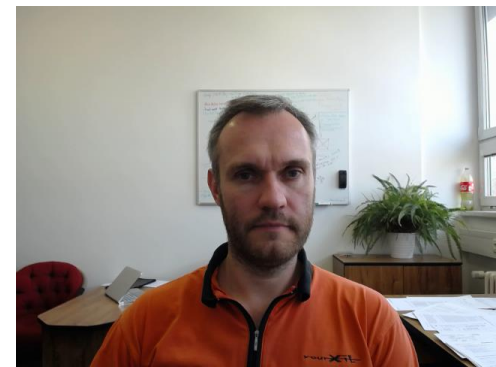


# PB168: Základy databázových a informačních systémů

## 1. Úvod

Vlastislav Dohnal



# O předmětu

## ■ Náplň kurzu

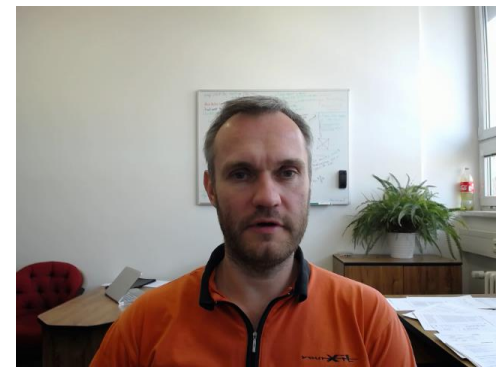
- Databázové systémy, jejich návrh a využití
- Informační systémy a jejich návrh

## ■ Praktické cvičení

- V rámci výuky
- Domácí projekt

## ■ Cíle

- Znát etapy návrhu informačních systémů (SW)
- Znát možnosti databázových systémů
- Používání databázových systémů



# Požadavky na ukončení zko

## ■ Vypracování projektu

- Etapy zadávány samostatně
- Termín na vyhotovení části typicky 1 týden
- Celkově lze získat až 30 bodů
- Min. nutné pro úspěšné hodnocení je 15 bodů.

## ■ Písemná zkouška

- Ověření teoretických znalostí z přednášek
- Test online na max. 30 bodů
- Min. nutné pro úspěšné hodnocení je 15 bodů.

## ■ Celkově max. 60 bodů a min. 30 bodů na E.



# Projekty

- Specifikace projektu je dána fixně podle Vašeho UČO.
  - Funkce MOD je zbytek po celočíselném dělení
    - $U\check{c}o \text{ MOD } 3 = 0$  -> zadání Knihovna
    - $U\check{c}o \text{ MOD } 3 = 1$  -> zadání Hotel
    - $U\check{c}o \text{ MOD } 3 = 2$  -> zadání E-shop
- Zadání a etapy projektů viz IS
  - <https://is.muni.cz/auth/el/fi/podzim2020/PB168/um/proj/slides-projekty.pdf>

