

Studijní program: **B1101 – Matematika**Kreditní limit: **180 kr.**Studijní obor: **Deskriptivní geometrie**Studium: **Kombinované**Specializace: **00**Aprobace: **DG**Etapa: **první**Verze: **1**Kreditní limit: **75 kr.****Povinné předměty (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 10 kreditů: 75

| Kat./Zkr. | Název předmětu                     | Počet kred. | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakonč. | Doporuč. |      |
|-----------|------------------------------------|-------------|---------------------------|---------|----------|------|
|           |                                    |             |                           |         | Rok      | Sem. |
| KAG/KCAD  | CAD-počítačová podpora rýsování    | 6           | 0+0+3S                    | Zp      | 1        | Z    |
| KAG/KZME1 | Zobrazovací metody 1               | 7           | 0+0+9S                    | Zp      | 1        | Z    |
| KAG/KPGE1 | Projektivní geometrie 1            | 7           | 0+0+6S                    | Zp      | 1        | L    |
| KAG/KZME2 | Zobrazovací metody 2               | 9*          | 0+0+12S                   | Zp,Zk   | 1        | L    |
| KAG/KPGE2 | Projektivní geometrie 2            | 9*          | 0+0+12                    | Zk      | 2        | Z    |
| KAG/KZME3 | Zobrazovací metody 3               | 6*          | 0+0+12S                   | Zp      | 2        | Z    |
| KAG/KZME4 | Zobrazovací metody 4               | 9*          | 0+0+18S                   | Zp,Zk   | 2        | L    |
| KAG/KZME5 | Zobrazovací metody 5               | 8*          | 0+0+18S                   | Zp,Zk   | 3        | Z    |
| KAG/KZME6 | Zobrazovací metody 6               | 8*          | 0+0+9S                    | Zk      | 3        | L    |
| KAG/K3DM  | 3D modelování pomocí graf. editoru | 6           | 0+0+3S                    | Zp      | 3        | L    |

**Bakalářská práce z deskriptivní geometrie (statut bloku: B)**

Volba min.: 0 kr.

| Kat./Zkr. | Název předmětu        | Počet kred. | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakonč. | Doporuč. |      |
|-----------|-----------------------|-------------|---------------------------|---------|----------|------|
|           |                       |             |                           |         | Rok      | Sem. |
| KAG/KBPD  | Bakalářská práce z DG | 13          | 0+0+18S                   | Zp      | 3        | L    |

**Poznámka:** Volba bakalářské práce ve 3. ročníku z jednoho z oborů (13 kreditů).**Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 3 kreditů: 0

| Kat./Zkr. | Název předmětu            | Počet kred. | Rozsah výuky<br>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    |