



Fakulta informatiky a statistiky VŠE / Faculty of Informatics and Statistics

„Den doktorandů FIS“ / „Day of FIS PhD students“

Seminář se koná ve středu 28. ledna 2026

9:00 – 13:00 hod.

zasedací místnosti 473 NB, 468 NB

4. patro Nové budovy

The seminar will take place on Wednesday, January 28, 2026

9:00 – 13:00

Conference rooms 473 NB, 468 NB

4th floor of the New Building

PROGRAM

- 9:00 Zahájení semináře/ Seminar opening Zasedací místnost/ Conference room 473 NB**
- 9:15 Sekce I/ Section I Zasedací místnost/ Conference room 473 NB**
Aplikovaná informatika
Applied Informatics
- 9:15 Sekce II/ Section I Zasedací místnost/ Conference room 468 NB**
Ekonomie a operační výzkum a Statistika
Econometrics and Operations Research and Statistics
- 13:00 Ocenění nejlepších prací a závěr Zasedací místnost/ Conference room 473 NB**
Awards for the best papers and closing

Aplikovaná informatika/Applied Informatic

Doktorand/Doctoral student	Referát/Paper	Školitel/Supervisor
Kompuš Patrik, Ing. Bc.	Adopting Semantic Web technologies as a backbone of future-proof software development	prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.
Dubost Philippe, Ing., MBA	AI Act and People Management: Regulatory and Ethical Challenges	doc. Ing. Mgr. Zdeněk Smutný, Ph.D.
Kostrouchova Veronika, Ing.	Ontological Foundations of the Index of Resilience	prof. Ing. Václav Řepa, CSc.
Gburíková Alžbeta, Ing.	Analyzing results of marketing campaigns by procedures of mechanizing hypothesis formation – case study NAPO data	prof. RNDr. Jan Rauch, CSc.
Haniková Kateřina, Ing.	Towards Graph-Based and Logic-Based Methods for Explaining Misleading Claims	prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.
Espinoza Felix, Ing.	Modern Data Architectures: Evaluation Framework for Selecting Suitable Data Platforms	doc. Ing. Miloš Maryška, Ph.D.

Ekonometrie a operační výzkum/Econometrics and Operations Research

Doktorand/Doctoral student	Referát/Paper	Školitel/Supervisor
Rezaei Ebrahim	A Generalized Inefficiency Model for Interpreting Tax Collection Efficiency	prof. Ing. Josef Jablonský, CSc.
Jukl David, Ing., MBA	Analysis and calibration of mean-reversal strategies on capital markets	doc. RNDr. Jan Lánský Ph.D. - VŠFS
Krautwurm Petr, Ing.	The Essence of Product Relationships: Mapping CES to AIDS in the Two-Product Case	prof. RNDr. Ing. Michal Černý, Ph.D.
Jindrová Karolína, Ing.	Modelling Race Dynamics in Formula One: A State-Space Approach for Lap Time Decomposition	doc. Mgr. Vladimír Holý, Ph.D.

Statistika/ Statistics

Doktorand/Doctoral student	Referát/Paper	Školitel/Supervisor
Bakuncová Karolína, Ing.	Time-series clustering application in fertility	prof. RNDr. Luboš Marek, CSc.
Marcinová Alisha, Ing.	Gender and Wealth Inequality in the Baltic States	doc. Ing. Diana Bílková, Dr.

**Pořadí doktorandů neodpovídá skutečnému pořadí v den akce! / The order of doctoral students doesn't match the actual order on the day of the event!*