

# Kap. 0: Simulační modely

## Informace o kurzu

Martin Dlouhý  
2019

# Cíle kurzu, proč studovat simulaci

- Vědět k čemu je simulace užitečná
- Vědět proč je pro simulaci podnikových procesů vhodná simulace diskrétních událostí
- Získat teoretické základy simulačního modelování
- Naučit se využít metody Monte Carlo v tabulkovém kalkulátoru
- Naučit se tvořit modely ve vybraném simulačním SW

# Hodnocení kurzu

## **Jak získat body v tomto kurzu?**

- 50 bodů písemný test
- 50 bodů seminární práce (vytvoření simulačního modelu a interpretace výsledků)

## **Hodnocení:**

91-100 bodů výborně

76-90 bodů velmi dobře

60-75 bodů dobře

0-59 bodů neprospěl

# Vyučující

**Prof. Martin Dlouhý, katedra ekonometrie, Fakulta informatiky a statistiky, VŠE v Praze**

- Kontakt pro studenty: [dlouhy@vse.cz](mailto:dlouhy@vse.cz)
- Kancelář: nová budova NB434
- Konzultační hodiny: aktuální informace v systému ISIS

# Doporučená literatura

DLOUHÝ, FÁBRY, KUNCOVÁ, HLADÍK: *Simulace podnikových procesů*. 2. přepracované vyd. Brno, Computer Press, 2011. ISBN 978-80-251-3449-8.

