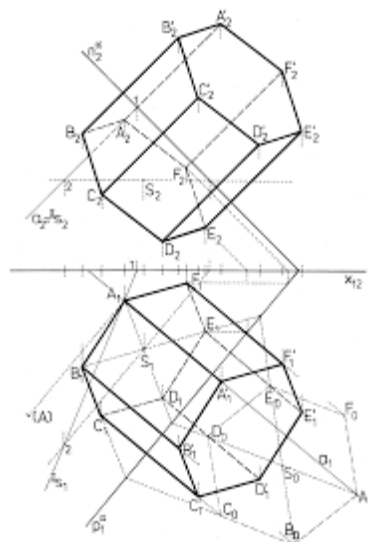


# *Deskriptivní geometrie*



**Vedení semináře:** Mgr. Svatava Jiroušková

**Školní rok:** 2021/2022

**Rozsah:** 2 hod./týden

Výuce *deskriptivní geometrie* je věnován **dvouletý volitelný seminář**.

Studenti se zde mohou seznámit se základními druhy geometrických promítání (**kótované promítání na jednu průmětnu, Mongeovo promítání na dvě průmětny k sobě kolmé, pravoúhlá axonometrie**), a tím si značně zlepšit svou prostorovou představivost.

Absolvování kurzu doporučujeme všem studentům, kteří mají zájem o geometrii, a zejména těm, kteří se zabývají počítačovým zobrazením, těm, kteří se chystají studovat architekturu, ČVUT na stavební, strojní a elektrotechnické fakultě, obor kartografie či geodézie nebo případně i plastickou chirurgii na lékařské fakultě.

Klasifikace v předmětu je založena na několika písemných testech v úvodu studia a později převážně na vypracování zadaných rysů.