

Studijní program: **B0114A300135 - Asistent se zaměřením na vzdělávání a informatiku**Akademický rok: **2026/2027**Kreditní limit: **180**Specializace: **Asistent se zaměřením na vzdělávání a informatiku**Verze: **2022**Studium: **prezenční**Kreditní limit: **180****Povinné předměty (A)****Předmětů: 34 kreditů: 120**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KAJ/7AIT1	Anglický jazyk pro ICT I		2	0+0+2	Zp	1 ZS
KIN/7DB1	Databáze I	Profilující	3	0+0+3	Zp	1 ZS
KIN/7M	Matematika pro informatiky	Profilující	6	2+2+0	Zk	1 ZS
KIN/7MM	Multimédia		2	0+2+0	Zp	1 ZS
KIN/7PT	Publikování a typografie	Profilující	6	2+2+0	Zk	1 ZS
KIN/7P1	Programování I	Teoretický	3	0+0+3	Zp	1 ZS
KSV/7USM	Úvod do studia médií		2	0+0+2	Zp	1 ZS
KAJ/7AIT2	Anglický jazyk pro ICT II		3*	0+0+2	Zk	1 LS
KIN/7P2	Programování II	Teoretický	5*	1+0+2	Zk	1 LS
KIN/7R	Edukační robotika	Profilující	3	1+1+0	Zp	1 LS
KIN/7T1	Teoretická informatika I	Teoretický	4	1+0+2	Zk	1 LS
KIN/7T2	Teoretická informatika II	Teoretický	6	2+2+0	Zk	1 LS
KIN/7W1	Webové technologie I	Profilující	2	1+1+0	Zp	1 LS
KIN/7A1	Aplikovaná informatika I	Teoretický	3	2+0+0	Zk	2 ZS
KIN/7MV	Mikropočítače ve výuce	Profilující	2	0+2+0	Zp	2 ZS
KIN/7MZE	Metodologické a pedagog. zákl. e-learningu	Teoretický	4	2+2+0	Zp	2 ZS
KIN/7PAP	Průběžná praxe ICT asistenta		2	0+10S+0	Zp	2 ZS
KIN/7P3	Programování III	Teoretický	3*	1+0+2	Zp	2 ZS
KIN/7XT	Terénní pedagogická praxe		2	0+30S+0	Zp	2 ZS
KPEG/7VD	Vzdělávání dospělých	Profilující	2	1+0+1	Zk	2 ZS
KPSY/7KPS	Kyberpsychologie	Profilující	2	1+0+1	Ko	2 ZS
KIN/7A2	Aplikovaná informatika II	Teoretický	4	2+0+1	Zk	2 LS
KIN/7DB2	Databáze II	Profilující	5*	1+0+2	Zk	2 LS
KIN/7O1	Objektové programování I	Teoretický	6	2+2+0	Zk	2 LS
KIN/7T3	Teoretická informatika III	Teoretický	6	1+3+0	Zk	2 LS
KPSY/7GPZ	Gaming a počítačové závislosti	Profilující	1	0+0+1	Zp	2 LS
KIN/7TEL	Tvorba e-learningových materiálů	Profilující	3	0+0+2	Zp	3
KIN/7A3	Aplikovaná informatika III	Teoretický	6	2+0+2	Zk	3 ZS
KIN/7A4	Aplikovaná informatika IV	Teoretický	4*	1+0+2	Zk	3 ZS
KIN/7D1	Didaktika informatiky I	Profilující	2*	0+0+2	Zp	3 ZS
KIN/7OAD	Objektově orientovaná analýza a design	Profilující	6*	2+2+0	Zk	3 ZS
KIN/7OAP	Oborová asistentická praxe a její reflexe		4	0+13S+1	Zp	3 ZS
KIN/7PIA	Praktikum ICT asistenta		6	0+20D+0	Zp	3 LS
KIN/7Q2	Asistent se zam. na vzděl. a informatiku		0	0+0+0	Szv	

Povinně volitelné předměty - obor - skupina A (B)**Volba min.: 6 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KIN/7JA	Jednodeskové počítače A	Profilující	2	0+2+0	Ko	2 ZS
KIN/7TDSJ	Návrh a vývoj edukačních aplikací	Profilující	4*	0+0+3	Zp	3 LS
KIN/7TDM	3D modelování	Profilující	2	0+0+2	Ko	
KIN/7W2	Webové technologie II	Profilující	2*	0+0+2	Zp	ZS
KIN/7JB	Jednodeskové počítače B	Profilující	2	0+2+0	Ko	LS
KIN/7W3	Webové technologie III	Profilující	2*	0+0+2	Zp	LS

Povinně volitelné předměty - obor - skupina B (B)**Volba min.: 2 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KIN/7GI	Geoinformatika		2	0+0+2	Zp	
KIN/7IKT	Informační a komunikační tech. online		2	0+0+2	Zp	
KIN/7EPG	Estetika v užité počítačové grafice		3	0+0+3	Zp	LS
UAI/721	Praktikum prezentačních dovedností		3	0+0+1T	Zp	LS

Povinné předměty (A)**Předmětů: 15 kreditů: 30**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KPEG/7UPEZ	Úvod do pedagogiky	Teoretický	2	1+0+1	Zp	1 ZS
KPSY/7UPSZ	Úvod do psychologie - Vyb. tém. z psych.	Teoretický	2	1+0+1	Zp	1 ZS
KPEG/7RUAP	Reflexe úvodní asistentské praxe		2*	0+0+1	Zp	1 LS
KPEG/7SSR	Seminář osobnostně sociálního rozvoje	Profilující	2	0+0+1	Zp	1 LS
KPEG/7UAP	Úvodní asistentská praxe		2*	0+8S+0	Zp	1 LS
KPEG/7PE1	Pedagogika I - Teo. a met. vých. č. u.	Teoretický	2	1+0+0	Zk	2 ZS
KPSY/7PS1	Psychologie I Psychologie osob. uč.	Teoretický	2	1+0+0	Zk	2 ZS
KPEG/7APZ	Asistentská praxe		2	0+13S+0S	Zp	2 LS
KPEG/7PE2	Pedagogika II - Soc. as. vých. a prev.	Teoretický	2	1+0+1	Zk	2 LS
KPEG/7RAP	Reflexe asistentské praxe		2*	0+0+1	Zp	2 LS
KPES/7SPE	Speciální pedagogika - a. ž. s SHP, PCH	Teoretický	3	1+0+2	Zp,Zk	2 LS
KPSY/7PS2	Psychologie II Vývojová psy. žáka na ZŠ	Teoretický	2	1+0+1	Zk	2 LS
KPEG/7ODZ	Obecná didaktika	Teoretický	3	1+0+2	Zk	3 ZS
KPEG/7SS	Seberefektivní seminář		2*	0+0+1	Zp	3 ZS
KPEG/7Q2	Pedagogika a psychologie pro 2. st. ZŠ		0	0+0+0	Szv	3 LS

Povinně volitelné předměty - skupina Pedagogika (B)**Volba min.: 2 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KPEG/7APS	Alternativní pedagogické směry		2	0+0+1	Zp	2 ZS
KPEG/7KR	Komunikace a spolupráce s rodiči		2	0+0+1	Zp	2 ZS
KPEG/7SSR2	Seminář osobnostně sociálního rozvoje II		2*	0+0+1	Zp	2 ZS
KPEG/7TK	Práce s třídou a utváření tříd. klimatu		2	0+0+1	Zp	2 ZS
KPEG/7VSP	Výchovné styly a zvládání vých. problémů		2	0+0+1	Zp	2 ZS
DPF/UZU2	Učíme se žít udržitelně II		3	0+0+2	Ko	ZS
DPF/UZU1	Učíme se žít udržitelně I		3	0+0+2	Ko	LS

Povinně volitelné předměty - skupina Psychologie (B)**Volba min.: 2 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KPSY/7KŠP	Komunikace ve školním prostředí		2	0+0+1	Zp	2 ZS
KPSY/7PH	Psychohygiena		2	0+0+1	Zp	2 LS
KPSY/7ROP	Rozvoj osob. kompetencí pro ped. praxi		2	0+0+1	Zp	2 LS
KPSY/7SIU	Sebepojetí a identita učitele		2	0+0+1	Zp	2 LS

Doplňující předměty propedeutiky (B)**Volba min.: 4 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KBI/7ZP	Zdravověda pro pedagogy		2	0+0+1	Zp	1 LS
KAJ/7CJ	Cizí jazyk pro vzděl. - anglický jazyk		2*	0+0+1	Zp	
KNJ/7CJ	Cizí jazyk pro vzděl. - německý jazyk		2	0+0+1	Zp	
ORJ/7CJ	Cizí jazyk pro vzdělávání - ruský jazyk		2	0+0+1	Zp	

Student si zapisuje cizí jazyk mimo svou specializaci. V případě souběhu specializací AJs-NJs si student zapisuje jeden z těchto jazyků, přičemž plnění předmětu probíhá individuální formou.

Kvalifikační práce (B)

Volba min.: 12 kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
KIN/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	2 LS
KAJ/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KAJ/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KAJ/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3
KBI/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KBI/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KFY/7CSB1	Seminář Bakalářská práce I (Ch)		4	0+0S+13S	Zp	3
KFY/7CSB2	Seminář Bakalářská práce II (Ch)		4	0+0+13S	Zp	3
KFY/7CZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce (Ch)		4	0+0+0	Zp	3
KGE/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KHV/7SB2	Seminář Bakalářská práce II	Profilující	4	0+0+1	ZpVSKP	3
KPEG/7SB2	Seminář k bakalářské práci II		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KPEG/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3
KVV/7SB1	Seminář k bakalářské práci I		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KVV/7SB2	Seminář k bakalářské práci II		4	0+0+1	ZpVSKP	3
KVV/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3
KBH/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KFY/7SB1	Seminář Bakalářská práce I (Fs)		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KFY/7SB1T	Seminář Bakalářská práce I (TchVs)		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KHV/7SB1	Seminář Bakalářská práce I	Profilující	4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KIN/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4*	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KMA/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KNJ/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	13S+0+0	ZpVSKP	3 ZS
KPEG/7SB1	Seminář k bakalářské práci I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KPES/7SB1	Seminář k bakalářské práci I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KPSY/7SB1	Seminář k bakalářské práci I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
KSV/7SB1Z	Seminář Bakalářská práce I	Profilující	4	13S+0+0	ZpVSKP	3 ZS
KTS/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	3 ZS
UHE/7SBP1	Specializační sem. k bakalářské práci I		6*	0+0+2	ZpVSKP	3 ZS
KBH/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KFY/7SB2	Seminář Bakalářská práce II (Fs)		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KFY/7SB2T	Seminář Bakalářská práce II (TchVs)		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KHV/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3 LS
KIN/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4*	0+0+0	ZpVSKP	3 LS
KMA/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KNJ/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+13S	ZpVSKP	3 LS
KNJ/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3 LS
KPES/7SB2	Seminář k bakalářské práci II		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KPES/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3 LS
KPSY/7SB2	Seminář k bakalářské práci II		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
KPSY/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	3 LS
KSV/7SB2Z	Seminář Bakalářská práce II	Profilující	4	13S+0+0	ZpVSKP	3 LS
KTS/7SB2	Seminář Bakalářská práce II		4	0+0+1	ZpVSKP	3 LS
UHE/7SBP2	Specializační sem. k bakalářské práci II		6*	0+0+2	ZpVSKP	3 LS
KBH/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	
KBI/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	
KFY/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce (Fs)		4	0+0+0	ZpVSKP	
KFY/7ZRBt	Závěrečná redakce bakalářské pr. (TchVs)		4	0+0+0	ZpVSKP	
KGE/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	
KMA/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	
KSV/7ZRBZ	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	13S+0+0	ZpVSKP	
KTS/7ZRB	Závěrečná redakce bakalářské práce		4	0+0+0	ZpVSKP	
KGE/7SB1	Seminář Bakalářská práce I		4	0+0+1	ZpVSKP	ZS

Volitelné předměty (C)

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.	
KPEG/7MPUS	Mentorská podpora univerzitního studia		2*	0+0+1	Zp	1	ZS
DPF/UZU1	Učíme se žít udržitelně I		3	0+0+2	Ko	1	LS
DPF/UZU2	Učíme se žít udržitelně II		3	0+0+2	Ko	2	ZS
KPEG/7VP	Volnočasová praxe		2	0+13S+0	Zp	3	ZS
KPEG/IPPE	Zážitková pedagogika		2	0+0+2	Zp		
KPEG/7APVM	Asistence při výzkumných metodách		2	0+2+0	Zp		
KPEG/7DP	Dobrovolnická praxe		2	0+20S+6S	Zp		
KPEG/7PZ	Pedagogika zážitku		2	0+1+0	Zp		
KBI/7KE	Zimní kurz ekologické výchovy		3	0+4D+0	Zp		ZS
KHV/7EHV1	Exkurze hudební výchovy 1		3	0+1D+0	Zp		ZS
KPEG/IPPR	Prevence rizikového chování		3	0+0+1	Zp		ZS
KBI/8DV	Dopravní výchova		2	0+6S+1D	Zp		LS
KHV/7EHV2	Exkurze hudební výchovy 2		3	0+1D+0	Zp		LS