

Akademický rok: 2017/18

Kreditní limit: 180 kr.

Studijní obor: **Deskriptivní geometrie**Studium: **Prezenční**Specializace: **00**Etapa: **první**Verze: **1**Kreditní limit: **67 kr.****Povinné předměty (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 16 kreditů: 58

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/GCAD1	CAD-počítačová podpora rýsování	2	0+0+1	Ko	1	Z
KAG/ZME1	Zobrazovací metody 1	4	2+2+0	Zp	1	Z
KAG/GPGE2	Projektivní geometrie 1	3	2+1+0	Zp	1	L
KAG/GZME2	Zobrazovací metody 2	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
KAG/GGED3	Grafické editory	4	1+2+0	Zp,Zk	2	Z
KAG/GPRG3	Projektivní geometrie 2	5*	2+2+0	Zp,Zk	2	Z
KAG/GZME3	Zobrazovací metody 3	4*	2+2+0	Zp	2	Z
KAG/PTKA3	Technické kreslení 1	3	2+1+0	Zp	2	Z
KAG/GTYP4	Typografie	3	1+2+0	Ko	2	L
KAG/GZME4	Zobrazovací metody 4	5*	2+2+0	Zp,Zk	2	L
KAG/PTKA4	Technické kreslení 2	4*	2+1+0	Zp,Zk	2	L
KAG/GADG5	Aplikace deskriptivní geometrie 1	4*	2+2+0	Zp,Zk	3	Z
KAG/GGRD5	Grafický design	4	1+2+0	Zp,Zk	3	Z
KAG/ADG6	Aplikace deskriptivní geometrie 2	2*	1+1+0	Zp	3	L
KAG/GAVG6	Axiomatická výstavba geometrie	3	0+0+2	Ko	3	L
KAG/G3DM6	3D modelování pomocí graf. editoru-Rhino	3	1+2+0	Zp	3	L

Bakalářská práce z deskriptivní geometrie (statut bloku: B)

Volba min.: 0 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/GBAP6	Bakalářská práce	13	0+0+2	Zp	3	L

Poznámka: Volba bakalářské práce ve 3. ročníku z jednoho z oborů (13 kred.).**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/SZZPG	Projektivní geometrie	0	0+0+0	Szv	3	L
KAG/SZZZM	Zobrazovací metody	0	0+0+0	Szv	3	L
KAG/OBHBP	Obhajoba bakalářské práce	0	0+0+0	Ozp	3	L

Poznámka: Studenti si musí zapsat předměty KAG/SZZZM, KAG/SZZPG současně a první termín SZZ z těchto předmětů konat ve stejný den.**Povinně volitelné předměty (statut bloku: B)**

Volba min.: 9 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KMI/ZP1	Základy programování 1	3*	0+0+2	Zp	1	Z
KAG/GELG2	Elementární geometrie	2	0+0+2	Zp	1	L

KAG/DTMT5	Tvorba matematických textů	3	1+2+0	Zp	2	Z
KMI/PG	Počítačová grafika	5	2+2+0	Zp,Zk	2	Z
KAG/DMVS	Dynamické modely ve výuce stereometrie	2	0+0+2	Zp	2	L
KAG/GVYG1	3D modelování pomocí jazyka POV-Ray	4	2+1+0	Zp		Z

Volitelné předměty (statut bloku: C)

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/PTWS5	Tvorba webových stránek	3	1+2+0	Ko	2	L
KMI/ZP2	Základy programování 2	3*	0+0+2	Zp	2	L
KMI/PPG	Pokročilá počítačová grafika	5	2+2+0	Zp,Zk	3	Z
KAG/GTUZ	Teorie uzlů	2*	0+0+2	Zp	3	L