

# Požadavky k zápočtu MB102

## Skupiny MB102/06 a MB102/14

### ○ ÚČAST

- Povinná, max. 2 neomluvené neúčasti
- možnost nahradit si cvičení u jiného cvičícího (za jeho souhlasu)

### ○ UKONČENÍ

- V průběhu semestru 4 písemky (termíny sdělím včas dopředu) z témat:
  - interpolace dat, limity a derivace funkcí (základní pravidla pro derivování)
  - průběh funkce, aplikace diferenciálního počtu
  - neurčité a určité integrály, aplikace integrálního počtu
  - nekonečné číselné a mocninné řady, diferenciální rovnice
- Celkem možnost zisku 0-5 bodů, které se započítávají do zkouškové písemky
- 0 b = nemám zápočet, 1-5 b = mám zápočet
- Body budou uděleny podle procenta úspěšnosti zápočtových písemek:
  - <50% = 0 bodů
  - 50% = 1 bod
  - 60% = 2 body
  - 70% = 3 body
  - 80% = 4 body
  - 90%+ = 5 bodů

**Ve studijních materiálech najdete po každém cvičení krátké texty vysvětlující látku „vlastními slovy“ s řešenými příklady i příklady s výsledky na procvičování.**