



UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" din SIBIU
FACULTATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE,
INDUSTRIE ALIMENTARĂ ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

ROMÂNIA - 550024- SIBIU – Str. Dr. I. Rațiu – nr. 7 – 9 ; Telefon : 04069-211338, Telefon / Fax: 04069-212558

PROGRAMUL

SESIUNII DE COMUNICĂRI A CERCURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI
Ediția a XVIII-a
SIBIU, 9 iunie 2021



Ora 14⁰⁰ - DESCHIDEREA FESTIVĂ A LUCRĂRILOR SESIUNII

- Decan Facultatea Ș.A.I.A.P.M. – **prof. univ. dr. ing. Camelia SAVA**
- Prodecan Facultatea Ș.A.I.A.P.M. – **șef lucr. dr. ing. George MOISE**
- Director Departament Științe Agricole și Ingineria Produselor Alimentare – **șef lucr. dr. ing. Ciprian CĂPAȚĂNA**

Ora 14²⁰ – 18³⁰ - PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PE SECȚIUNILE LINIEI AGRICOL

– susținere online

Ora 18³⁰ – ÎNCHIDEREA OFICIALĂ A LUCRĂRILOR SESIUNII CERCURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Lucrările se vor încărca pe calssroom-ul cu codul: vxi773y

Link-ul de meet este cel de la acest classroom.

Organizatori:

Prof.univ.dr.ing. Sava Camelia
Prof.univ.dr. Barbu Horia
Prof.univ.dr.ing. Iagăru Romulus
Conf.univ.dr. Antofie Mihaela
Conf.univ.dr.ing. Blaj Robert
Conf.univ.dr.ing. Cărătuș Mirela
Conf.univ.dr.ing. Dumitru Mariana
Șef lucr.dr.Antonie Iuliana
Șef lucr.dr.ing. Barbu Ioan
Șef lucr.dr.ing. Bratu Iulian
Șef lucr.dr.ing. Gaspar Eniko
Șef lucr.dr.ing. Iagăru Lia
Șef lucr.dr.ing.Moise Cristina
Șef lucr.dr.ing. Pășcănuț Ioan
Șef lucr.dr.ing. Pop Mihai
Șef lucr.dr.ing. Savatie Mircea
Șef lucr.dr.Simtione Daniela
Șef lucr.dr.Spănu Simona
Șef lucr.dr. Vecerde Petronela
Șef lucr.dr. Vonica Ghizela Daniela

SECȚIUNEA I

MODERATORI:

- Prof. univ. dr. ing. Sava Camelia
 - Prof.univ.dr. Barbu Constantin Horia
 - Conf.dr.ing. Cărătuș Mirela
 - Șef lucr.dr.biol. Antonie Iuliana
-

1. **Petru Alexandra-Ana**, IV Montanologie, ”Înființarea unei plantații de prun în sistem intensiv pe o suprafață de 5 ha în localitatea Loamneș, județul Sibiu”, coordonator șef lucr. dr. ing. Barbu Ion
2. **Petre Ana Maria**, IV Montanologie, ”Studiu privind comportarea Vitis vinifera în cadrul fermei didactice Rusciori”, coordonator șef lucr. dr. ing. Barbu Ion
3. **Dugulan Isabella**, IPMA IV, ”Valorificarea energetică a nămolului în stația de epurare Municipală Mediaș”, coordonatori: prof univ dr ing Horia Barbu, s.l.dr biol Eniko Gaspar
4. **Oniga Ioana**, IV IPMA, ”Epurarea apelor uzate din localitatea Mediaș”, coordonatori: prof univ dr ing Barbu Horia, s.l.dr biol Gaspar Eniko
5. **Oltean Alexandru Florin**, IV Montanologie, ”Studiu privind înființarea și exploatarea unei pepiniere viticole de 1 ha De portaltoi și 1 ha altoi viță de vie în localitatea Rusciori, județul Sibiu”, coordonator șef lucr. dr. ing. Barbu Ion
6. **Cristea Karla**, I IPMA, ”Proprietățile solului cu rol major în determinarea potențialului de producție al pomilor și arbuștilor fructiferi- studiu de caz câmpul experimental pomicol din ferma didactică Rusciori, județul Sibiu”, coordonator: șef lucr. dr. Vecerdea Petronela
7. **Turcu Ioan**, I IPMA, ”Studiul senzorilor folosiți pentru determinarea umidității solului”, coordonatori: prof.univ.dr.ing. Barbu Horia, șef lucr. dr. Vecerdea Petronela
8. **Luca Elena, Herciu Andreea, Farcaș Iulia, Leu Adina, Oniga Ioana, Druga Alexandra și Ungureanu Denis**, IV – IPMA, ”Piața agroalimentară Boița, PNDR - Submăsura 16.4”, coordonatori: drd. ing. Frățilă (Nagy) Alexandra, prof.univ.dr.ing. Sava Camelia
9. **Cârjan Petruța**, IV Montanologie, ”Particularități privind promovarea produselor agricole (fructelor) în fermele pomicole de mici dimensiuni în vederea creșterii vânzărilor”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Iagăru Romulus
10. **Radu Mihaela Izabela**, IV IPMA, ”Promovarea fructelor obținute în ruralul periurban a Municipiului Vâlcea”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Iagăru Romulus
11. **Dan Mădălina Georgiana**, IV IPMA, ”Particularități privind promovarea serviciilor de consultanță în realizarea proiectelor de dezvoltare rurală”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Iagăru Romulus

SECȚIUNEA III

MODERATORI:

- **Prof.dr.ing. Iagăru Romulus**
 - **Şef lucr. dr. Spânu Simona**
 - **Şef lucr.dr.ing. Barbu Ion**
 - **Şef lucr.dr.ing. Bratu Iulian**
-

- 12. Petre Elena-Alina**, IV Montanologie, "Stupinele - parte a bioeconomiei. Studiu de caz stuine din județele Sibiu și Vâlcea", coordonator: conf. dr.ing. Cărătuș Mirela
- 13. Conțiu Teodora**, III Montanologie, "Studiu privind identificarea activităților pentru petrecerea timpului liber desfășurate în pensiunile turistice și agroturistice din județul Sibiu", coordonator: conf.dr.ing. Cărătuș Mirela
- 14. Mazilu Narcis, Muntean Denis**, II Montanologie, "Studiu privind înființarea unei ferme de bovine de rasă Holstein cu o capacitatea de 100 capete", coordonator: conf.dr.ing. Cărătuș Mirela
- 15. Petrea Mihăiță**, I MDDZR, "Pași înspre digitalizarea agriculturii. Studiu de caz: Agricolud", coordonator: conf.dr.ing. Cărătuș Mirela
- 16. Crăcăna Cosmina**, I MDDZR, "Strategia de dezvoltare a fondului de vânătoare din județul Vâlcea", coordonator: conf.dr.ing. Cărătuș Mirela
- 17. Scheau Constantin**, IV Montanologie ID, "Importanța creșterii mătcilor. Studiu de caz: Stupina P.F.A. Scheau Constantin din Cînsnădie (județul Sibiu)", coordonator: șef lucr. dr. Antonie Iuliana
- 18. Cristea Karla Ariana, Turcu Ioan**, I IPMA, "Aplicații practice ale hidrolizei alcaline a lipidelor", coordonatori: Prof.univ.dr. Oancea Simona, Asist.drd. Popa Florentina Miruna
- 19. Banciu Ramona-Maria**, IV Montanologie, "Cercetări privind comportarea soiurilor Riesling italian, Gewurztraminer și Muscat Ottonel din plaiul viticol Tăuni", coordonator: șef lucr. dr. ing. Barbu Ion
- 20. Călin Ștefania**, IV Montanologie, "Înființarea unei plantații de nuci" Călin Ștefania, coordonator: șef lucr. dr. ing. Barbu Ion
- 21. Lăpăduș Marcela Andreea**, IV Montanologie, "Înființarea unei plantații de cireș în sistem intensiv pe o suprafață de 10 hectare în localitatea Hăpria, Județul Alba", coordonatori: șef lucr. dr. ing. Barbu Ion, șef lucr. dr. Antonie Iuliana
- 22. Moldovan Alina**, I MDDZR, "Agnita verde – acțiune de ecologizare în pădurea orașului", coordonator: șef lucr.dr. Spânu Simona
- 23. Moldovan Alina, Stângă Raluca, Petrea Mihăiță**, I MDDZR, "Diminuarea riscurilor și managementul dezastrelor în comuna Orlat, județul Sibiu", coordonator: șef lucr.dr. Spânu Simona

SECȚIUNEA III

MODERATORI:

- **Conf.dr. biol. Antofie Maria Mihaela**
 - **Conf.dr.ing. Blaj Robert**
 - **Șef lucr. Dr. ing. Moise Cristina**
 - **Șef lucr.dr.ing. Iagăru Pompilica**
-

- 24. Dietrich Kerstin**, III Montanologie, "Fitopatologie specială – Bază de date pentru uzul studentului!", coordonator: șef lucr. dr. Vonica Ghizela Daniela
- 25. Mașca Manuela**, IV IPMA, Analiza apei sărate din lacurile naturale de la Ocna Sibiului, coordonator: șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 26. Rogojinoiu Elena Eliza**, IV IPMA, Surse de poluare a mediului datorate Combinatului Chimic Govora, coordonator: șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 27. Chiciudean Paul**, IV IPMA, Managementul deșeurilor provenite din industria lemnului, in Orașul Reghin, Județul Mureș, coordonatori: prof. univ. dr. ing. Sava Camelia, șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 28. Farcaș Iulia Andreea**, IV IPMA, Studiu privind creșterea, exploatarea și analiza calității mierii obținute în cadrul stupinei din municipiul Blaj, județul Alba, coordonator: șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 29. Albu Rares**, IV IPMA, Controlul populațiilor de daunatori in cadrul Ocolului Silvic Miercurea Sibiului, coordonator: șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 30. Maier Adela**, IV IPMA, Caracterizarea unor ape saline din zona Ocna Mureș, coordonatori: prof.univ. dr.ing. Barbu Horia, șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 31. Mîndroc Maria**, IV IPMA, Exploatarea agricolă Mîndroc din satul Beclean, comuna Beclean, județul Brașov, coordonator: șef lucr.dr.ing. Moise Cristina
- 32. Turcu Ioan**, I IPMA, Montanologie, "Integrarea motoarelor electice în dezvoltarea mecanizării agriculturii", coordonator: șef lucr.dr. ing. Pășcănuț Ioan
- 33. Gâdea Dan**, IV Montanologie, "Aprecieri calității fânului din zona Șeica, județul Sibiu", coordonator: șef lucr.dr. ing. Iagăru Pompilica
- 34. Goga Gabriel Ioan**, IV Montanologie, "Studiu privind aspecte tehnologice la cultura porumbului în zona Făgăraș", coordonator: șef lucr.dr. ing. Iagăru Pompilica
- 35. Cotor Marius**, IV Montanologie, "Cultura grâului. Rezultate obținute", coordonator: șef lucr.dr. ing. Iagăru Pompilica

- 36. Comanu George**, IV Montanologie, "Aspecte tehnologice privind cultura lucernei",
coordonator: șef lucr.dr. ing. Iagăru Pompilica
- 37. Cristea Karla-Ariana, Turcu Ioan**, I IPMA, "Înființarea unei livezi în comuna Sadu,
județul Sibiu", coordonator: șef lucr. dr. Spânu Simona
- 38. Cristian Bogdan Andrei, Ghițescu-Marinescu Ana, Ispas (Scheau) Sonia Ioana,
Sicoe Andreea Ioana**, I MPMA, "Măsuri și acțiuni de diminuare a efectelor produse de
schimbările climatice în orașul Abrud", coordonator: șef lucr. dr. Spânu Simona