



Workshop-ul Departamentului de Matematici Aplicate din cadrul facultății CSIE, ASE

17-19 Mai 2024

Locație: Centrul de Perfecționare Complex „Ion Gh. Roșca”
(Bulevardul Mihail Săulescu 91, Predeal)

17 mai 2024 (vineri)

12 – 19 Sosirea participanților
19,30 – 22 Cină. Program de socializare

18 mai 2024 (sâmbătă)

8 – 10 Micul dejun
10 – 13 Prima sesiune de lucru. Chair: Prof. univ. dr. Bogdan IFTIMIE

Programul prezentărilor:

- 10 – 10,15 Cuvânt de deschidere
- 10,15 – 10,45 Prof. univ. dr. Cristinca FULGA - *Two-Stage Stochastic Programming Framework for Risk Management in Closed-Loop Supply Chain Networks*
- 10,45 – 11,15 Conf. univ. dr. Silvia DEDU - *Risk measures for loss models involving truncated and censored random variables*
- 11,15 – 11,45 Prof. univ. dr. Bogdan IFTIMIE – *Utility maximization problems in financial markets with unpredicted evolutions*
- 11,45 – 12 Pauză
- 12 – 12,30 Conf. univ. dr. Simona MARINESCU (DECU) – *Some optimal inequalities for statistical submanifolds*



- 12,30 – 13 Prof. univ. dr. Claudiu VINȚE – *Stock Market VoV Forecast Based on Cross-Sectional Intrinsic Entropy's Volatility Estimates*

13 - 14 Prânz

14 – 16 Program liber/socializare

16 – 19 A doua sesiune de lucru. Chair : Prof. univ. dr. Maria TUDOR, Prof. univ. dr. Marius GIUCLEA

Programul prezentărilor:

- 16 – 16,30 Conf. univ. dr. Luiza BĂDIN – *A nonparametric journey through conditional frontier models*
- 16,30 – 17 Lect. univ. dr. Corina-Flavia MITROI-SYMEONIDIS - *The permutation entropy and redistributing algorithms*
- 17 – 17,30 Lect. univ. dr. Ana RĂDUCAN - *On a conjecture related to ruin probability*
- 17,30 – 18 Cercetător Eleutherius SYMEONIDIS - *A generalization of harmonic polynomials*
- 18 – 19 *Discuții și concluzii*

19,30 – 24 Cină. Program de socializare

19 mai 2024 (duminică)

8 – 10 Micul dejun

10 – 15 Plecarea participanților