

Studijní program: N0114A170003 – Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy
Akademický rok: 2019/2020

Studijní obor: **Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy maior**
Studium: **Kombinované** Specializace: **ma**
Etapa: **první** Verze: **2019** Kreditní limit: **78 kr.**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 8 kreditů: 25

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/AVG	Axiomatická výstavba geometrie	3	0+0+2	Ko	1	Z
KAG/DDG1	Didaktika deskriptivní geometrie 1	2	1+0+2	Zp	1	Z
KAG/PTP1	Plochy technické praxe 1	3	2+1+0	Zp	1	Z
KAG/DDG2	Didaktika deskriptivní geometrie 2	3*	1+0+2	Zp,Zk	1	L
KAG/PTP2	Plochy technické praxe 2	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
KAG/3DMA	3D modelování a animace	3	0+0+3	Zp	1	L
KAG/DGA	Diferenciální geometrie a její aplikace	4	2+0+2	Zp,Zk	2	Z
KAG/PASSS	Planimetrie a stereometrie na SŠ	2	0+0+2	Zp	2	Z

Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 2 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/SZZPT	Plochy technické praxe	0	0+0+0	Szv	2	L
KAG/SZZDK	Didaktika deskriptivní geometrie	0	0+0+0	Szv	2	L

Povinně volitelné předměty 1 (statut bloku: B)

Volba min.: 6 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/NEG	Neeukleidovské geometrie	3	0+0+2	Ko	1	Z
KAG/T1	Topologie	3	2+1+0	Zp,Zk	1	Z
KAG/SDG	Seminář z deskriptivní geometrie	3*	0+0+2	Zp	2	Z

Povinně volitelné předměty 2 (statut bloku: B)

Volba min.: 3 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/ATK	Aplikace technického kreslení na SŠ	2	0+0+2	Zp,Ko	1	L
KAG/HVZM	Historický vývoj zobrazovacích metod	1	0+0+1	Zp	2	Z
KAG/KTP	Křivky technické praxe na SŠ	2	0+0+2	Zp,Ko	2	L

Reflektované pedagogické praxe (statut bloku: A)

Počet předmětů: 3 kreditů: 11

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/SPPG1	Souvislá pedagogická praxe z DG 1	3*	0+3TS+0	Zp	1	L
KAG/SPPG2	Souvislá pedagogická praxe z DG 2	4*	0+4TS+0	Zp	2	Z
KAG/PDP	Praxe k diplomové práci	4	0+3+0	Zp	2	Z

Diplomová práce (statut bloku: A)

Počet předmětů: 3 kreditů: 16

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/SDPU1	Seminář k diplomové práci 1	4	0+0+2	Zp	1	L
KAG/SDPU2	Seminář k diplomové práci 2	4	0+0+2	Zp	2	Z
KAG/SDPU3	Seminář k diplomové práci 3	8	0+0+2	Zp	2	L

Povinné předměty - pedagogika, psychologie, obecná didaktika (statut bloku: A)

Počet předmětů: 7 kreditů: 13

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KEF/SDK	Školní didaktika - Kurikulum	2	1+0+0	Zk	1	Z
KEF/CSDK	Cvičení ke školní didaktice - Kurikulum	2	0+2+0	Zp	1	Z
KPP/PP1	Pedagogická psychologie 1	2	2+0+0	Ko	1	Z
KEF/AV	Akční výzkum a reflektivní techniky	1	0+1+0	Zp	1	Z
KPP/PD	Seminář z pedagogické diagnostiky	2	0+0+2	Zp	1	Z
KPP/ZSP	Žák se speciálními vzděláv. potřebami	2	0+0+2	Ko	1	Z
KPP/PP2	Pedagogická psychologie 2	2	2+0+0	Zk	1	L

Státní závěrečná zkouška (statut bloku: A)

Počet předmětů: 1 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KEF/SZZUM	Učitelská způsobilost	0	0+0+0	Szv	2	L

Povinně volitelné předměty - pedagogika, psychologie, obecná didaktika (statut bloku: B)

Volba min.: 1 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KPP/CPK	Cvičení z pedagogické komunikace	1	0+2+0	Zp	1	Z
KAG/ZPV	Metodologie empirického výzkumu	2	0+0+2	Zp	2	Z
KPP/ANDI	Androdidaktika	2	2+0+0	Zp	2	L
EKO/EV	Environmentální výchova	2	0+0+2	Ko	2	L

Povinně volitelné předměty - univerzitní základ (statut bloku: B)

Volba min.: 1 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KEF/KS	Kvalita ve škole	2*	0+0+2	Ko	1	Z
KGG/PROU	Projekty a projekt. příprava pro učitele	3	1+0+1	Ko	1	Z
KAG/ZZA	Kurz pro zdravotníky zotavovacích akcí	2	0+40S+0	Zp		Z/L
KAG/MHP	Základy humanitárního práva	2	0+0+1	Zp		Z

Studijní obor: **Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy minor**
 Studium: **Kombinované** Specializace: **mi**
 Etapa: **první** Verze: **2019** Kreditní limit: **42 kr.**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 8 kreditů: 25

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KAG/AVG	Axiomatická výstavba geometrie	3	0+0+2	Ko	1	Z
KAG/DDG1	Didaktika deskriptivní geometrie 1	2	1+0+2	Zp	1	Z
KAG/PTP1	Plochy technické praxe 1	3	2+1+0	Zp	1	Z
KAG/DDG2	Didaktika deskriptivní geometrie 2	3*	1+0+2	Zp,Zk	1	L
KAG/PTP2	Plochy technické praxe 2	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
KAG/3DMA	3D modelování a animace	3	0+0+3	Zp	1	L
KAG/DGA	Diferenciální geometrie a její aplikace	4	2+0+2	Zp,Zk	2	Z
KAG/PASSS	Planimetrie a stereometrie na SŠ	2	0+0+2	Zp	2	Z

Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 2 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KAG/SZZPT	Plochy technické praxe	0	0+0+0	Szv	2	L
KAG/SZZDK	Didaktika deskriptivní geometrie	0	0+0+0	Szv	2	L

Povinně volitelné předměty 1 (statut bloku: B)

Volba min.: 6 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KAG/NEG	Neeukleidovské geometrie	3	0+0+2	Ko	1	Z
KAG/T1	Topologie	3	2+1+0	Zp,Zk	1	Z
KAG/SDG	Seminář z deskriptivní geometrie	3*	0+0+2	Zp	2	Z

Povinně volitelné předměty 2 (statut bloku: B)

Volba min.: 3 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KAG/ATK	Aplikace technického kreslení na SŠ	2	0+0+2	Zp,Ko	1	L
KAG/HVZM	Historický vývoj zobrazovacích metod	1	0+0+1	Zp	2	Z
KAG/KTP	Křivky technické praxe na SŠ	2	0+0+2	Zp,Ko	2	L

Reflektované pedagogické praxe (statut bloku: A)

Počet předmětů: 2 kreditů: 7

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KAG/SPPG1	Souvislá pedagogická praxe z DG 1	3*	0+3TS+0	Zp	1	L
KAG/SPPG2	Souvislá pedagogická praxe z DG 2	4*	0+4TS+0	Zp	2	Z