

Seminář z deskriptivní geometrie (4. ročník)

Vyučující: Ondřej Levák

Obsahem tohoto semináře je prohloubení a rozšíření některých kapitol základního dvouletého kurzu z deskriptivní geometrie s přidáním dalších témat jako např:

- Průniky hranatých těles
- Afinita mezi kružnicí a elipsou
- Řešení střech (okapů)
- Lineární perspektiva
- Osvětlení

Závěrečné hodiny semináře jsou věnovány opakování témat k maturitní zkoušce (přizpůsobeno počtu zájemců o maturitu z DG). Tento seminář je vhodný pro studenty, kteří deskriptivní geometrii již dva roky měli.

Poznatky z deskriptivní geometrie studenti zúročí při studiu technicky zaměřených vysokých škol. Deskriptivní geometrie tvoří rovněž důležitou součást studia architektury (bývá dokonce požadována již při přijímacích zkouškách).

