

## Seznam školitelů a vypsaných témat disertačních prací FIS 2022/2023

### Studijní program Statistika

#### Katedra statistiky a pravděpodobnosti (KSTP)

- [prof. Ing. Josef Arlt, CSc.](#)  
[doc. Ing. Diana Bílková, Dr.](#)
- Analýza ekonomických a finančních časových řad
  - L-momenty, TL-momenty a LQ-momenty jako alternativní nástroj statistické analýzy dat
  - Nové přístupy k modelování a krátkodobým předpovědím mzdových rozdělení
  - Modelování mzdových rozdělení v ČR s využitím alternativních metod parametrického odhadu
- [prof. Ing. Richard Hindls, CSc.,  
dr. h. c.](#)
- Perceptuální mapa jako nástroj analýzy změn ve struktuře tvorby a užití HDP
  - Spektrální analýza ekonomických časových řad se zaměřením na metody testování významnosti spektrálních zdvihů
- [doc. RNDr. Ivana Malá, CSc.](#)
- Regresní modely pro cenzorovaná data
  - Robustní momenty a jejich využití ve statistické indukci

Školitelé bez vypsaných témat:

[prof. RNDr. Luboš Marek, CSc.](#)  
[prof. Ing. Hana Řezanková, CSc.](#)

#### Katedra ekonomické statistiky (KEST)

- [prof. Ing. Stanislava Hronová,  
CSc., dr. h. c.](#)
- Nepřímé metody sestavování čtvrtletních národních účtů
  - Předběžné odhady HDP
  - Historie národního účetnictví

Školitelé bez vypsaných témat:

[prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.](#)  
[doc. Ing. Mgr. Petr Mazouch, Ph.D.](#)  
[doc. Ing. Jaroslav Sixta, Ph.D.](#)

#### Katedra demografie (KDEM)

- [doc. Ing. Jitka Langhamrová,  
CSc.](#)
- Stárnutí obyvatelstva v zemích EU
  - Úmrtnost v Českých zemích
  - Plodnost v Českých zemích
- [doc. Ing. Ladislav Průša, CSc.](#)
- Důsledky stárnutí populace na potřeby sociálních služeb