|  |  |
| --- | --- |
| **Študijný odbor**  | **UČITEĽSTVO PROFESIJNÝCH PREDMETOV A PRAKTICKEJ PRÍPRAVY** |
| **Študijný program**  | **Učiteľstvo praktickej prípravy – bakalárske štúdium** |
| **Kód študijného programu**  |  |
| **Garant študijného programu**  | doc. JUDr. Ing. Daniel Novák, CSc. |
| **Študijný poradca**  | Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| **Charakteristika študijného programu**  | Podľa odporúčaného študijného plánu študenti počas troch rokov štúdia absolvujú okrem skupiny predmetov pedagogického a psychologického zamerania aj predmety zamerané na odborno-profesijný kontext odboru so zameraním na profilové vedomosti a zručnosti z príslušnej odbornej oblasti. Absolvent získa schopnosť vyučovať profesijné predmety, ktoré sú zamerané na osvojovanie si praktických zručností , návykov a pracovných činností v príslušnom profesijnom odbore na SOŠ.  |
| **Profil absolventa**  | Absolvent získa titul "Bakalár" (Bc.) a je schopný vyučovať tie profesijné predmety, ktoré sú prevažne zamerané na osvojovanie praktických zručností, návykov a remeselných prvkov žiakmi v príslušnom profesijnom učebnom a študijnom odbore. Absolvent je pripravený organizovať, plánovať a odborne viesť praktické vyučovanie na SOŠ prostredníctvom predmetu Odborný výcvik alebo Prax. |
| **Forma a odporúčaná dĺžka štúdia**  | denné štúdium 3 roky, externé štúdium 4 roky |
| **Ukončenie štúdia**  | Štátna skúška pozostávajúca z obhajoby záverečnej práce (rozprava k problematike záverečnej práce v širších súvislostiach a posúdenie spôsobilosti riešiť konkrétne zadania v odborno-profesijných oblastiach so zameraním na profilové vedomosti a zručnosti z príslušnej oblasti) a kolokviálnej skúšky zo všeobecného prehľadu a oblasti poznania študijného odboru Učiteľstva profesijných predmetov a praktickej prípravy. |

**DENNÉ ŠTÚDIUM**

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KTT FPV/1d-leg-002 | **Legislatíva BOZP** | 1/Z | 2-1-0  | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1d-avt-003 | **Aplikácia výpočtovej techniky 1**  | 1/Z | 0-0-3 | 4 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-ppr-004 | **Pracovné prostredie**  | 1/L | 2-2-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1d-mul-005 | **Multimédiá** | 1/L | 0-2-1 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1d-avt-006 | **Aplikácia výpočtovej techniky 2** *Prerekvizity: KTT FPV/1d-avt-003* | 1/L | 0-0-3 | 4 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-dov-007 | **Didaktika odborného výcviku 1**  | 2/Z | 2-2-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-erg-008 | **Ergonómia**  | 2/Z | 2-1-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1d-int-009 | **Informačné technológie**  | 2/Z | 0-2-0 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1d-dov-010 | **Didaktika odborného výcviku 2** *Prerekvizity: KTT FPV/1d-dov-007* | 2/L | 2-2-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-dop-011 | **Didaktika odborných predmetov 1**  | 2/L | 2-2-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-ozp-012 | **Ochrana zdravia pri práci v učebných a študijných odboroch**  | 2/L | 0-2-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1d-vsp-013 | **Využitie simulačných programov**  | 2/L | 0-0-3 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1d-tup-014 | **Tvorba učebných pomôcok**  | 3/Z | 0-2-0 | 5 | H | doc. JUDr. Ing. Daniel Novák, CSc. |
| KTT FPV/1d-dop-016 | **Didaktika odborných predmetov 2** *Prerekvizity: KTT FPV/1d-dop-011* | 3/Z | 2-2-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-sep-017 | **Semestrálny projekt** | 3/Z | 0-2-0 | 5 | H | PaedDr. Ľubomír Žáčok, PhD. |
| KTT FPV/1d-ote-018 | **Odborná terminológia v učebných a študijných odboroch**  | 3/L | 0-2-0 | 5 | H | PaedDr. Ľubomír Žáčok, PhD. |
| KTT FPV/1d-pem-019 | **Pedagogické merania** *Prerekvizity: KTT FPV/1d-zmv-015* | 3/L | 0-2-0 | 6 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-ssk-031 | **Štátna skúška**Bakalárska práca s obhajobou | 3/L | - | 10 | H | Vedúci bakalárskej práceSkúšobná komisia štátnej skúšky |

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KTT FPV/1d-kmd-020 | **Vybrané kapitoly z materiálov a technológií dreva**  | 1/L  | 2-0-2 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD.Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1d-kmk-021 | **Vybrané kapitoly z materiálov a technológií – kovy, nekovy**  | 1/L  | 2-0-2 | 5 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-ksz-022 | **Vybrané kapitoly zo strojov a zariadení**  | 2/Z | 2-0-2 | 5 | H | Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1d-net-023 | **Nekonvenčné technológie**  | 2/Z | 2-0-0 | 3 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-det-024 | **Dejiny techniky**  | 2/Z | 2-1-0 | 3 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-kel-025 | **Vybrané kapitoly z elektrotechniky**  | 2/L  | 2-0-2 | 5 | H | doc. JUDr. Ing. Daniel Novák, CSc. |
| KTT FPV/1d-tžp-026 | **Technika a životné prostredie**  | 2/L  | 2-0-0 | 3 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1d-szd-027 | **Stroje a zariadenia na opracovanie dreva a kovov**  | 2/L | 2-0-0 | 3 | H | Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1d-krt-028 | **Vybrané kapitoly z regulačnej techniky**  | 3/Z | 2-1-0 | 4 | H  | doc. JUDr. Ing. Daniel Novák, CSc. |
| KCH FPV/1d-che-505 | **Tvorba záverečnej práce**  | 3/Z | 2-0-0 | 3 | H  | doc. RNDr. Marek Skoršepa, PhD. |

**Študent je povinný získať za PV predmety z ponuky predmetov praktickej prípravy minimálne 24 kreditov za celé štúdium.**

**Odporúčaný študijný plán:** Pedagogicko-psychologický a sociálnovedný základ (spol. základ)

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KPsPdF/1d-VVP-691 | **Všeobecná a vývinová psychológia** | 1/Z | 4 | 2-0-0 | doc. PhDr. Vladimír Salbot, CSc.prof. PhDr. Soňa Kariková. PhD. |
| KTT FPV/1d-klk-001 | **Kľúčové kompetencie MOV v učebných a študijných odboroch** | 1/Z | 4 | 2-1-0 | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc.PaedDr. Ján Stebila, PhD. |
| KPgPdF/1d-PVE-591 | **Filozofické, sociálne a pedagogické východiská edukácie** | 1/L | 4 | 2-2-0 | doc. PhDr. Dagmar Kováčiková, PhD.PhDr. Patrícia Zolyomiová, PhD. |
| KPsPdF/1d-PSU-691 | **Psychologické a sociálne aspekty učenia** | 2/Z | 4 | 2-2-0 | doc. PhDr. Zlata Vašašová, PhD.Mgr. Zuzana Heinzová, PhD. |
| KEPPgPdF/1d-TRO-291 | **Teória rozvoja osobnosti žiaka** | 2/Z | 4 | 1-2-2 |  |
| KTT FPV/1d-pgp-029 | **Pedagogická prax priebežná/náčuvová na SOŠ** | 2/Z | 4 | 0-0-2 | PaedDr. Ján Stebila, PhD. |
| KEPPgPdF/1d-TPP-291 | **Teória a prax primárneho a predprimárneho vzdelávania** | 2/L | 4 | 1-2-2 |  |
| KPgPdF/1d-VDI-591 | **Všeobecná didaktika** | 3/Z | 4 | 2-2-0 | prof. PaedDr Karol László, CSc.PaedDr. Lenka Rovňanová, PhD.PhDr. Zuzana Osvaldová, PhD. |
| KTT FPV/1d-zmv-015 | **Základy metodológie výskumu v odborných predmetoch** | 3/Z | 4 | 2-1-0 | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1d-pgp-030 | **Pedagogická prax priebežná/výstupová na SOŠ** | 3/Z | 4 | 0-0-2 | PaedDr. Ján Stebila, PhD. |

\*rozsah priamej vyučovacej činnosti za týždeň, v prípade potreby sa určí rozsah za semester

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KPsPdF/1d-PSO-691 | **Psychológia osobnosti** | 1/L | 3 | 2-0-0 | doc. PhDr. Vladimír Salbot, CSc.PaedDr. Lucia Pašková, PhD. |
| KFI FF/1d-fil-014 | **Analytické čítanie a písanie** | 1/L | 3 | 2-0-0 | doc. Mgr. UlrichWollner, PhD.Mgr. Martin Schmidt, PhD. |
| KPgPdF/1d-TVP-591 | **Teória výchovy a pedagogická diagnostika** | 2/Z | 3 | 2-0-0 | doc. PaedDr. Mária Kouteková, CSc.PhDr. Patrícia Zolyomiová, PhD. |
| KFY FPV/1d-fyz-407 | **Informatika pre učiteľov** | 2/Z | 3 | 0-0-2 | prof. RNDr. Stanislav Holec, PhD.doc. PaedDr. Miriam Spodniaková -Pfefferová, PhD. |
| KPgPdF/1d-PVC-591 | **Pedagogika voľného času** | 2/L | 3 | 2-0-0 | doc. PaedDr. Mária Kouteková, CSc.Mgr. Lívia Nemcová, PhD. |
| KPsPdF/1d-PSZ-691 | **Psychológia zdravia** | 2/L | 3 | 2-0-0 | doc. PhDr. Zlata Vašašová, PhD.PhDr. Lýdia Miškolciová, PhD.Mgr. Lenka Ďuricová, PhD. |
| KFI FF/1d-fil-015 | **Filozofia edukácie** | 2/L | 3 | 2-0-0 | prof. PhDr. Ján Šlosiar, CSc.doc. PhDr. Juraj Šuch, PhD. |
| KCH FPV/1d-che-507 | **Digitálne technológie v škole** | 3/Z | 3 | 0-0-2 | prof. RNDr. Stanislav Holec, PhD.doc. RNDr. Marek Skoršepa, PhD. |

Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied, alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie bakalárskeho štúdia, t. j. 180 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.

**Výberové predmety**

**Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied (*zoznam ponúkaných predmetov je uvedený na konci bloku študijných programov akreditovaných v rámci komplexnej akreditácie*) alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie bakalárskeho štúdia, t.j. 180 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.**

**EXTERNÉ ŠTÚDIUM**

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KTT FPV/1e-leg-002 | **Legislatíva BOZP** | 1/Z | 26-13-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1e-avt-003 | **Aplikácia výpočtovej techniky 1** | 1/L | 0-0-39 | 4 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-ppr-004 | **Pracovné prostredie**  | 1/L | 26-26-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1e-mul-005 | **Multimédiá** | 2/Z | 0-26-13 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1e-avt-006 | **Aplikácia výpočtovej techniky 2** *Prerekvizity: KTT FPV/1e-avt-003* | 2/Z | 0-0-39 | 4 | H | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-dov-007 | **Didaktika odborného výcviku 1**  | 2/L | 26-26-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-erg-008 | **Ergonómia**  | 2/L | 26-13-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1e-int-009 | **Informačné technológie**  | 2/L | 0-26-0 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1e-dov-010 | **Didaktika odborného výcviku 2** *Prerekvizity: KTT FPV/1e-dov-007* | 3/Z | 26-26-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-dop-011 | **Didaktika odborných predmetov 1** | 3/Z | 26-26-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-ozp-012 | **Ochrana zdravia pri práci v učebných a študijných odboroch**  | 3/Z | 0-26-0 | 5 | H | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD. |
| KTT FPV/1e-dop-013 | **Didaktika odborných predmetov 2** Prerekvizity: KTT FPV/1e-dop-011 | 3/L | 26-26-0 | 7 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-vsp-014 | **Využitie simulačných programov**  | 3/L | 0-0-39 | 5 | H | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1e-tup-016 | **Tvorba učebných pomôcok** | 4/Z | 0-26-0 | 5 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-sep-017 | **Semestrálny projekt**  | 4/Z | 0-26-0 | 5 | H | PaedDr. Ľubomír Žáčok, PhD. |
| KTT FPV/1e-ote-018 | **Odborná terminológia v učebných a študijných odboroch**  | 4/L | 0-26-0 | 5 | H | PaedDr. Ľubomír Žáčok, PhD. |
| KTT FPV/1e-pem-019 | **Pedagogické merania** *Prerekvizity: KTT FPV/1e-zmv-015* | 4/L | 0-26-0 | 6 | H | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-ssk-031 | **Štátna skúška**Bakalárska práca s obhajobou | 4/L | - | 10 | H | Vedúci bakalárskej práceSkúšobná komisia štát. skúšky |

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KTT FPV/1e-kmd-020 | **Vybrané kapitoly z materiálov a technológií dreva**  | 2/L | 26-0-26 | 5 | H  | doc. Ing. Alena Očkajová, PhD.Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1e-kmk-021 | **Vybrané kapitoly z materiálov a technológií – kovy, nekovy**  | 2/L | 26-0-26 | 5 | H  | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-ksz-022 | **Vybrané kapitoly zo strojov a zariadení**  | 3/Z | 26-0-26 | 5 | H  | Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1e-net-023 | **Nekonvenčné technológie**  | 3/Z | 26-0-0 | 3 | H  | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-det-024 | **Dejiny techniky**  | 3/Z | 26-13-0 | 3 | H  | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-kel-025 | **Vybrané kapitoly z elektrotechniky**  | 3/L | 26-0-26 | 5 | H  | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KTT FPV/1e-tžp-026 | **Technika a životné prostredie**  | 3/L | 26-0-0 | 3 | H  | Ing. Petra Kvasnová, PhD. |
| KTT FPV/1e-szd-027 | **Stroje a zariadenia na opracovanie dreva a kovov**  | 3/L | 26-0-0 | 3 | H  | Ing. Martin Kučerka, PhD. |
| KTT FPV/1e-krt-028 | **Vybrané kapitoly z regulačnej techniky**  | 4/Z | 26-13-0 | 4 | H  | Ing. Ján Pavlovkin, PhD. |
| KCH FPV/1e-che-505 | **Tvorba záverečnej práce**  | 4/Z | 26-0-0 | 3 | H  | doc. RNDr. Marek Skoršepa, PhD. |

**Študent je povinný získať za PV predmety z ponuky predmetov praktickej prípravy minimálne 24 kreditov za celé štúdium.**

**Odporúčaný študijný plán:** Pedagogicko-psychologický a sociálnovedný základ (spoločný základ)

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KPsPdF/1e-VVP-691 | **Všeobecná a vývinová psychológia** | 1/Z | 4 | 26-0-0 | doc. PhDr. Vladimír Salbot, CSc.prof. PhDr. Soňa Kariková. PhD. |
| KTT FPV/1e-klk-001 | **Kľúčové kompetencie MOV v učebných a študijných odboroch** | 1/Z | 4 | 26-13-0 | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc.PaedDr. Ján Stebila, PhD. |
| KPgPdF/1e-PVE-591 | **Filozofické, sociálne a pedagogické východiská edukácie** | 1/L | 4 | 26-26-0 | doc. PhDr. Dagmar Kováčiková, PhD.PhDr. Patrícia Zolyomiová, PhD. |
| KPsPdF/1e-PSU-691 | **Psychologické a sociálne aspekty učenia** | 2/Z | 4 | 26-26-0 | doc. PhDr. Zlata Vašašová, PhD.Mgr. Zuzana Heinzová, PhD. |
| KPgPdF/1e-VDI-591 | **Všeobecná didaktika** | 2/Z | 4 | 26-26-0 | prof. PaedDr Karol László, CSc.PaedDr. Lenka Rovňanová, PhD.PhDr. Zuzana Osvaldová, PhD. |
| KTT FPV/1e-pgp-029 | **Prax priebežná/náčuvová na SOŠ** | 2/Z | 4 | 0-0-26 | PaedDr. Ján Stebila, PhD. |
| KTT FPV/1e-zmv-015 | **Základy metodológie výskumu v odborných predmetoch** | 3/Z | 4 | 26-13-0 | prof. PaedDr. Milan Ďuriš, CSc. |
| KTT FPV/1e-pgp-030 | **Prax priebežná/výstupová na SOŠ** | 3/Z | 4 | 0-0-26 | PaedDr. Ján Stebila, PhD. |

\*rozsah priamej vyučovacej za semester

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KPsPdF/1e-PSO-691 | **Psychológia osobnosti** | 1/L | 3 | 26-0-0 | doc. PhDr. Vladimír Salbot, CSc.PaedDr. Lucia Pašková, PhD. |
| KFI FF/1e-fil-014 | **Analytické čítanie a písanie** | 1/L | 3 | 26-0-0 | doc. Mgr. UlrichWollner, PhD.Mgr. Martin Schmidt, PhD. |
| KPgPdF/1e-TVP-591 | **Teória výchovy a pedagogická diagnostika** | 2/Z | 3 | 26-0-0 | doc. PaedDr. Mária Kouteková, CSc.PhDr. Patrícia Zolyomiová, PhD. |
| KFY FPV/1e-fyz-405 | **Informatika pre učiteľov** | 2/Z | 3 | 0-0-26 | prof. RNDr. Stanislav Holec, PhD.doc. PaedDr. Miriam Spodniaková -Pfefferová, PhD. |
| KPgPdF/1e-PVC-591 | **Pedagogika voľného času** | 2/L | 3 | 26-0-0 | doc. PaedDr. Mária Kouteková, CSc.Mgr. Lívia Nemcová, PhD. |
| KPsPdF/1e-PSZ-691 | **Psychológia zdravia** | 2/L | 3 | 26-0-0 | doc. PhDr. Zlata Vašašová, PhD.PhDr. Lýdia Miškolciová, PhD.Mgr. Lenka Ďuricová, PhD. |
| KFI FF/1e-fil-015 | **Filozofia edukácie** | 2/L | 3 | 26-0-0 | prof. PhDr. Ján Šlosiar, CSc.doc. PhDr. Juraj Šuch, PhD. |
| KCH FPV/1e-che-507 | **Digitálne technológie v škole** | 3/Z | 3 | 0-0-26 | prof. RNDr. Stanislav Holec, PhD.doc. RNDr. Marek Skoršepa, PhD. |

Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied, alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie bakalárskeho štúdia, t.j. 180 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.

**Výberové predmety**

**Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied (*zoznam ponúkaných predmetov je uvedený na konci bloku študijných programov akreditovaných v rámci komplexnej akreditácie*) alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie bakalárskeho štúdia, t.j. 180 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.**