

Studijní plán

Název plánu: B0114P300003 Uitelství praktického vyučování a odborného výcviku, kombinovaná forma od 21/22

Součástí VUT (fakulta/ústav/další): Masaryk v ústav vyšších studií

Katedra:

Obor studia, garantovaný katedrou: Úvodní stránka

Garant oboru studia.:

Program studia: Uitelství praktického vyučování a odborného výcviku

Typ studia: Bakalářské kombinované

Předešlé kredity: 175

Kredity z volitelných předmětů: 5

Kredity v rámci plánu celkem: 180

Poznámka k plánu:

Název bloku: Povinné předměty

Minimální počet kreditů bloku: 134

Role bloku: Z

Kód skupiny: 1.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 1.S.UPV od 21/22 kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupině musíte získat 30 kreditů

Podmínka předmětů skupiny: V této skupině musíte absolvovat 6 předmětů

Kredity skupiny: 30

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejích členů) Vyučující, autoři a garant (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
U51C1404	lovka a společnost	ZK	4	12B		Z
U51C1406	Informační a komunikační technologie ve vzdělávání David Vaněk	ZK	4	12B		Z
U51C1101	Obecná pedagogika Jaroslav Veteška	Z,ZK	6	16B		Z
U51C1303	Obecná psychologie Eva Šírová	Z,ZK	6	16B		Z
U51C1403	Úvod do studia uitelství pro střední odborné školy	Z	6	16B		Z
U51C1405	Vývoj techniky	ZK	4	12B		Z

Charakteristiky předmětů této skupiny studijního plánu: Kód=1.S.UPV OD 21/22 Název=1.S.UPV od 21/22 kombinovaná forma

U51C1404	lovka a společnost	ZK	4
Předmět je zaměřen na pochopení vztahu lovka a společnosti, osvětluje fungování demokratického systému, zabývá se způsoby komunikací, v etických otázkách a seznamuje se se základní strukturou společnosti a výzkumy v oblasti sociálních věd.			
U51C1406	Informační a komunikační technologie ve vzdělávání	ZK	4
U51C1101	Obecná pedagogika	Z,ZK	6
Předmět je zaměřen na základní poznatky o výchovných a vzdělávacích jevech, procesech, zákonitostech, zákonech, principech, kategoriích a teoriích, které tvoří základ pedagogického myšlení. O výchovu a vzdělávání bude pojednáno v kontextu pedagogických věd v návaznosti na proměnlivě se měnící výchovně vzdělávací soustavy v uplynulých dvaceti letech, a to v souvislosti s kurikulární reformou, s diverzifikací soustavy, s alternativními výchovně vzdělávacími koncepcemi, proměnami odborného vzdělávání. Obecným cílem předmětu je především motivovat studenty k profesi pedagoga v různých sférách odborných aktivit.			
U51C1303	Obecná psychologie	Z,ZK	6
Předmět je koncipován jako teoreticko-praktický. Předmět studenti seznamují s nejdůležitějšími teoriemi a s nimi spojenými výzkumy, které se snaží porozumět povaze základních duševních jevů jako je vědomí, vnímání, pozornost, učení, paměť, řešení problémů, rozhodování, kreativita, inteligence, emoce, motivace, vlivy v domě.			
U51C1403	Úvod do studia uitelství pro střední odborné školy	Z	6
Předmět je zaměřen na postupné osvojování základních kompetencí potřebných k aktivnímu výkonu učitelské profese, ale i osobnímu a občanskému životu. Důraz je kladen na motivovanost k učitelské profesi a rozvoje dovedností utvářejících kvalitní, zdravé, bezpečné a spravedlivé vzdělávací prostředí v souladu se Strategii vzdělávací politiky ČR do roku 2030+. Práce v předmětu staví na prvcích angažovaného učení.			
U51C1405	Vývoj techniky	ZK	4
Předmět nenabízí komplexní historii proměny techniky a všech technických objevů a objevitelů, ale v daném rozsahu pojednává o vybraných kapitolách ze sociálních dějin technologie. Na příkladech konkrétních epizod z dějin technologie demonstruje stěžejní vztah mezi společností a technologií způsobem, jakým technologie interaguje s jednotlivými aspekty sociálního života. Kurz vychází z dějin podle charakteru (povahy) technologií kamene, kovů, vody, vzduchu, tepla a spalování, elektřiny a elektrotechniky atp.			

Kód skupiny: 2.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 2.S.UPV od 21/22 kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupině musíte získat 30 kredit

Podmínka předmětů skupiny: V této skupině musíte absolvovat 6 předmětů

Kredity skupiny: 30

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejich členů) Využijí, autoři a garanti (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
U51C2203	Didaktika technických odborných předmětů David Vaněk	ZK	6	16B		Z
U63C2402	Moderní trendy v elektronických komunikacích Ivan Pravda	Z	4	12B		Z
U51C2102	Obecná didaktika Jaroslav Veteška	Z,ZK	6	16B		Z
U51C2306	Pedagogická a vývojová psychologie Eva Šírová	Z,ZK	6	16B		Z
U63C2401	Pořádková gramotnost Pavel Andres	KZ	4	12B		Z
U51C2402	Současné směry vývoje techniky a technologií Ivan Pravda	Z	4	12B		Z

Charakteristiky předmětů této skupiny studijního plánu: Kód=2.S.UPV OD 21/22 Název=2.S.UPV od 21/22 kombinovaná forma

U51C2203	Didaktika technických odborných předmětů	ZK	6
U63C2402	Moderní trendy v elektronických komunikacích Předmět se zaměřuje aktuální stav elektronických komunikací v České republice a ve světě, na současné trendy a vývoj do budoucna.	Z	4
U51C2102	Obecná didaktika	Z,ZK	6
U51C2306	Pedagogická a vývojová psychologie Předmět představuje pedagogickou a vývojovou psychologii jako jedno z východisek pro profesní působení učitele ve škole. Předmět odkládá vybrané psychologické poznatky potřebné pro porozumění a vedení edukačního procesu. Jde zejména o charakteristiku a vývoj poznávacích, motivačních a emočních procesů, psychologických vlastností jedince a jejich změny v jednotlivých vývojových fázích, především v období dospívání.	Z,ZK	6
U63C2401	Pořádková gramotnost Předmět je strukturován s důrazem na specifické schopnosti učitelů v oblasti využívání digitálních technologií o oblastech profesního zapojení (pracovní komunikace, odborná spolupráce, reflektivní praxe, soustavného profesního rozvoje), digitálních zdrojů (výběru digitálních zdrojů, tvorbu a úpravu digitálních zdrojů, organizace, ochrana, sdílení digitálních zdrojů), výuce a digitálního hodnocení.	KZ	4
U51C2402	Současné směry vývoje techniky a technologií Předmět se zabývá rozvojem vědy, techniky a technologií v uplynulém století. Zaměřuje se zejména na ty oblasti, které jsou nejpřespektivnější z pohledu dalšího rozvoje.	Z	4

Kód skupiny: 3.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 3. semestr UPV od 21/22 povinné předměty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupině musíte získat 21 kredit

Podmínka předmětů skupiny: V této skupině musíte absolvovat 5 předmětů

Kredity skupiny: 21

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejich členů) Využijí, autoři a garanti (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
U51C3402	Propedeutikum pedagogické praxe I David Vaněk	KZ	3	8B		Z
U51C3105	Rizikové chování žáků Eva Šírová	Z	3	8B		Z
U51C3103	Sociální pedagogika	ZK	6	16B		Z
U51C3301	Sociální psychologie Lenka Emrová	ZK	6	16B		Z
U51C3104	Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami Eva Šírová	Z	3	8B		Z

Charakteristiky předmětů této skupiny studijního plánu: Kód=3.S.UPV OD 21/22 Název=3. semestr UPV od 21/22 povinné předměty kombinovaná forma

U51C3402	Propedeutikum pedagogické praxe I	KZ	3
U51C3105	Rizikové chování žáků Předmět seznamuje studenty s problematikou rizikového chování žáků v pedagogické i psychologické rovině a se zaměřením na školní prostředí, a zaměřuje se také na jeho společenské projevy a důsledky.	Z	3
U51C3103	Sociální pedagogika	ZK	6

U51C3301	Sociální psychologie	ZK	6
P edm t je v nován problematice lov ka v sociálních situacích. Studenti se seznámí se základními sociáln psychologickými poznatky, které souvisejí p ímo nebo zprost edkovan s inností u ítele. Studuje se dynamika malých sociálních skupin a interakce a dále problematika související s komunikací (základy komunikace, druhy komunikace). Pozornost je v nována postoj m a jejich vytvá ení, konflikt m a jejich ešení. D ležitým tématem je i socializace osobnosti a sociální role. Osvojování t chto poznatk v teoretické rovin je spojováno s odkazy na jejich uplatn ní v praxi u ítele, zejména pokud jde o individuální p ístup ke student m, týmovou práci a kontakty s širší ve ejností.			
U51C3104	Vzd lávání žák se speciálními vzd lávacími pot ebami	Z	3
P edm t seznamuje s nej ast jšími speciálními vzd lávacími pot ebami žák na SŠ a s vhodnými zp soby intervence a podpory ve školním prost edí v etn postupu p í vytvá ení individuálního vzd lávacího plánu pro tyto žáky.			

Kód skupiny: 4.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 4. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat 15 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat 4 p edm ty

Kredity skupiny: 15

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejich len) Vyu ující, auto i a garantí (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
U51C4401	Hodnocení vlivu v dy a techniky	KZ	3	8B		Z
U51C4204	Mediální názornost ve výuce technických p edm t David Van ek	KZ	3	8B		Z
U51C4203	Metodika online výuky	KZ	3	8B		Z
U51C4402	Propedeutikum pedagogické praxe II David Van ek	KZ	6	16B		Z

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=4.S.UPV OD 21/22 Název=4. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

U51C4401	Hodnocení vlivu v dy a techniky	KZ	3
U51C4204	Mediální názornost ve výuce technických p edm t	KZ	3
U51C4203	Metodika online výuky	KZ	3
U51C4402	Propedeutikum pedagogické praxe II	KZ	6

Kód skupiny: 5.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 5. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat 17 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat 4 p edm ty

Kredity skupiny: 17

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejich len) Vyu ující, auto i a garantí (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-PSYI-01	Interkulturní psychologie Dana Dobrovská Dana Dobrovská Dana Dobrovská (Gar.)	KZ	4	12B		Z
32BC-K-PPR1-01	Reflexe pedagogické praxe I Eva Šírová, Lenka Emrová Eva Šírová Eva Šírová (Gar.)	KZ	3	8B		Z
32BC-K-BCPS-01	Seminá k bakalá ské práci Petr Vym tal Petr Vym tal Petr Vym tal (Gar.)	Z	4	12B		Z
32BC-K-PPS1-01	Souvislá pedagogická praxe I David Van ek David Van ek David Van ek (Gar.)	KZ	6	160XH		Z

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=5.S.UPV OD 21/22 Název=5. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

32BC-K-PSYI-01	Interkulturní psychologie	KZ	4
32BC-K-PPR1-01	Reflexe pedagogické praxe I V prakticky zam eném p edm tu bude v nována speciální pozornost jak spole nému hledání vhodných ešení na nej ast jší nesnáze pedagogické praxe, tak i efektivním zp sob m zvládnání dynamických zm n v sou asném vzd lávání. Výuka staví zejména na cíleném budování bezpe ného prostoru k reflexi vlastních dispozic k u ení, ke sdílení a zpracování emocí i náro ných témat z praxe, v etn prezentace a komunikace prvních pedagogických výstup student .	KZ	3
32BC-K-BCPS-01	Seminá k bakalá ské práci	Z	4
32BC-K-PPS1-01	Souvislá pedagogická praxe I	KZ	6

Kód skupiny: 6.S.UPV OD 21/22

Název skupiny: 6. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat 21 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat 4 p edm ty

Kredity skupiny: 21

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejích len) Vyu učící, auto i a garanti (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-PPR2-01	Reflexe pedagogické praxe II Lenka Emrová, Kate ina Mrázková Kate ina Mrázková Lenka Emrová (Gar.)	KZ	3	8B		Z
32BC-K-SMNG-01	Self management u itele Pavel Andres Pavel Andres Pavel Andres (Gar.)	Z	4	12B		Z
32BC-K-PPS2-01	Souvislá pedagogická praxe II David Van ek David Van ek	KZ	6	160XH		Z
32BC-P-TBCP-01	Tvorba bakalá ské práce	Z	8	270ZP		Z

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=6.S.UPV OD 21/22 Název=6. semestr UPV od 21/22 povinné p edm ty kombinovaná forma

32BC-K-PPR2-01	Reflexe pedagogické praxe II Vyu učící a studenti budou spole n hledat vhodná ešení pro specifické situace pedagogické praxe i efektivní ešení dopad dynamických zm n v sou asném vzd lávání. Výuka stává zejména na cíleném budování bezpečného prostoru k reflexi vlastních dispozic k u ení, ke sdílení a zpracování emocí i náro ných témat z praxe, v etn prezentace a komunikace prvních pedagogických výstup student . Za azené postupy: ízená diskuze, zp tnovazebné rozhovory, brainstorming, metody psychosociálního výcviku.	KZ	3		
32BC-K-SMNG-01	Self management u itele S problematikou osobního managementu se v dnešní spole nosti setkáváme mnohem ast ji jako se st žejním a aktuálním tématem, které svou p sobností p esahuje ekonomický rámec. Do zna né míry jde o pr ezovou disciplínu, na pokraji ekonomie, managementu, psychologie, duševní hygieny a stresu. V pr b hu tohoto p edm tu si studenti osvojí základní postupy a techniky, které umožní tzv. znalostním pracovník m (editel m a zástupc m škol, stejn tak i u itel m) dosáhnout vyšší výkonnosti a optimálního využití vlastního potenciálu. Osobní management lze chápat jako synonymum pro sebe ízení, event. sebevýchovu. Nejv tší úkoly osobního managementu nacházejí uplatn ní v oblasti rozvoje osobnosti. P edm t zprost edkuje poslucha m praktické znalosti a dovednosti nezbytné pro efektivní ízení sebe sama. Hlavní d raz je kladený na praktické p íklady, které jsou koncipovány tak, aby p ípravili budoucího absolventa na innosti spojené s rozhodováním o vlastních cílech, prioritách, ízení sebe sama a organizaci vlastního asu.	Z	4		
32BC-K-PPS2-01	Souvislá pedagogická praxe II	KZ	6		
32BC-P-TBCP-01	Tvorba bakalá ské práce	Z	8		

Název bloku: Povinn volitelné p edm ty

Minimální počet kredit bloku: 35

Role bloku: PV

Kód skupiny: PVP-UPV-SK1-21/22

Název skupiny: 3.+4.+ 6. semestr UPV PVP Skupina 1 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat 9 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat alespo 3 p edm ty (maximáln 6)

Kredity skupiny: 9

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejích len) Vyu učící, auto i a garanti (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-DHAS-01	Duševní hygiena v profesi u itele Jaroslava Raudenská, Alena Jav rková Jaroslava Raudenská Alena Jav rková (Gar.)	Z	3	12B		PV
U51C3106	Edukace dosp lých Jaroslav Veteška	KZ	3	8B		PV
32BC-K-EDUD-01	Edukace dosp lých Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-EKVZ-01	Ekonomika ve vzd lávání František H ebík František H ebík František H ebík (Gar.)	Z	3	8B		PV
U16C4502	Firemní vzd lávání Jaroslav Veteška	Z	3	8B		PV
32BC-K-FIVZ-01	Firemní vzd lávání Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška (Gar.)	Z	3	8B		PV
32BC-K-MSVZ-01	Marginální skupiny ve vzd lávání Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška Jaroslav Veteška (Gar.)	Z	3	8B		PV
U51C4103	Marginální skupiny ve vzd lávání Jaroslav Veteška	Z	3	8B		PV
32BE-K-PSYN-01	Psychology of Negotiation Dana Dobrovská Dana Dobrovská Dana Dobrovská (Gar.)	KZ	3	8B		PV
U51E3301	Psychology of Negotiation Dana Dobrovská	KZ	3	8B		PV

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=PVP-UPV-SK1-21/22 Název=3.+4.+ 6. semestr UPV PVP Skupina 1 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

32BC-K-DHAS-01	Duševní hygiena v profesi u itele Osvojení v domostí a dovedností z oblasti pé e o zdraví, t lesné, duševní aktivity, odpo inku, životasprávy, jednání s lidmi, zvládání nap tí, stresu a psychických zát ží. Vedle teoretických znalostí je kladen d raz na praktickou dovednost analýzy vlastní životní situace a využívání vhodných technik vyrovnávání se se stresem.	Z	3		
----------------	--	---	---	--	--

U51C3106	Edukace dospělých	KZ	3
32BC-K-EDUD-01	Edukace dospělých	KZ	3
32BC-K-EKVZ-01	Ekonomika ve vzdělávání	Z	3
U16C4502	Firemní vzdělávání	Z	3
32BC-K-FIVZ-01	Firemní vzdělávání	Z	3
32BC-K-MSVZ-01	Marginální skupiny ve vzdělávání	Z	3
U51C4103	Marginální skupiny ve vzdělávání	Z	3
32BE-K-PSYN-01	Psychology of Negotiation	KZ	3
U51E3301	Psychology of Negotiation	KZ	3

Within this subject, the student will be introduced to the English terminology used in selected topics from social psychology, (listening, understanding) and the use of common phrase used in English communication will be reflected. Those areas of interpersonal communication that students can most often encounter in practice will be chosen. Topics like Negotiation, Assertion, Manipulation, Verbal and Non verbal Communication will be discussed and trained. Introduction to the art of negotiation and practical aspects how to negotiate. Verbal and non-verbal communication. Manipulation and how to avoid it. Soft skills, emotional intelligence.

Kód skupiny: PVP-UPV-SK3-21/22

Název skupiny: 4.+ 5. semestr UPV PVP Skupina 3 od 21/22 povinně volitelné předměty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupině musíte získat 11 kredit

Podmínka předmětů skupiny: V této skupině musíte absolvovat 3 předměty

Kredity skupiny: 11

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejich členů) Využívají, auto i a garantí (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-DLAB-01	Didaktika laboratorní David Vaněk David Vaněk David Vaněk (Gar.)	KZ	3	8B		PV
U51C4206	Didaktika laboratorní David Vaněk	KZ	3	8B		PV
U51C4207	Elektronické vzdělávání Pavel Andres	KZ	3	8B		PV
32BC-K-ELVZ-01	Elektronické vzdělávání David Vaněk, Martin Kursch David Vaněk Martin Kursch (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-KOMD-01	Komunikační dovednosti ve výuce technických předmětů Taána Holasová Taána Holasová Taána Holasová (Gar.)	ZK	4	8B		PV
U51C4403	Komunikační dovednosti ve výuce technických předmětů Taána Holasová	ZK	4	8B		PV
32BC-K-MLSL-01	Příprava mluveného projevu u žitelů odborných technických předmětů Taána Holasová Taána Holasová Taána Holasová (Gar.)	ZK	4	8B		PV
32BC-K-DPV1-01	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyučování a odborného výcviku I David Vaněk, Kateřina Mrázková David Vaněk Kateřina Mrázková (Gar.)	ZK	4	8B		PV
U51C4205	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyučování a odborného výcviku I David Vaněk	ZK	4	8B		PV
32BC-K-DPV2-01	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyučování a odborného výcviku II David Vaněk David Vaněk David Vaněk (Gar.)	ZK	4	8B		PV

Charakteristiky předmětů této skupiny studijního plánu: Kód=PVP-UPV-SK3-21/22 Název=4.+ 5. semestr UPV PVP Skupina 3 od 21/22 povinně volitelné předměty kombinovaná forma

32BC-K-DLAB-01	Didaktika laboratorní	KZ	3
U51C4206	Didaktika laboratorní	KZ	3
U51C4207	Elektronické vzdělávání	KZ	3
Studenti získají základní dovednosti řešit specifické didaktické situace a metodické postupy v konkrétních podmínkách výuky technických předmětů prostřednictvím elektronického vzdělávání.			
32BC-K-ELVZ-01	Elektronické vzdělávání	KZ	3
Cílem předmětu je poskytnout studentům základní pohled a orientaci ve světě elektronického vzdělávání. Předmět není koncipován pouze v rovině technické, studenti se seznamují s možnostmi a systematickým zajištěním moderních prostředků ICT do výchovně vzdělávacího procesu v kontextu jednotlivých didaktických kategorií. Získají základní dovednosti řešit specifické didaktické situace a metodické postupy v konkrétních podmínkách výuky technických předmětů prostřednictvím elektronického vzdělávání.			
32BC-K-KOMD-01	Komunikační dovednosti ve výuce technických předmětů	ZK	4
U51C4403	Komunikační dovednosti ve výuce technických předmětů	ZK	4
Studenti si osvojí zásady verbální, neverbální a paraverbální komunikace a hlavní zásady prezentačních dovedností a tyto poznatky rozvíjejí praktickým nácvikem. Studenti dostávají zpětnou vazbu v podobě autoreflexe, peer-review a připomínek lektora. Cílem předmětu je nácvik komunikačních dovedností souvisejících s výukou technických předmětů. Studenti si uvědomí průběh komunikačního procesu a techniky, které vedou k úspěšnému vedení výuky, dialogu se studenty a dosažení cílů výuky. Dále si osvojí dovednosti zvládnání konfliktních situací. Předmět je rovněž zaměřen na úspěšnou sebe prezentaci. Důležitá je kladen na to, aby studenti dokázali aplikovat získané dovednosti do praxe a získali zpětnou vazbu ke svému jednání.			
32BC-K-MLSL-01	Příprava mluveného projevu u žitelů odborných technických předmětů	ZK	4
Pro efektivní a pozitivní pedagogickou komunikaci potřebují studenti co nejlépe zvládnout mluvený projev. Podmínkou k tomu je osvojit si zásady techniky mluveného projevu, pravidla verbální i nonverbální komunikace a hlavní zásady prezentačních dovedností, tyto poznatky budou rozvíjet praktickým nácvikem.			
32BC-K-DPV1-01	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyučování a odborného výcviku I	ZK	4
U51C4205	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyučování a odborného výcviku I	ZK	4

Kód skupiny: PVP-UPV-SK4-21/22

Název skupiny: 5. + 6. semestr UPV PVP Skupina4 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat alespo 9 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat alespo 3 p edm ty

Kredity skupiny: 9

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejích len) Vyu ující, auto i a garanti (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-CLVZ-01	Cloudové služby ve vzd lávání Petr Svoboda David Van ek	KZ	3	8B		PV
32BC-K-LMSM-01	LMS Moodle Pavel Andres Pavel Andres Pavel Andres (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-MLER-01	M-learning Martin Kursch Martin Kursch (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-PCPR-01	Po íta ové prezentace Pavel Andres Pavel Andres Pavel Andres (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-TECR-01	Spole enská rizika moderních komunika ních technologií Jan Švec Jan Švec	KZ	3	8B		PV

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=PVP-UPV-SK4-21/22 Název=5. + 6. semestr UPV PVP Skupina4 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

32BC-K-CLVZ-01	Cloudové služby ve vzd lávání Cílem p edm tu je nau it studující využívat cloudová úložišt a služby pro práci u itele.	KZ	3		
32BC-K-LMSM-01	LMS Moodle - Základy systému LMS (synchronní, asynchronní komunikace); nást nka, zprávy, práce s osobními soubory, soubory kurzu, Zprávy kontakty, poslední komunikace, oznámení, vyhledání osob - Uživatelský profil, nastavení notifikací, práce s bloky, RSS - Nastavení a správa kurzu: upo ádání kurzu, režim úprav - Studijní materiál: kniha, složka, soubor, stránka, URL, popisek, multimédia - Zm na role uživatele (u ítel, student), metody zápisu do kurzu (klí e), p ístup pro hosty - Práce se skupinami, distribuce uživatel do skupin, seskupování skupin - Nastavení výukových materiál (skrývání, zobrazování obsahu, ízená distribuce) - Nastavení hodnocení kurzu kategorie, práce s váhami, hodnotící škály, didaktické testy	KZ	3		
32BC-K-MLER-01	M-learning P edm t má název M-learning využití mobilních technologií ve výuce. V tomto p edm tu si ukážeme, že mobilní za ízení se dají používat nejen k zábav , relaxaci a komunikaci, ale i jako cenný pomocník ve vzd lávání. Krátká anotace viz každá lekce v Moodle. Cílem p edm tu je nau it studující využívat potenciál m-learningu pro ízení vyu ovacího procesu.	KZ	3		
32BC-K-PCPR-01	Po íta ové prezentace	KZ	3		
32BC-K-TECR-01	Spole enská rizika moderních komunika ních technologií Kurz nejprve p edstavuje historii vývoje moderních komunika ních technologií a souvislost se spole enskými prom nami. Následn se zam í primárn na internet, optimistické nad je spojené s jeho rozší ením a rozebírá možné aspekty toho, pro se n která z t chto o ekávání nenaplnila. Dále se kurz v nuje sociálním sítím, personalizaci obsahu, roli sociálních sítí v politických kampaních a také dopad m sociálních sítí na zdraví jednotlivce. Navazuje pak diskuze problematiky ší ení nenávistných projev s d razem na genderov a etnicky podmín nou nenávisť, využívá p ítom výsledek z projektu "Digitální doba a hrozby pro lidská práva", realizovaném v rámci programu Norské fondy (. LP-HRMGSA-056). Další ást kurzu je zam ená na zneužívání technologií k politickým represím, s p íkladem etnicky orientovaných represí v í Ujgur m v ín . Studenti se dále u í rozpoznat tzv. falešné zprávy a diskutují se p ístupy ke kritické analýze médií. Poslední ást kurzu reflektuje vývoj v oblasti um lé inteligence a diskutuje související etické otázky v etn sb ru a analýzy dat, kategorizace lidí nebo možná rizika spjatá s vývojem autonomních zbraní.	KZ	3		

Kód skupiny: PVP-UPV-SK2-21/22

Název skupiny: 5. semestr UPV PVP Skupina 2 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny: V této skupin musíte získat alespo 6 kredit

Podmínka p edm ty skupiny: V této skupin musíte absolvovat alespo 2 p edm ty

Kredity skupiny: 6

Poznámka ke skupině:

Kód	Název p edm tu / Název skupiny p edm t (u skupiny p edm t seznam kód jejích len) Vyu ující, auto i a garanti (gar.)	Zakon ení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BC-K-PPEL-01	Profesn orientovaná praxe elektrotechnika Ivan Pravda, Tomáš Zeman Ivan Pravda Ivan Pravda (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-PPGV-01	Profesn orientovaná praxe geodézie ve výstavb Jaroslav Braun, Hana Braunová Jaroslav Braun Jaroslav Braun (Gar.)	KZ	3	8B		PV
32BC-K-PPMI-01	Profesn orientovaná praxe materiálové inženýrství Zde ka Jeníková Zde ka Jeníková Zde ka Jeníková (Gar.)	KZ	3	8B		PV

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=PVP-UPV-SK2-21/22 Název=5. semestr UPV PVP Skupina 2 od 21/22 povinn volitelné p edm ty kombinovaná forma

32BC-K-PPEL-01	Profesn orientovaná praxe elektrotechnika Moderní p ístroje pro m ení a diagnostiku v elektrotechnice Softwarové nástroje pro m ení a diagnostiku Základní m ení v datových sítích M ení v bezdrátových a mobilních sítích	KZ	3		
32BC-K-PPGV-01	Profesn orientovaná praxe geodézie ve výstavb	KZ	3		

32BC-K-PPMI-01	Profesně orientovaná praxe materiálové inženýrství	KZ	3
Cílem předmětu je uvést studenta do historie a současnosti materiálového inženýrství, poskytnout mu přehled technických materiálů, seznámit ho s vnitřní stavbou materiálů, krystalovou mřížkou a potenciálními poruchami, jako jsou například deformace, rekrystalizace a lomy materiálů. Student se seznámí se strukturou a vlastnostmi materiálů a jejich zkoušení, základy termodynamiky, fázemi a fázovými přeměnami a soustavou železo-uhlík.			

Název bloku: Volitelné předměty

Minimální počet kreditů bloku: 0

Role bloku: V

Kód skupiny: VP-UPV OD 21/22

Název skupiny: 3.+ 4. semestr UPV od 21/22 volitelné předměty kombinovaná forma

Podmínka kredity skupiny:

Podmínka předmětů skupiny:

Kredity skupiny: 0

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejich členů) Využití, auto i a garanti (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
U51C5301	Duševní hygiena a stres	Z	3	8B		V
U51C3403	emesla v historii	Z	3	8B		V
U51C4301	Sociálně psychologický výcvik Dana Dobrovská	Z	2	8B		V
U51C3302	Úvod do psychologie osobnosti Lenka Emrová	Z	3	8B		V

Charakteristiky předmětů této skupiny studijního plánu: Kód=VP-UPV OD 21/22 Název=3.+ 4. semestr UPV od 21/22 volitelné předměty kombinovaná forma

U51C5301	Duševní hygiena a stres	Z	3			
Osvojení v domostí a dovedností z oblasti péče o zdraví, tělesné a duševní aktivity, odpovědnosti, životasprávy, jednání s lidmi, zvládání napětí, stresu a psychologických zátěží.						
U51C3403	emesla v historii	Z	3			
Předmět si klade za cíl podat přehled o typech a historiích emeslné výroby a zásti i strukturné historii profesního sdružování provozovatelů emesel. Zaměřuje se zejména na proměny emeslné výroby během středověku, raného novověku a v období modernity (s případnými přesahy do 20. století), a to zejména ve středoevropském kontextu (s odkazy na širší evropský kontext). Klade důraz na kontinuitu a proměny emeslné výroby v úse, přičemž si všímá jak historických podmínek jejich existence, tak i přínosu a souvislostí ústupu (i zániku) některých z nich.						
U51C4301	Sociálně psychologický výcvik	Z	2			
U51C3302	Úvod do psychologie osobnosti	Z	3			
Psychologie osobnosti seznamuje studující s poznáváním osobnosti člověka z hlediska determinujících faktorů, vývoje osobní identity, struktury osobnostních vlastností a jejich dynamiky. Studenti si osvojí základní poznatky o osobnosti a individualitě, i o zdrojích individuálních rozdílů mezi lidmi.						

Název bloku: Jazyky

Minimální počet kreditů bloku: 6

Role bloku: J

Kód skupiny: PVP-UPV-SK5-21/22

Název skupiny: 3.+4. semestr UPV PVP Skupina 5 od 21/22 jazyky-povinné volitelné předměty kombinovaná

Podmínka kredity skupiny: V této skupině musíte získat 6 kreditů

Podmínka předmětů skupiny: V této skupině musíte absolvovat 2 předměty

Kredity skupiny: 6

Poznámka ke skupině:

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kód jejich členů) Využití, auto i a garanti (gar.)	Zakonění	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
32BL-K-ENG1-01	Anglický jazyk I Eva Císlarová, Jana Rubešová, Romana Janotová, Anna Wagnerová, Halka Varhaníková, Radek Vít, Lenka Pánková Radek Vít Eva Císlarová (Gar.)	Z	3	8B		J
U04L3104	Anglický jazyk I Eva Císlarová	Z	3	8B		J
U04L4103	Anglický jazyk II Eva Císlarová	KZ	3	8B		J
32BL-K-ENG2-01	Anglický jazyk II Eva Císlarová, Jana Rubešová, Romana Janotová, Radek Vít, Lenka Pánková Radek Vít Eva Císlarová (Gar.)	KZ	3	8B		J
32BL-K-GER1-01	Německý jazyk I	Z	3	8B		J
U04L3402	Německý jazyk I	Z	3	8B		J

Charakteristiky p edmet této skupiny studijního plánu: Kód=PVP-UPV-SK5-21/22 Název=3.+4. semestr UPV PVP Skupina 5 od 21/22 jazyky-povinn volitelné p edm ty kombinovaná

32BL-K-ENG1-01	Anglický jazyk I	Z	3
P edm t se soust edí na sou asné jazykové dovednosti pot ebné v pracovním život . Procvi ování znalostí vychází z pojetí anglického jazyka jako mezinárodního dorozumivacího prost edku a zam uje se p edevším na dv oblasti: ústní odborn orientovaný projev a písemný projev.			
U04L3104	Anglický jazyk I	Z	3
U04L4103	Anglický jazyk II	KZ	3
32BL-K-ENG2-01	Anglický jazyk II	KZ	3
32BL-K-GER1-01	N mecký jazyk I	Z	3
U04L3402	N mecký jazyk I	Z	3

Seznam p edm t tohoto pr chodu:

Kód	Název p edm tu	Zakon ení	Kredity
32BC-K-BCPS-01	Seminá k bakalá ské práci	Z	4
32BC-K-CLVZ-01	Cloudové služby ve vzd lávání Cílem p edm tu je nau it studující využívat cloudová úložišt a služby pro práci u ítele.	KZ	3
32BC-K-DHAS-01	Duševní hygiena v profesi u ítele Osvojení v domostí a dovedností z oblasti pé e o zdraví, t lesné, duševní aktivity, odpo inku, životosprávy, jednání s lidmi, zvládnání nap tí, stresu a psychických zát ží. Vedle teoretických znalostí je kladen d raz na praktickou dovednost analýzy vlastní životní situace a využívání vhodných technik vyrovnávání se se stresem.	Z	3
32BC-K-DLAB-01	Didaktika laborato í	KZ	3
32BC-K-DPV1-01	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyu ování a odborného výcviku I	ZK	4
32BC-K-DPV2-01	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyu ování a odborného výcviku II	ZK	4
32BC-K-EDUD-01	Edukace dosp lých	KZ	3
32BC-K-EKVZ-01	Ekonomika ve vzd lávání	Z	3
32BC-K-ELVZ-01	Elektronické vzd lávání Cílem p edm tu je poskytnout student m základní p hled a orientaci ve sv t elektronického vzd lávání. P edm t není koncipován pouze v rovin technické, studenti se seznamují s možnostmi a systematickým za le ováním moderních prost edk ICT do výchovn vzd lávacího procesu v kontextu jednotlivých didaktických kategorií. Získají základní dovednosti ešit specifické didaktické situace a metodické postupy v konkrétních podmínkách výuky technických p edm t prost ednictvím elektronického vzd lávání.	KZ	3
32BC-K-FIVZ-01	Firemní vzd lávání	Z	3
32BC-K-KOMD-01	Komunika ní dovednosti ve výuce technických p edm t	ZK	4
32BC-K-LMSM-01	LMS Moodle - Základy systému LMS (synchronní, asynchronní komunikace); nást nka, zprávy, práce s osobními soubory, soubory kurzu, Zprávy kontakty, poslední komunikace, oznámení, vyhledání osob - Uživatelský profil, nastavení notifikací, práce s bloky, RSS - Nastavení a správa kurzu: upo ádání kurzu, režim úprav - Studijní materiál: kniha, složka, soubor, stránka, URL, popisek, multimédia - Zm na role uživatele (u ítel, student), metody zápisu do kurzu (klí e), p ístup pro hosty - Práce se skupinami, distribuce uživatel do skupin, seskupování skupin - Nastavení výukových materiál (skrývání, zobrazování obsahu, ízená distribuce) - Nastavení hodnocení kurzu kategorie, práce s váhami, hodnotící škály, didaktické testy	KZ	3
32BC-K-MLER-01	M-learning P edm t má název M-learning využití mobilních technologií ve výuce. V tomto p edm tu si ukážeme, že mobilní za ízení se dají používat nejen k zábav , relaxaci a komunikaci, ale i jako cenný pomocník ve vzd lávání. Krátká anotace viz každá lekce v Moodle. Cílem p edm tu je nau it studující využívat potenciál m-learningu pro ízení vyu ovacího procesu.	KZ	3
32BC-K-MLSL-01	P íprava mluveného projevu u ítele odborných technických p edm t Pro efektivní a pozitivní pedagogickou komunikaci pot ebují studenti co nejlépe zvládnout mluvený projev. Podmínkou k tomu je osvojit si zásady techniky mluveného projevu, pravidla verbální i nonverbální komunikace a hlavní zásady prezenta ních dovedností, tyto poznatky budou rozvíjet praktickým nácvikem.	ZK	4
32BC-K-MSVZ-01	Marginální skupiny ve vzd lávání	Z	3
32BC-K-PCPR-01	Po íta ové prezentace	KZ	3
32BC-K-PPEL-01	Profesn orientovaná praxe elektrotechnika Moderní p ístroje pro m ení a diagnostiku v elektrotechnice Softwarové nástroje pro m ení a diagnostiku Základní m ení v datových sítích M ení v bezdrátových a mobilních sítích	KZ	3
32BC-K-PPGV-01	Profesn orientovaná praxe geodézie ve výstavb	KZ	3
32BC-K-PPMI-01	Profesn orientovaná praxe materiálové inženýrství Cílem p edm tu je uvést studenta do historie a sou asnosti materiálového inženýrství, poskytnout mu p ehled technických materiál , seznámit ho s vnit ní stavbou materiál , krystalovou m ížkou a potenciálními poruchami, jako jsou nap . deformace, rekrystalizace a lomy materiál . Student se seznámí se strukturou a vlastnostmi materiál a jejich zkoušení, základy termodynamiky, fázemi a fázovými p em namí a soustavou železo-uhlík.	KZ	3
32BC-K-PPR1-01	Reflexe pedagogické praxe I V prakticky zam eném p edm tu bude v nována speciální pozornost jak společ nému hledání vhodných ešení na nej ast jší nesnáze pedagogické praxe, tak i efektivním zp sob m zvládnání dynamických zm n v sou asném vzd lávání. Výuka staví zejména na cíleném budování bezpečného prostoru k reflexi vlastních dispozic k u ení, ke sdílení a zpracování emocí i náro ných témat z praxe, v etn prezentace a komunikace prvních pedagogických výstup student .	KZ	3
32BC-K-PPR2-01	Reflexe pedagogické praxe II Vyu ující a studenti budou společ n hledat vhodná ešení pro specifické situace pedagogické praxe i efektivní ešení dopad dynamických zm n v sou asném vzd lávání. Výuka staví zejména na cíleném budování bezpečného prostoru k reflexi vlastních dispozic k u ení, ke sdílení a zpracování emocí i náro ných témat z praxe, v etn prezentace a komunikace prvních pedagogických výstup student . Za azené postupy: ízená diskuze, zp novazební rozhovory, brainstorming, metody psychosociálního výcviku.	KZ	3
32BC-K-PPS1-01	Souvislá pedagogická praxe I	KZ	6
32BC-K-PPS2-01	Souvislá pedagogická praxe II	KZ	6
32BC-K-PSYI-01	Interkulturní psychologie	KZ	4

32BC-K-SVNG-01	Self management u itele	Z	4
<p>S problematikou osobního managementu se v dnešní společnosti setkáváme mnohem častěji jako se stěžejním a aktuálním tématem, které svou působností přesahuje ekonomický rámec. Do značné míry jde o přezkoušení disciplín, na pokrajích ekonomie, managementu, psychologie, duševní hygieny a stresu. V průběhu tohoto předmětu si studenti osvojí základní postupy a techniky, které umožní tzv. znalostním pracovníkům (editelům a zástupcům škol, stejně tak i učitelům) dosáhnout vyšší výkonnosti a optimálního využití vlastního potenciálu. Osobní management lze chápat jako synonymum pro sebeřízení, event. sebevýchovu. Největší úkoly osobního managementu nacházejí uplatnění v oblasti rozvoje osobnosti. Předmět zprostředkuje praktické znalosti a dovednosti nezbytné pro efektivní řízení sebe sama. Hlavní důraz je kladen na praktické příklady, které jsou koncipovány tak, aby upravenými budoucího absolventa na inováci spojené s rozhodováním o vlastních cílech, prioritách, řízení sebe sama a organizaci vlastního času.</p>			
32BC-K-TECR-01	Společenská rizika moderních komunikačních technologií	KZ	3
<p>Kurz nejprve představuje historii vývoje moderních komunikačních technologií a souvislost se společenskými proměnami. Následně se zaměřuje primárně na internet, optimistické naděje spojené s jeho rozšířením a rozebírá možné aspekty toho, proč se některá z těchto očekávání nenaplnila. Dále se kurz věnuje sociálním sítím, personalizaci obsahu, roli sociálních sítí v politických kampaních a také dopadem sociálních sítí na zdraví jednotlivce. Navazuje pak diskuzi problematiky šíření nenávistných projevů s důrazem na genderové a etnické podmínkou nenávist, využívá přitom výsledky z projektu "Digitální doba a hrozby pro lidská práva", realizovaném v rámci programu Norské fondy (LP-HRMGSA-056). Další část kurzu je zaměřena na zneužívání technologií k politickým represím, s příkladem etnicky orientovaných represí v Ujgurském regionu. Studenti se dále učí rozpoznat tzv. falešné zprávy a diskutují se o postupy ke kritické analýze médií. Poslední část kurzu reflektuje vývoj v oblasti umělé inteligence a diskutuje související etické otázky v etnologii, sběru a analýze dat, kategorizace lidí nebo možná rizika spjatá s vývojem autonomních zbraní.</p>			
32BC-P-TBCP-01	Tvorba bakalářské práce	Z	8
32BE-K-PSYN-01	Psychology of Negotiation	KZ	3
32BL-K-ENG1-01	Anglický jazyk I	Z	3
<p>Předmět se soustředí na souhrnné jazykové dovednosti potřebné v pracovním životě. Procvičování znalostí vychází z pojetí anglického jazyka jako mezinárodního dorozumivacího prostředku a zaměřuje se především na dvě oblasti: ústní odborně orientovaný projev a písemný projev.</p>			
32BL-K-ENG2-01	Anglický jazyk II	KZ	3
32BL-K-GER1-01	Německý jazyk I	Z	3
U04L3104	Anglický jazyk I	Z	3
U04L3402	Německý jazyk I	Z	3
U04L4103	Anglický jazyk II	KZ	3
U16C4502	Firemní vzdělávání	Z	3
U51C1101	Obecná pedagogika	Z,ZK	6
<p>Předmět je zaměřen na základní poznatky o výchovných a vzdělávacích jevech, procesech, zákonitostech, zákonech, principech, kategoriích a teoriích, které tvoří základ pedagogického myšlení. O výchovu a vzdělávání bude pojednáno v kontextu pedagogických vztahů v návaznosti na proměnlivé výchovné vzdělávací soustavy v uplynulých dvaceti letech, a to v souvislosti s kurikulární reformou, s diverzifikací soustav, s alternativními výchovnými vzdělávacími koncepcemi, proměnami odborného vzdělávání. Obecným cílem předmětu je především motivovat studenty k profesi pedagoga v různých sférách odborných aktivit.</p>			
U51C1303	Obecná psychologie	Z,ZK	6
<p>Předmět je koncipován jako teoreticko-praktický. Předmět studenty seznamuje s nejdůležitějšími teoriemi a s nimi spojenými výzkumy, které se snaží porozumět povaze základních duševních jevů jako je vědomí, vnímání, pozornost, učení, paměť, řešení problémů, rozhodování, kreativita, inteligence, emoce, motivace, vliv dědičnosti.</p>			
U51C1403	Úvod do studia učitelství pro střední odborné školy	Z	6
<p>Předmět je zaměřen na postupné osvojování základních kompetencí potřebných k aktivnímu výkonu učitelské profese, ale i osobnímu a občanskému životu. Důraz je kladen na motivovanost k učitelství a rozvoje dovedností utvářejících kvalitní, zdravé, bezpečné a spravedlivé vzdělávací prostředí v souladu se Strategií vzdělávací politiky ČR do roku 2030+. Práce v předmětu staví na prvcích angažovaného učení.</p>			
U51C1404	Práce a společnost	ZK	4
<p>Předmět je zaměřen na pochopení vztahu práce a společnosti, osvětluje fungování demokratického systému, zabývá se způsobem komunikace, včetně etických otázek a seznamuje se se základní strukturou společnosti a výzkumy v oblasti sociálních věd.</p>			
U51C1405	Vývoj techniky	ZK	4
<p>Předmět nenabízí komplexní historii proměny techniky a všech technických objevů a objevitelů, ale v daném rozsahu pojednává o vybraných kapitolách ze sociálních dějin technologie. Na příkladech konkrétních epizod z dějin technologie demonstruje stěžejní vztah mezi společností a technologií způsobem, jakým technologie interaguje s jednotlivými aspekty sociálního života. Kurz vychází z hlediska dějin podle charakteru (povahy) technologií kamene, kov, vody, vzduchu, tepla a spalování, elektřiny a elektrotechniky atp.</p>			
U51C1406	Informační a komunikační technologie ve vzdělávání	ZK	4
U51C2102	Obecná didaktika	Z,ZK	6
U51C2203	Didaktika technických odborných předmětů	ZK	6
U51C2306	Pedagogická a vývojová psychologie	Z,ZK	6
<p>Předmět představuje pedagogickou a vývojovou psychologii jako jedno z východisek pro profesní působení učitele ve škole. Předmět předkládá vybrané psychologické poznatky potřebné pro porozumění a vedení edukačního procesu. Jde zejména o charakteristiku a vývoj poznávacích, motivačních a emočních procesů, psychologických vlastností jedince a jejich změny v jednotlivých vývojových fázích, především v období dospívání.</p>			
U51C2402	Souhrnné směry vývoje techniky a technologií	Z	4
<p>Předmět se zabývá rozvojem vědy, techniky a technologií v uplynulém tisíciletí. Zaměřuje se zejména na ty oblasti, které jsou nejpřespektivnější z pohledu dalšího rozvoje.</p>			
U51C3103	Sociální pedagogika	ZK	6
U51C3104	Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami	Z	3
<p>Předmět seznamuje s nejčastějšími speciálními vzdělávacími potřebami žáků na SŠ a s vhodnými způsoby intervence a podpory ve školním prostředí v etnologii postupu při vytváření individuálního vzdělávacího plánu pro tyto žáky.</p>			
U51C3105	Rizikové chování žáků	Z	3
<p>Předmět seznamuje studenty s problematikou rizikového chování žáků v pedagogické i psychologické rovině a se zaměřením na školní prostředí, a zaměřuje se také na jeho společenské projevy a důsledky.</p>			
U51C3106	Edukace dospělých	KZ	3
U51C3301	Sociální psychologie	ZK	6
<p>Předmět je věnován problematice práce v sociálních situacích. Studenti se seznámí se základními sociálně psychologickými poznatky, které souvisejí s imo nebo zprostředkovanou společností učitele. Studuje se dynamika malých sociálních skupin a interakce a dále problematika související s komunikací (základy komunikace, druhy komunikace). Pozornost je věnována postojům a jejich vytváření, konfliktům a jejich řešení. Důležitým tématem je i socializace osobnosti a sociální role. Osvojování těchto poznatků v teoretické rovině je spojováno s odkazy na jejich uplatnění v praxi učitele, zejména pokud jde o individuální přístup ke studentům, týmovou práci a kontakty s širší veřejností.</p>			
U51C3302	Úvod do psychologie osobnosti	Z	3
<p>Psychologie osobnosti seznamuje studující s poznáváním osobnosti práce z hlediska determinujících faktorů, vývoje osobní identity, struktury osobnostních vlastností a jejich dynamiky. Studenti si osvojí základní poznatky o osobnosti a individualitě, o zdrojích individuálních rozdílů mezi lidmi.</p>			

U51C3402	Propedeutikum pedagogické praxe I	KZ	3
U51C3403	emesla v historii	Z	3
P edm t si klade za cíl podat p ehled o typech a historii emeslné výroby a z ástí i stru né historii profesního sdružování provozovatel emesel. Zam ũje se zejména na prom ny emeslné výroby b hem st edov ku, raného novov ku a v období modernity (s p ípadnými pesahy do 20. století), a to zejména ve st edoevropském kontextu (s odkazy na širší evropský kontext). Klade d raz na kontinuitu a prom ny emeslné výroby v ase, p í emž si všímá jak historických podmínek jejich existence, tak i p í in a souvislostí ústupu (i zániku) n kterých z nich.			
U51C4103	Marginální skupiny ve vzd lávání	Z	3
U51C4203	Metodika online výuky	KZ	3
U51C4204	Mediální názornost ve výuce technických p edm t	KZ	3
U51C4205	Vybrané kapitoly z didaktiky praktického vyu ování a odborného výcviku I	ZK	4
U51C4206	Didaktika laborato í	KZ	3
U51C4207	Elektronické vzd lávání	KZ	3
Studenti získají základní dovednosti ešit specifické didaktické situace a metodické postupy v konkrétních podmínkách výuky technických p edm t prost ednictvím elektronického vzd lávání.			
U51C4301	Sociáln psychologický výcvik	Z	2
U51C4401	Hodnocení vlivu v dy a techniky	KZ	3
U51C4402	Propedeutikum pedagogické praxe II	KZ	6
U51C4403	Komunika ní dovednosti ve výuce technických p edm t	ZK	4
Studenti si osvojí zásady verbální, neverbální a paraverbální komunikace a hlavní zásady prezenta ních dovedností a tyto poznatky rozvíjí praktickým nácvikem. Studenti dostávají zp tnou vazbu v podob autoreflexe, peer-review a p ípomínek lektora. Cílem p edm tu je nácvik komunika ních dovedností souvisejících s výukou technických p edm t . Studenti si uv domí pr b h komunika ního procesu a techniky, které vedou k úsp šnému vedení výuky, dialogu se studenty a dosažení cíl výuky. Dále si osvojí dovednosti zvládání konfliktních situací. P edm t je rovn ž zam en na úsp šnou sebezprezentaci. D raz je kladen na to, aby studenti dokázali aplikovat získané dovednosti do praxe a získali zp tnou vazbu ke svému jednání.			
U51C5301	Duševní hygiena a stres	Z	3
Osvojení v domostí a dovedností z oblasti pé e o zdraví, t lesné a duševní aktivity, odpo inků, životosprávy, jednání s lidmi, zvládání nap tí, stresu a psychických zát ží.			
U51E3301	Psychology of Negotiation	KZ	3
Within this subject, the student will be introduced to the English terminology used in selected topics from social psychology, (listening, understanding) and the use of common phrase used in English communication will be reflected. Those areas of interpersonal communication that students can most often encounter in practice will be chosen. Topics like Negotiation, Assertion, Manipulation, Verbal and Non verbal Communication will be discussed and trained. Introduction to the art of negotiation and practical aspects how to negotiate. Verbal and non-verbal communication. Manipulation and how to avoid it. Soft skills, emotional intelligence.			
U63C2401	Po íta ová gramotnost	KZ	4
P edm t je strukturován s d razem na specifické schopnosti u itel v oblasti využívání digitálních technologií o oblastech profesního zapojení (pracovní komunikace, odborné spolupráce, reflektivní praxe, soustavného profesní rozvoje), digitálních zdroj (výb ru digitálních zdroj , tvorb a úprav digitálních zdroj , organizace, ochran , sdílení digitálních zdroj), výuce a digitálního hodnocení.			
U63C2402	Moderní trendy v elektronických komunikacích	Z	4
P edm t se zam ũje aktuální stav elektronických komunikací v eské republice a ve sv t , na sou asné trendy a vývoj do budoucna.			

Aktualizace výše uvedených informací naleznete na adrese <http://bilakniha.cvut.cz/cs/FF.html>

Generováno: dne 16.04.2025 v 19:10 hod.