

## Kritéria hodnocení maturitní zkoušky z deskriptivní geometrie

Čas na přípravu: 30 minut. Následuje 15 minut ústního zkoušení. Povolenými pomůckami jsou rýsovací potřeby.

V hodnocení profilové zkoušky se sledují následující oblasti:

- Správné řešení a sestavení zadaného geometrického útvaru
- Správné využití základních konstrukcí
- Znalost principů zobrazení v daném promítání
- Přesnost rýsování
- Použití správné odborné terminologie při popisu konstrukce
- Samostatný a plynulý projev

### Stupnice hodnocení

#### 1. Výborně:

Student správně a přesně narýsuje zadané příklady a zvládá bez pomoci popis jednotlivých konstrukcí a použití zobrazovacích metod. Teoretické znalosti jsou správné bez jakýchkoli hrubých chyb s minimem drobných chyb. Správně odpovídá na doplňující otázky.

#### 2. Chvalitebně:

Student narýsuje zadané příklady s menší nepřesností a drobné chyby po upozornění je schopen samostatně nalézt a opravit. Popis jednotlivých konstrukcí a použití zobrazovacích metod je bez výrazných hrubých chyb s minimem drobných chyb. Zvládá i doplňující otázky.

#### 3. Dobře:

Student zvládá s dopomocí narýsovat zadané příklady. Při řešení potřebuje výraznou pomoc, po upozornění na hrubé chyby je dokáže sám opravit. Na doplňující otázky nalézá s dopomocí správné formulace.

#### 4. Dostatečně:

Student zvládá s dopomocí narýsovat zadaný příklad, potřebuje výraznou pomoc při základních konstrukcích a použití zobrazovacích metod. S výraznou pomocí zvládá odpovídat na doplňující otázky.

#### 5. Nedostatečně:

Student nezvládá ani s dopomocí narýsovat zadaný příklad. Není schopen použít ani základní konstrukce při řešení daného úkolu. Nereaguje na doplňující otázky.

Projednáno a schváleno předmětovou komisí dne 30. 8. 2024

Předseda předmětové komise

Mgr. Milan Haminger

Ředitel školy

Mgr. Karel Mikula

---