

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

Studijní obor: **Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy**
Studium: **Kombinované** Specializace: **co**
Etapa: **první** Verze: **2019** Kreditní limit: **120 kr.**
Studijní plán: **DG1 1. ročník IA18**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 12 kreditů: 111

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/CAD	CAD-počítačová podpora rýsování	4	0+0+1	Ko	1	Z
KAG/XZM1	Zobrazovací metody I	12	0+0+26S	Zp,Zk	1	Z
KAG/XPG	Počítačová grafika	4	0+0+6S	Zp	1	L
KAG/XPRG	Projektivní geometrie	12	0+0+26S	Zp,Zk	1	L
KAG/XZM2	Zobrazovací metody II	12*	0+0+26S	Zp,Zk	1	L
KAG/PASSS	Planimetrie a stereometrie na SŠ	2	0+0+2	Zp	2	Z
KAG/XZM3	Zobrazovací metody III	12*	0+0+26S	Zp,Zk	2	Z
KAG/KDPD	Diplomová práce z DG	25	0+0+18S	Zp	2	L
KAG/PPZ	Pedagogicko-psychologický základ	1	0+0+3	Zp	2	L
KAG/XADG	Aplikace DG	12	0+0+26S	Zp,Zk	2	L
KAG/XDID	Didaktika deskriptivní geometrie	12	0+0+26S	Zp,Zk	2	L

Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 3 kreditů: 0

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

Reflektované pedagogické praxe (statut bloku: A)

Počet předmětů: 2 kreditů: 7

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

Povinně volitelné předměty (statut bloku: B)

Volba min.: 2 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

Studijní program: **N1101 – Matematika**
 Akademický rok: **2019/2020**

Kreditní limit: **120 kr.**

Studijní obor: **Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy (jednooborové)**

Studium: **Kombinované** Specializace: **00**

Etapa: **první** Verze: **1** Kreditní limit: **120 kr.**

Studijní plán: **DG1 2. ročník**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 12 kreditů: 95

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/XCAD	CAD-počítačová podpora rýsování	2	0+0+2S	Zp	1	Z
KAG/XZM1	Zobrazovací metody I	12	0+0+26S	Zp,Zk	1	Z
KAG/XPG	Počítačová grafika	4	0+0+6S	Zp	1	L
KAG/XPRG	Projektivní geometrie	12	0+0+26S	Zp,Zk	1	L
KAG/XZM2	Zobrazovací metody II	12*	0+0+26S	Zp,Zk	1	L
KAG/KPS	Planimetrie a stereometrie na SŠ	4	0+0+3S	Zp	2	Z
KAG/XZM3	Zobrazovací metody III	12*	0+0+26S	Zp,Zk	2	Z
KAG/PPZ	Pedagogicko-psychologický základ	1	0+0+3	Zp	2	L
KAG/XADG	Aplikace DG	12	0+0+26S	Zp,Zk	2	L
KAG/XDID	Didaktika deskriptivní geometrie	12	0+0+26S	Zp,Zk	2	L
KAG/KPPD1	Pedagogická praxe z DG 1	6	0+3TS+0	Zp		Z/L
KAG/KPPD2	Pedagogická praxe z DG 2	6	0+3TS+0	Zp		Z/L

Diplomová práce z deskriptivní geometrie (statut bloku: A)

Počet předmětů: 1 kreditů: 25

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/KDPD	Diplomová práce z DG	25	0+0+18S	Zp	2	L

Státní závěrečná zkouška (statut bloku: A)

Počet předmětů: 4 kreditů: 0

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