

# Deskriptivní geometrie

## Závěrečné informace

Petr Liška

Mendelova univerzita

1.12.2015

# Důležitá data

## Zkoušky

15.12. Předtermín

07.01. Normální termín

14.01. Normální termín

20.01. Normální termín

28.01. Již jen opravný termín

# Dokdy odevzdat výkresy?

23.12.2015<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup>Ale ideálně donést nejpozději k „ústní“ zkoušce.

## A jak je to s projekty?

- projekt donést ke zkoušce
- po písemné části zkoušky je rozbor písemky, po rozboru písemky je ústní část zkoušky, která se dá nahradit projektem
- projekt se odevzdává při rozboru písemky
- projekt je hodnocen dle kvality A-F
- v případě hodnocení za F je místo projektu ústní část zkoušky
- výsledná známka u zkoušky je průměrem hodnocení písemky a ústní části/projektu

# A co čekat u zkoušky?

Zkouška obsahuje tři příklady na 90 minut.

## Mongeovo promítání

Příklady na zobrazení kružnice, vzdálenost bodu od roviny či přímky, řezy jehlanu nebo hranolu .

## Axonometrie

Zobrazení těles, osvětlení těles (např. osvětlení hranolu dané směrem  $s$ ), řezy těles (např. řez jehlanu, řez hranolu), průsečík přímky s tělesem.

## Lineární perspektiva

Zobrazení kružnice metodou osmi tečen, vázané metody - dvojúběžníková a trojúběžníková perspektiva, zobrazení krychle v jednoúběžníkové a dvojúběžníkové perspektivě, zobrazení pavimenta v jednoúběžníkové nebo dvojúběžníkové perspektivě.