



ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ



Calea Dorobanți, 15-17, Sector 1, București, 010552, tel.: +4021 319 19 00, ext. 119, 281, 331, fax:
+4021 319 19 09, email: decanat@csie.ase.ro, www.csie.ase.ro

DEPARTAMENTUL DE MATEMATICI APLICATE

Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești

8 Aprilie 2022

Ora 10:00

Comisia

Prof. univ. dr. Toma Aida - Președinte

Lect.univ.dr. Ijacu Daniela - Membru

Lect.univ.dr. Popescu Ciprian-Costin - Membru

Student Marinache Ruxandra, CSIE, an II - Secretar

Ora 10.00

1. Titlu lucrare : Aplicatii ale convergentei uniforme a sirurilor de functii in Teoria Probabilitatilor

Autori: Băcioiu Evelyn-Andreea, REI, gr.917, an I

Prof. coord: Prof. univ. dr. Agapie Alexandru

Ora 10.15

2. Titlu lucrare: Metode de reesantionare a datelor de selectie si aplicatii

Autori: Sănducu Maria-Mădălina, CSIE, gr. 1007, an I

Prof. coord: Conf. univ. dr. Bădin Luiza

Ora 10:30

3. Titlu lucrare: Tehnici Econometrice de Estimare a Eficientei Producatorilor Economici: Metoda Frontierei Stochastice pentru Date de Tip Cross-Section

Autori: Boștina Alexandru, Dan Camelia, Ilinu Laura, CSIE, gr.1061, an II

Prof. coord: Conf. univ. dr. Bădin Luiza

Ora 10:45

4. Titlu lucrare: Derivarea functiilor compuse de mai multe variabile – instrument esential pentru luarea deciziilor economice bazate pe modificări marginale ale resurselor



ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ



Calea Dorobanți, 15-17, Sector 1, București, 010552, tel.: +4021 319 19 00, ext. 119, 281, 331, fax:
+4021 319 19 09, email: decanat@csie.ase.ro, www.csie.ase.ro

Autori: Bejenaru Bianca-Gabriela, FABIZ, gr.211, an I, Bălașa Ana-Maria-Giorgiana, FABIZ, gr.212, an I

Prof. coord: Prof. univ. dr. Fulga Cristina

Ora 11:00

5. Titlu lucrare: Analiza marginala, instrument de luare a deciziilor economice bazat pe derivarea functiilor compuse - cazul variabilelor multiple

Autori: Bălașa Ana-Maria-Giorgiana, FABIZ, gr.212, an I, Bejenaru Bianca-Gabriela, FABIZ, gr.211, an I

Prof. coord: Prof. univ. dr. Fulga Cristina

Ora 11:15

6. Titlu lucrare: Aplicatii economice ale elasticitatii unei functii

Autori: Saru George, BT, gr.320, an I

Prof. coord: Prof. univ. dr. Fulga Cristina

Ora 11:30

7. Titlu lucrare: O abordare stochastica pentru modelarea ratei dobanzii

Autori: Enache Mihnea Stefan, REI, gr.940, an II

Prof. coord: Prof. univ. dr. Giuclea Marius

Ora 11:45

8. Titlu lucrare: Aproximarea functiilor neliniare cu functii liniare pe portiuni folosind Algoritmi Genetici

Autori: Piteș Călin Andrei, REI, gr.920, an I

Prof. coord: Prof. univ. dr. Giuclea Marius

Ora 12:00

9. Titlu lucrare: Problema Ruinarii Jucatorului

Autori: Carteleanu Roberta Ioana, CSIE, gr.1049, an II

Prof. coord: Prof. univ. dr. Iftimie Bogdan

Ora 12:15

10. Titlu lucrare: Funcția logistică, aplicații în economie.

Autori: Luscanov Mariana Liana, CIG, gr.611, an I

Prof. coord: Conf.univ.dr. Solomon Ovidiu



ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ



Calea Dorobanți, 15-17, Sector 1, București, 010552, tel.: +4021 319 19 00, ext. 119, 281, 331, fax:
+4021 319 19 09, email: decanat@csie.ase.ro, www.csie.ase.ro

Ora 12:30

11. Titlu lucrare: Alocații de consum Pareto-optimale și frontiera consumurilor posibile în economia românească

Autori: Cucu Ana-Maria, CSIE, gr. 1002, an I

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia

Ora 12:45

12. Titlu lucrare: Modele statistice și aplicații în cercetări sociopsihologice

Autori: Baci Tania-Elena, CSIE, gr.1037, an II

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia

Ora 13:00

13. Titlu lucrare: Metode statistice pentru modelarea și evaluarea riscului în asigurări

Autori: Păroiu Ionuț, FABBV, gr. 1512, an I, Sănducu Maria-Mădălina, CSIE, gr.1007, an I, Simescu Ana-Maria, FABBV, gr. 1515, an I, Simion Constantin-Ștefan, FABBV, gr. 1515, an I

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia

Ora 13:15

14. Titlu lucrare: Modele integrate de analiză și predicție, cu aplicații în studiul influenței opiniei publicului asupra vânzării unui produs și proiecția vânzărilor

Autori: Rusu Marius-Ioan, CSIE, gr.1022, an I

Prof. coord Conf. univ. dr. Dedu Silvia

Ora 13:30

15. Titlu lucrare: Alocații de consum Pareto-optimale și frontiera consumurilor posibile

Autori: Cucu Ana-Maria, CSIE, gr.1002, an I

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia; Prof.univ.dr. Marin Dumitru

Ora 13:45

16. Titlu lucrare: Modele liniare generalizate, cu aplicații

Autori: Darie George, CSIE, gr. 1039, an II

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia

Ora 14:00

17. Titlu lucrare: Alocații de producție Pareto-optimale și frontiera producțiilor posibile

Autori: Ilinca Raluca-Ioana, CSIE, gr.1004, an I, Eșanu Gabriela, CSIE, gr.1003, an I



ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ



Calea Dorobanți, 15-17, Sector 1, București, 010552, tel.: +4021 319 19 00, ext. 119, 281, 331, fax:
+4021 319 19 09, email: decanat@csie.ase.ro, www.csie.ase.ro

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia; Prof.univ.dr. Marin Dumitru

Ora 14:15

18. Titlu lucrare: Convexificarea mulțimii consumurilor posibile în determinarea echilibrului general într-o economie

Autori: Șoșea Miruna, CSIE, gr.1023, an I

Prof. coord: Conf. univ. dr. Dedu Silvia; Prof.univ.dr. Marin Dumitru

Ora 14:30

19. Titlu lucrare: O abordare integrată a unor clase de distribuții de probabilitate, cu aplicații
Autori: Păroiu Ionuț, FABBV, gr. 1512, an I, Sănducu Maria-Mădălina, CSIE, gr.1007, an I, Simescu Ana-Maria, FABBV, gr. 1515, an I, Simion Constantin-Ștefan, FABBV, gr. 1515, an I

Prof. coord: Lect. univ. dr. Șerban Florentin

Ora 14:45

20. Titlu lucrare: Modelarea și evaluarea riscurilor competitive, cu aplicații

Autori: Bolboasă Maria-Bianca, CSIE, gr.1038, an II

Prof. coord: Lect. univ. dr. Șerban Florentin

Ora 15:00

21. Titlu lucrare: Modelarea și evaluarea riscului, cu aplicații

Autori: Răduică Ionela-Andreea, FABBV, gr.1514, an I

Prof. coord: Lect. univ. dr. Șerban Florentin