.Sc. Fatma Yalcinkaya, Ph.D.         |
| KCH/NMR                                       | Nukleární magnetická rezonance pro charakterizaci nano a mikromateriálů | Ing. Libor Kobera, Ph.D.                   |
| KCH/HNM                                       | Příprava a uplatnění hybridních nano a mikromateriálů                   | doc. Mgr. Veronika Máková, Ph.D.           |
| KCH/PNS                                       | Příprava nano a mikrovlákných struktur                                  | doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.    |
| KMA/SAA                                       | Statistika a analýza dat                                                | prof. RNDr. Jan Pícek, CSc.                |
| KBE/TXN                                       | Toxikologie nano a mikročástic                                          | RNDr. Alena Ševců, Ph.D.                   |

| Cizí jazyk |                           |                           |
|------------|---------------------------|---------------------------|
| Kat./Zkr.  | Název předmětu            | Garant                    |
| KAJ/AAJ    | Akademický anglický jazyk | Mgr. Petra Peldová, Ph.D. |

## 9. VOLITELNÉ PŘEDMĚTY

### VŠECHNY STUDIJNÍ PROGRAMY

| FP – volitelné předměty |                                                  |       |                    | Počet kreditů: 0 |      |     |
|-------------------------|--------------------------------------------------|-------|--------------------|------------------|------|-----|
| Kat./Zkr.               | Název předmětu                                   | Kred. | Rozsah<br>Př+Cv+Se | Zp.zak           | Roč. | Sem |
| KFL/ESAE                | Estetika                                         | 3     | 2+0+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/FCJ                 | Filosofická východiska problému člověk a jazyk   | 4     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/FCP                 | Filosofická východiska problému člověk a příroda | 4     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/HES                 | Úvod do současné hermeneutiky                    | 3     | 2+0+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/NOE                 | Noetika                                          | 4     | 2+0+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/POD                 | Péče o duši jako úkol filosofie                  | 3     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/POH-E               | Philosophy of Humanities                         | 5     | 1+0+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KFL/SLS-E               | Selected Issues of Sociology                     | 5     | 1+0+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KFL/TES                 | Teorie subjektivity                              | 4     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/TIN                 | Teorie interpretace                              | 2     | 2+0+0              | Zp               |      | Z/L |
| KFL/VPK                 | Vedení pracovních kolektivů                      | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KGE/CGA-E               | Czech Republic Geographical Aspects              | 5     | 0+1+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KHI/RDL-E               | Stručné dějiny Československa a Liberecka        | 5     | 1+1+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KMD/AME-E               | Applications of Mathematics in Economics         | 5     | 1+1+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KMD/CIS-E               | Cryptography and Information Security            | 5     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KMD/FCV-E               | Functions of Complex Variable                    | 5     | 1+1+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KMD/NMA                 | Numerické metody algebry                         | 5     | 2+2+0              | Zp,Zk            |      | Z/L |
| KMD/SMDM                | Semináře z matematiky a didaktiky mat.           | 2     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L |
| KPP/AVUE                | Akční výzkum učitele                             | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPP/ROZ                 | Romský žák v současné škole                      | 2     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPP/VGT-E               | Erziehung und Bildung im Ghetto Theres.          | 5     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPP/VVP                 | Vybrané výchovné problémy                        | 2     | 1+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPV/DLS-E               | Development Language                             | 5     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPV/HHR-E               | Historical Heritage of our Region                | 5     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KPV/LGD-E               | Language games developing                        | 5     | 0+1+0              | Zp               |      | Z/L |
| KSS/CER                 | Ergoterapie a kompenzační pomůcky                | 3     | 4S+28S+0S          | Zp               |      | Z/L |
| KSS/CKI                 | Krizová intervence                               | 3     | 0S+4S+8S           | Zp               |      | Z/L |
| KSS/CMI                 | Metodika vyhledávání a získ. informací           | 3     | 0S+4S+8S           | Zp               |      | Z/L |
| KSS/CNA                 | Nadání žáci                                      | 3     | 4S+28S+0S          | Zp               |      | Z/L |
| KSS/CNM                 | Národnostní minority                             | 3     | 4S+28S+0S          | Zp               |      | Z/L |
| KSS/ZNN                 | Nové trendy v sociální práci                     | 2     | 6S+4S+4S           | Zp               |      | Z/L |
| KTV/FLO                 | Florbal                                          | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KTV/KOP                 | Kondiční programy                                | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KTV/MPF                 | Moderní pohybové formy                           | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z/L |
| KMD/MPN                 | Matematické problémy nematematiců                | 1     | 0+0+2              | Zp               |      | Z/L |
| KAJ/DRV                 | Drama ve výuce jazyků                            | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KAJ/KOL                 | Úvod do korpusové lingvistiky                    | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KMA/ZDH                 | Základy deskových her                            | 2     | 0+2+0              | Zp               |      | Z   |
| KFL/CSV                 | Civilizační výzvy 21. století                    | 3     | 0+0+2              | Zp               |      | Z   |
| KFL/SEXF                | Normalita, sexualita a Foucault                  | 2     | 0+0+1              | Zp               |      | Z   |



## VOLITELNÉ PŘEDMĚTY – POKRAČOVÁNÍ

|           |                                          |   |        |       |  |     |
|-----------|------------------------------------------|---|--------|-------|--|-----|
| KFL/SVZ   | Sociologie vzdělávání                    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KFL/UHP   | Úvod do historické poetiky               | 2 | 2+0+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/MC1   | Vybrané kap. z moderních dějin českých 1 | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/MO1   | Vyb.kap. z moderních dějin obecných 1    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/VC1   | Vyb.kap. z novodobých dějin českých 1    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/VDD   | Vybrané kapitoly z didaktiky dějepisu    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/VN1   | Vyb.kap.z novodobých dějin obecných 1    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/VS1   | Vybrané kapitoly ze středověkých dějin 1 | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KHI/VZ1   | Vybrané kapitoly ze soudobých dějin 1    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | Z   |
| KCH/HIC   | Historie chemie                          | 2 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | Z   |
| KMD/MEN   | Matematika anglicky                      | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KMD/MVS2  | Metodika výuky šachu 2                   | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KMD/ZOIN  | Zabezpečení obchodních informací         | 3 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | Z   |
| KMD/TEX   | Úvod do LaTeXu                           | 3 | 0+0+3  | Zp    |  | Z   |
| KNJ/PN1-B | Německý jazyk pro historiky 1            | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KPP/ITP-E | Introduction to psychology for Erasmus   | 5 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | Z   |
| KPP/PGR   | Personal growth                          | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KPP/PGR-E | Personal growth for Erasmus              | 5 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KPV/RETE  | Rétorika                                 | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KTV/KSA   | Kurz skialpinismu                        | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | Z   |
| KTV/KSB   | Kurz snowboardingu                       | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | Z   |
| KTV/NEH   | Netradiční hry                           | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z   |
| KAJ/AZV   | Anglická žurnalistika                    | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KMA/DEH   | Deskové hry                              | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KGD/IHV   | Informatika v hudební tvorbě a výchově   | 3 | 0+2+0  | Klz   |  | L   |
| KFL/DKL   | Dějiny kultury                           | 3 | 2+0+0  | Zp    |  | L   |
| KFL/DKR   | Dějiny křesťanství                       | 2 | 2+0+0  | Zp    |  | L   |
| KFL/DOKF  | Dokumentární film ve výuce               | 2 | 0+0+1  | Zp    |  | L   |
| KFL/LOGE  | Logika                                   | 3 | 2+0+0  | Zp    |  | L   |
| KFL/MFV   | Mytologie, filosofie, věda               | 2 | 2+0+0  | Zp    |  | L   |
| KFL/MNN   | Migrace a nové nacionalismy              | 2 | 0+0+1  | Zp    |  | L   |
| KFL/PNO   | Poetiky novověku                         | 2 | 2+0+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/HEX1  | Historická exkurze                       | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/HEX2  | Historická exkurze                       | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/HEX3  | Historická exkurze                       | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/MC2   | Vybrané kap. z moderních dějin českých 2 | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/MO2   | Vyb.kap. z moderních dějin obecných 2    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/VC2   | Vyb.kap. z novodobých dějin českých 2    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/VN2   | Vyb.kap.z novodobých dějin obecných 2    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/VS2   | Vybrané kapitoly ze středověkých dějin   | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KHI/VZ2   | Vybrané kapitoly ze soudobých dějin 2    | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L   |
| KCH/CCH   | Člověk a chemie                          | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KCH/CHI   | Chemická informatika                     | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KCH/ZPG   | Životní prostředí a globální problémy    | 3 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | L   |
| KIN/GUR   | Grafická uživatelská rozhraní            | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L   |
| KMD/IKM   | Informace podniku a krizový management   | 4 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | L   |
| KMD/UTM   | Úvod do teorie množin                    | 3 | 1+1+0  | ZK    |  | Z/L |

## VOLITELNÉ PŘEDMĚTY – POKRAČOVÁNÍ

|           |                                         |   |        |       |  |   |
|-----------|-----------------------------------------|---|--------|-------|--|---|
| KMD/MVS1  | Metodika výuky šachu 1                  | 2 | 1+1+0  | Zp    |  | L |
| KNJ/PN2-B | Německý jazyk pro historiky 2           | 4 | 0+2+0  | Zp,Zk |  | L |
| KPP/POC-E | Psychology of communication for Erasmus | 5 | 2+0+0  | Zp,Zk |  | L |
| KPV/ZEK   | Základy ekologie                        | 2 | 2+0+0  | Zp    |  | L |
| KTV/KCT   | Kurz cykloturistiky                     | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | L |
| KTV/KVS   | Kurz vodních sportů                     | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | L |
| KTV/MAS   | Sportovní masáž                         | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L |
| KTV/VHT   | Kurz vysokohorské turistiky             | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | L |
| KTV/VOK   | Vodácký kurz                            | 2 | 0+5D+0 | Zp    |  | L |
| KTV/SG2   | Sportovní gymnastika 2                  | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | Z |
| KTV/KILZ  | Kurz instruktorů lyžování               | 2 | 0+7D+0 | Zp    |  | Z |
| KTV/PLK   | Plavání kondiční                        | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L |
| KTV/SG1   | Sportovní gymnastika 1                  | 2 | 0+2+0  | Zp    |  | L |

## SEZNAM POUŽÍVANÝCH ZKRATEK

|       |                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------|
| FP    | Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická TU v Liberci |
| TUL   | Technická univerzita v Liberci                            |
| AS    | akademický senát                                          |
| VR    | vědecká rada                                              |
| ZŠ    | základní škola                                            |
| SŠ    | střední škola                                             |
| MŠ    | mateřská škola                                            |
| Bc.   | bakalářské studium                                        |
| Mgr.  | magisterské studium                                       |
| NMgr. | navazující magisterské studium                            |
| BP    | bakalářská práce                                          |
| DP    | diplomová práce                                           |
| SZZ   | státní závěrečná zkouška                                  |
| P     | povinný předmět                                           |
| PV    | povinně volitelný předmět                                 |
| V     | volitelný předmět                                         |
| KS    | kombinované studium                                       |
| PS    | prezenční studium                                         |
| ICT   | informační a komunikační technologie                      |
| D     | den                                                       |
| S     | vyučovací hodina semináře (u KS)                          |
| T     | týden                                                     |
| CŽV   | celoživotní vzdělávání                                    |
| Zp    | zápočet                                                   |
| Klz   | klasifikovaný zápočet                                     |
| Zk    | zkouška                                                   |
| Szk   | souhrnná zkouška                                          |

# 10. HARMONOGRAM VÝUKY NA TUL V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025

| Příkaz rektora TUL<br>č. 1/2024 |                                               |                |                   |        |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|
| Název                           | Harmonogram akademického roku 2024/2025       |                |                   |        |
|                                 | Jméno                                         | Funkce         | Datum             | Podpis |
| Odborný pracovník               | Ing. Bc. Michaela Vurmová                     | RSV            | 18. 1. 2024       |        |
| Garant                          | prof. Ing. Miroslav Žížka, Ph.D.              | prorektor      | 18. 1. 2024       |        |
| Právní kontrola                 | Mgr. Karel Stuchlík                           | právník        | 18. 1. 2024       |        |
| Schválil                        | doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., dr. h. c. | rektor         | 18. 1. 2024       |        |
| Revize                          | 00                                            | účinné od      | 1. 9. 2024        |        |
| Spisový znak                    | A I 2 1                                       | Skartační znak | A 5               |        |
| JID                             | TUL1001277962                                 | č.j.:          | TUL24/9200/004294 |        |

| HARMONOGRAM AKADEMICKÉHO ROKU 2024/2025                                       |                                                                                              |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Zahájení akademického roku                                                    |                                                                                              | 1. 9. 2024                                                   |
| Ukončení akademického roku                                                    |                                                                                              | 31. 8. 2025                                                  |
| Bez výuky, avšak se jedná o termín pro konání povinných prací a příprav apod. |                                                                                              | 2. 9. 2024 – 13. 9. 2024                                     |
| Rektorský den                                                                 |                                                                                              | 9. 5. 2025                                                   |
| Poslední termín pro splnění studijních povinností za akademický rok 2023/2024 |                                                                                              | 30. 8. 2024                                                  |
| Poslední termín pro podání žádosti o povolení třetího zapsání předmětu        |                                                                                              | 6. 9. 2024                                                   |
| Poslední termín pro splnění studijních povinností za první semestr studia     |                                                                                              | 7. 2. 2025                                                   |
| Poslední termín pro splnění studijních povinností za akademický rok 2024/2025 |                                                                                              | 29. 8. 2025                                                  |
| Zimní semestr                                                                 |                                                                                              |                                                              |
| Výuka                                                                         | 14 týdnů                                                                                     | 16. 9. 2024 – 20. 12. 2024                                   |
| Zimní prázdniny                                                               | 2 týdny                                                                                      | 23. 12. 2024 – 3. 1. 2025                                    |
| Zkouškové období (bez výuky)                                                  | 5 týdnů                                                                                      | 6. 1. 2025 – 7. 2. 2025                                      |
| Státní závěrečné zkoušky                                                      | 3 týdny                                                                                      | 13. 1. 2025 – 31. 1. 2025                                    |
| Termín konání promoci <sup>1</sup>                                            |                                                                                              | stanoví děkan                                                |
| Letní semestr                                                                 |                                                                                              |                                                              |
| Výuka                                                                         | 14 týdnů                                                                                     | 10. 2. 2025 - 16. 5. 2025                                    |
| Zkouškové období (bez výuky)                                                  | 5 týdnů                                                                                      | 19. 5. 2025 - 20. 6. 2025                                    |
| Státní závěrečné zkoušky <sup>1</sup>                                         | v období od 19. 5. 2025 do 29. 8. 2025, konkrétní termíny stanoví děkan fakulty              |                                                              |
| Předběžný termín konání promoci <sup>1</sup>                                  |                                                                                              | stanoví děkan                                                |
| Bez výuky (promoce)                                                           | 1 týden                                                                                      | 23. 6. 2025 – 30. 6. 2025                                    |
| Letní prázdniny                                                               | 9 týdnů                                                                                      | 1. 7. 2025 – 29. 8. 2025                                     |
| Výuka v závěrečném roce studia                                                | Termíny stanoví děkan fakulty                                                                |                                                              |
| Zápis                                                                         |                                                                                              |                                                              |
| Termín zápisu určí děkan fakulty                                              | určí děkan fakulty v rozmezí od 1. 9. 2024 do 13. 9. 2024                                    |                                                              |
| Předběžný zápis                                                               | akademický rok 2024/2025 <sup>2</sup>                                                        | na letní semestr 2024/2025 <sup>2</sup>                      |
| Pro studenty FP, FUA, FZS                                                     | 8. 6. 2024<br>od 8:00 hod. do 15:59 hod.                                                     | 18. 1. 2025<br>od 8:00 hod. do 15:59 hod.                    |
| Pro studenty FT, EF                                                           | 8. 6. 2024<br>od 16:00 hod. do 23:59 hod.                                                    | 18. 1. 2025<br>od 16:00 hod. do 23:59 hod.                   |
| Pro studenty FS, FM                                                           | 9. 6. 2024<br>od 8:00 hod. do 15:59 hod.                                                     | 19. 1. 2025<br>od 8:00 hod. do 15:59 hod.                    |
| Pro všechny studenty TUL                                                      | od 9. 6. 2024 od 16:00 hod.<br>do 7. 7. 2024 do 23:59 hod.<br>a od 24. 8. 2024 do 8. 9. 2024 | Od 19. 1. 2025 od 16:00 hod.<br>do 16. 2. 2025 do 23:59 hod. |
| Pro uchazeče přijaté ke studiu v září                                         | do 15. 9. 2024                                                                               |                                                              |

<sup>1</sup> Přesný termín Státních závěrečných zkoušek a promoci bude oznámen děkanáty fakult po dohodě s rektorem.

<sup>2</sup> Předběžný zápis provedou studenti bakalářských, magisterských a navazujících magisterských studijních programů všech fakult prezenční i kombinované formy studia. Studenti doktorských studijních programů se řídí pokyny fakulty, na které studují. Studenti si mohou zapsat nebo odepsat předměty na příslušný semestr. Bez zapsání předmětu v IS STAG není možné předmět zakončit (zápočet, klasifikovaný zápočet, zkouška).

# 11. HARMONOGRAM VÝUKY NA FP TUL V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025

je rámcově dán Příkazem rektora TUL č.1/2024 ze dne 18. 1. 2024. Dále jsou specifikace pro FP TUL:

## PEDAGOGICKÁ PRAXE V UČITELSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH NA FP V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025

| MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM UČITELSTVÍ PRO 1. ST. ZŠ |                                       |                          |           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-----------|
| Ročník / semestr                                      | Zaměření / Termín                     | Forma                    | Zajišťuje |
| 1. středa (ZS)                                        | úvod do pedagogické praxe 1 s reflexí | průběžná                 | KPV       |
| čtvrtek (LS)                                          | úvod do pedagogické praxe 2 s reflexí | průběžná                 | KPV       |
| 2. čtvrtek (ZS)                                       | náslechová praxe s reflexí            | průběžná                 | KPV       |
| úterý (LS)                                            | pedagogická průběžná praxe 1          | průběžná                 | KPV       |
| 3. úterý (ZS)                                         | pedagogická průběžná praxe 2          | průběžná                 | KPV       |
| (LS)                                                  | oborová didaktika v praxi             | průběžná                 | KPV       |
| 4. v období                                           | 16. 9. – 27. 9. 2024                  | souvislá praxe1, 2 týdny | KPV       |
|                                                       | 7. 4. – 16. 05. 2025                  | souvislá praxe2, 6 týdnů | KPV       |
| 5. v období                                           | 16. 9. – 11. 10. 2024                 | souvislá praxe3, 4 týdny | KPV       |

### Pozn.

Vzhledem k absolvování souvislých praxí je **výuka krácena** následovně:

- **4. ročník** – výuka (ZS): 30. 9. - 20. 12. 2024  
výuka (LS): 10. 2. – 4. 4. 2025
- **5. ročník** – výuka (ZS) 14. 10. – 20. 12. 2024

| NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM UČITELSTVÍ PRO ZÁKLADNÍ A STŘEDNÍ ŠKOLY |                                               |          |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|-----------------------------|
| Ročník /                                                                        | Zaměření                                      | Forma    | Zajišťuje                   |
| 1. úterý (ZS)                                                                   | Průběžná pedagogická praxe 1 – od 8. 10. 2024 | průběžná | CPP s aprobačními katedrami |
| 1. úterý (LS)                                                                   | Průběžná pedagogická praxe 2 – od 18. 2. 2025 | průběžná | CPP s aprobačními katedrami |

| NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM UČITELSTVÍ PRO 2. ST. ZŠ A SŠ |                                     |                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| Ročník /                                                              | Termín                              | Forma             | Zajišťuje                   |
| 2. v období                                                           | Souvislá praxe 9. 9. – 11. 10. 2024 | souvislá, 5 týdnů | CPP s aprobačními katedrami |

### Pozn.

- Studující programu učitelství pro **2. stupeň ZŠ** realizují **5 týdnů praxe na ZŠ**.
- Studující programu učitelství pro **SŠ a 2. stupeň ZŠ** realizují **3 týdny praxe na ZŠ a 2 týdny na SŠ**.

| BAKALÁŘSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM UČITELSTVÍ PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY |                        |                       |           |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|
| Ročník /                                                  | Zaměření / Termín      | Forma                 | Zajišťuje |
| 1. úterý (ZS)                                             | pedagogické praktikum  | průběžná              | KPP       |
| 1. úterý (LS)                                             | pedagogická praxe v MŠ | průběžná              | KPV       |
| 2. úterý (ZS)                                             | pedagogická praxe v MŠ | průběžná              | KPP       |
| 2. v období                                               | 31. 3. – 29. 4. 2025   | souvislá 20denní v MŠ | KPV       |
| 3. v období                                               | 4. 9. – 17. 9. 2024    | souvislá 10denní v ZŠ | KPV       |
| 3. v období                                               | 10. 2. – 7. 3. 2025    | souvislá 20denní v MŠ | KPP       |

**Pozn.**

Ve 2. a 3. ročníku je vzhledem k absolvování souvislých praxí **období výuky zkráceno** následujícím způsobem:

- **2. ročník (LS) - odpadá** pravidelná výuka v období 31. 3. – 30. 4. 2025
  - výuka **začíná** pro praxi 30. 4. 2025
- **3. ročník (ZS) - začíná** pravidelná výuka v ZŠ 18. 9. 2024
- **3. ročník (LS) - začíná** pravidelná výuka v LS 10. 3. 2025

| BAKALÁŘSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM SPECIÁLNÍ PEDAGOGIKA – PREZENČNÍ FORMA |                       |                   |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|
| Ročník /                                                           | Termín                | Forma             | Zajišťuje |
| 1. v období                                                        | 12. 5. – 23. 5. 2025  | souvislá 2týdenní | KSS       |
| 2. v období                                                        | 9. 12. – 20. 12. 2024 | souvislá 2týdenní | KSS       |
|                                                                    | 12. 5. – 23. 5. 2025  | souvislá 2týdenní | KSS       |
| 3. v období                                                        | 9. 12. – 20. 12. 2024 | souvislá 2týdenní | KSS       |

## ZÁVĚREČNÝ ROK STUDIA V MAGISTERSKÝCH A BAKALÁŘSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH V AK. R. 2024/2025

| ZIMNÍ SEMESTR 2024/2025 - [16.9.2024 – 6.12.2024] |                   |                           |
|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Přihlášky SZZ                                     | webový portál     | do 6. 12. 2024            |
| Odevzdání BP, DP                                  | DFP, katedry      | do 6. 12. 2024            |
| Kontrola studijních povinností před SZZ           | studijní oddělení | do 10. 1. 2025            |
| SZZ pedagogicko psychologický modul               | Viz. POZN         | 13.1. – 15.1. 2025        |
| Státní závěrečné zkoušky                          |                   | 16. 1. 2025 – 24. 1. 2025 |
| Promoce (předběžný termín)                        | 1 den             | 6. 2. 2025                |

Studenti absolvují část SZZ z jedné aprobace (včetně případné obhajoby BP, DP) v jediném dni.

| ZIMNÍ SEMESTR 2024/2025                                                                                               |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ODCHYLKA PRO NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY<br>UČITELSTVÍ PRO 2. ST. ZŠ, UČITELSTVÍ PRO SŠ A 2.ST ZŠ (2.R.) |                         |
| Výuka                                                                                                                 | 14.10.2024 - 20.12.2024 |

| ZIMNÍ SEMESTR 2024/2025                                                     |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ODCHYLKA PRO MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM - UČITELSTVÍ PRO 1. ST. ZŠ (5.R.) |                         |
| Výuka                                                                       | 14.10.2024 – 20.12.2024 |

| LETNÍ SEMESTR 2024/2025 - [10.2.2025 – 2.5.2025] |                   |                          |
|--------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| Přihlášky SZZ                                    | webový portál     | do 23. 4. 2025           |
| Odevzdání BP, DP                                 | DFP, katedry      | do 23. 4. 2025           |
| Kontrola studijních povinností před SZZ          | studijní oddělení | do 21. 5. 2025           |
| SZZ pedagogicko psychologický modul              | viz POZN          | 26.5. – 28.5. 2025       |
| Státní závěrečné zkoušky                         |                   | 2. 6. 2025 – 20. 6. 2025 |
| Promoce (předběžný termín)                       | 1-2 dny           | 30. 6. – 1. 7. 2025      |

Studenti absolvují část SZZ z jedné aprobace (včetně případné obhajoby BP, DP) v jediném dni.

| PODZIMNÍ TERMÍNY SZZ                    |                   |                           |
|-----------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Přihlášky SZZ                           | webový portál     | do 30. 6. 2025            |
| Odevzdání BP, DP                        | DFP, katedry      | do 30. 6. 2025            |
| Kontrola studijních povinností před SZZ | studijní oddělení | do 13. 8. 2025            |
| SZZ pedagogicko psychologický modul     | Viz POZN          | 28. 8. – 29. 8. 2025      |
| Státní závěrečné zkoušky                |                   | 18. 8. 2025 – 27. 8. 2025 |
| Promoce (předběžný termín)              | 1 den             | 11. – 12. 9. 2025         |

**POZN: Platí pro studijní programy (zajišťuje KPP):**

- NMgr. Učitelství pro 2.st. ZŠ, Učitelství pro 2. st. ZŠ a SŠ
- Bc. se zaměřením na vzdělávání (Specializace v pedagogice)

Posunutí termínu odevzdání závěrečných prací **NEBUDE** možné.

| PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2024/2025                |                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Termín podání přihlášky ke studiu 1. kolo                    | nejpozději do 31. 3. 2025 |
| Přijímací zkoušky – praktická zkouška pohybových předpokladů | květen 2025               |
| Přijímací zkoušky - test obecných studijních předpokladů     | 2. 6. 2025                |
| Písemné přijímací zkoušky pro ostatní programy               | 3. 6. 2025                |

V Liberci dne 17. 07. 2024

Mgr. Klára Severýnová Popková, Ph.D.  
proděkanka FP