

Seznam školitelů a vypsanych témat disertačních prací

FIS 2020/2021

Studijní program Ekonometrie a operační výzkum

Katedra ekonometrie (KEKO)

- | | |
|--|---|
| <u>prof. RNDr. Ing. Michal Černý, Ph.D</u> | <ul style="list-style-type: none">• Ekonometrická analýza speciálních dat: symbolických, intervalových, vysokofrekvenčních, streamovaných apod.• Inference v částečně identifikovaných modelech• Nepřesná vstupní data v optimalizačních modelech• Finanční data a risk-managementové aplikace |
| <u>prof. Ing. Mgr. Martin Dlouhý, Dr., MSc</u> | <ul style="list-style-type: none">• Využití operačního výzkumu ve zdravotnictví• Alokace zdrojů a analýza obalu dat |
| <u>prof. RNDr. Ing. Petr Fiala, MBA, CSc</u> | <ul style="list-style-type: none">• Modelování a analýza kombinatorických aukcí• Modelování a analýza síťové ekonomiky• Modely revenue managementu• Koordinace dodavatelských řetězců |
| <u>doc. Ing. Tomáš Formánek, Ph.D.</u> | <ul style="list-style-type: none">• Modelování makroekonomických dopadů potenciálního zavedení eura v ČR• Analýza kreditního rizika v bankovním sektoru• Semi-parametrické metody v úlohách ekonometrické prostorové analýzy |
| <u>prof. Ing. Josef Jablonský, CSc</u> | <ul style="list-style-type: none">• Modely analýzy obalu dat a jejich aplikace• Modely vícekritériálního rozhodování |
| <u>prof. RNDr. Jan Pelikán, CSc</u> | <ul style="list-style-type: none">• Diskrétní modely v operačním výzkumu• Produkční a logistické modely |
| <u>doc. Ing. Jan Zouhar, Ph.D.:</u> | <ul style="list-style-type: none">• Lineární a nelineární ekonometrické modely na krátkých panelových datech• Regresní modelování s víceúrovňovými daty |