



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 CEROURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Ediția a XVI-a

SIBIU, 4 iunie 2019



Ora 10⁰⁰ - DESCHIDEREA FESTIVĂ A LUCRĂRILOR SESIUNII

- Sala B300, Sibiu, str. Dr. Ion Rațiu nr. 7-9

- Participă:

- Decan Facultatea Ș.A.I.A.P.M. – **prof. univ. dr. ing. Camelia SAVA**
- Prodecan Facultatea Ș.A.I.A.P.M. – **conf. univ. dr. Mihaela ANTOFIE**
- 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 CĂPĂȚÂNĂ**

Ora 10³⁰ – 14³⁰ - PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PE SECȚIUNILE LINIEI AGRICOL

- Sala B300

Ora 14³⁰ – ÎNCHIDEREA OFICIALĂ A LUCRĂRILOR SESIUNII CEROURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

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
Conf.univ.dr.ing. Tănase Maria
Șef lucr.dr. Antonie Iuliana
Șef lucr.dr.ing. Barbu Ioan
Șef lucr.dr.ing. Bratu Ioan
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. Simtion Daniela
Șef lucr.dr. Spânu Simona

SECȚIUNEA I

MODERATORI:

- Prof. univ. dr. ing. Sava Camelia
 - Prof.univ.dr. Barbu Constantin Horia
 - Conf.univ.dr.biol. Antofie Mihaela
-

1. **COSTAN Mria-Eliza**, IV IPMA, ”*Studii privind sursele de poluare a mediului (apă și zgomot) din comuna Tătăruși, județul Iași*”, coordonatori: prof.univ.dr. Horia BARBU, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
2. **NĂSTASE Paula**, IV IPMA, ”*Metode de analiză privind calitatea apei subterană provenite din comuna Racovița, jud. Vâlcea*”, coordonatori: prof.univ.dr. Horia BARBU, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
3. **DINCĂ Lavinia**, IV IPMA, ”*Sortarea deșeurilor și prelucrarea maselor plastice în municipiul Râmnicu Vâlcea*”, coordonatori: prof.univ.dr.ing. Camelia SAVA, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
4. **NAGY Alexandra-Mihaela**, master MPMA, ”*Model inovativ pentru testarea valorii nutritive a mărului*”, Coordonatori: prof. univ. dr. ing. Camelia SAVA, prof. univ. dr. ing. Endre MATHE
5. **CONȚIU Ioana**, IV Montanologie, ”*Deficiența nitratului în hidrocultura de orz*”, coordonator: prof. univ. dr. ing. Camelia SAVA
6. **HANZU Diana**, IV Montanologie, ”*Studiu privind conservarea în gospodării a resurselor genetice pentru alimentație și agricultură*”, coordonator: conf.univ.dr. Mihaela ANTOFIE
7. **BOGOSLOV Andreea**, IV IPMA, ”*Studiu de caz privind calitatea factorilor de mediu (apa, aer, sol, zgomot) în județul Vâlcea, comuna Bujoreni*”, coordonatori: prof.univ.dr. Horia BARBU, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
8. **BERA Adrain**, IV IPMA, ”*Baza meliferă a comunei Apoldul de Jos, analiza calității mierii*”, coordonatori: ș.l.dr. Iuliana ANTONIE, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
9. **JOCA Adriana**, IV IPMA, ”*Studiu privind calitatea factorilor de mediu (aer, apa, sol, zgomot) în județul Hunedoara, localitatea Chișcădau*”, coordonatori: prof.univ.dr. Horia BARBU, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
10. **NUTA Crina**, IV IPMA, ”*Baza meliferă a localității Popești, județul Vâlcea, analiza calității mierii*”, coordonatori: ș.l.dr.ing.biolog Iuliana ANTONIE, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
11. **VOICU Alice**, IV IPMA, ”*Studiu privind calitatea apei minerale din 5 izvoare din localitatea Băile Olănești, jud. Vâlcea*”, coordonatori: prof.univ.dr. Horia BARBU, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
12. **PLOILĂ Ramona**, IV IPMA, ”*Colectarea și gestionarea deșeurilor provenite din fabrica Takata, din orașul Sibiu*”, coordonatori: prof.univ.dr.ing. Camelia SAVA, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
13. **RĂȘPOP Ioan**, IV IPMA, ”*Creșterea și exploatarea ovinelor în cadrul fermei Raspop din Șura Mică*”, jud. Sibiu, coordonatori: prof.univ.dr.ing. Camelia SAVA, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
14. **BLOANCA Ana-Maria**, IV IPMA, ”*Controlul populațiilor de dăunători din cadrul Ocolului Silvic Rășinari, jud. Sibiu*”, coordonator: ș.l.dr.ing. Cristina MOISE

SECȚIUNEA III

MODERATORI:

- Șef lucr. dr. ing. Antonie Iuliana
- Șef lucr. dr. ing. Moise Cristina

15. **BENA Sonia**, IV IPMA, ”Crearea unei stații de piroliză pentru deșeurile din mase plastice rezultate din stațiile de sortare din județul Alba”, coordonator: ș.l.dr.ing. George MOISE
16. **MARIN Florin Adrian**, IV IPMA, ”Gestiunea deșeurilor medicale din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Sibiu”, coordonatori: prof.univ.dr.ing. Camelia SAVA, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
17. **BACIU Paula-Elena**, IV IPMA, ”Valorificarea energetică a nămolului în stația de epurare a Municipiului Mediaș”, coordonatori: prof.univ.dr.Horia BARBU , ș.l.dr. Eniko GAȘPAR
18. **RÂȘNIȚĂ AnaMaria**, IV IPMA, ”Optimizarea procesului de epurare a apelor uzate menajere-epurarea terțiară-îndepărtarea azotului”, coordonatori: prof.univ.dr.Horia BARBU, ș.l.dr. Eniko GAȘPAR
19. **COTIGA Cosmin**, IV IPMA, ”Acțiuni de dezvoltare durabilă și realizarea echilibrului ecologic pe plan mondial”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
20. **PĂUN Iulia**, IV IPMA, ”Optimizarea procesului de epurare biologică prin implementarea fondurilor europene la stația apă canal Sibiu”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Horia BARBU
21. **BUHOIU Dragoș**, IV IPMA, ”Obținerea energiei termice prin degradarea bacteriană a materialului vegetal”, coordonator: ș.l.dr.ing. George MOISE
22. **MIHU Alexandru**, IV Montanologie, ”Baza meliferă din satul Sângatin, județul Sibiu, analiza calității mierii obținute în stupina proprie”, coordonatori: ș.l.dr. Iuliana ANTONIE, ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
23. **IONIȚĂ Cezara**, IV Montanologie, ”Controlul integrat al dăunătorilor la cireș”, coordonator: ș.l.dr. Iuliana ANTONIE
24. **OPREA Rareș**, IV Montanologie, ”Apicultura în Gușterița și importanța ei economică, în județul Sibiu”, coordonator: ș.l.dr. Iuliana ANTONIE
25. **CONȚIU Teodora Maria**, I Montanologie, ”Biodiversitatea plantelor melifere din împrejurimile localității Gura Râului (județul Sibiu)”, coordonator: ș.l.dr. Iuliana ANTONIE
26. **CÂMPIANU Dragoș**, IV Montanologie, ”Introducere în studiul mecanizării lucrărilor de semănat”, coordonator: ș.l.dr.ing. Ioan PĂȘCĂNUȚ
27. **BOGDAN Cristina**, IV IPMA, ”Contribuții privind evoluția populațiilor de coleoptere din Pădurea Dumbrava Sibiului, în condițiile anului 2019”, coordonator: ș.l.dr.ing. Cristina MOISE
28. **ȘERBAN Camelia**, IV Montanologie, ”Elemente de protecția mediului în agricultură”, coordonator: ș.l.dr.ing. Cristina MOISE

SECȚIUNEA III

MODERATORI:

- Prof. univ.dr.ing. Iagăru Romulus
- Șef lucr. dr. ing. Iagăru Pompilica
- Șef lucr. dr. Spănu Simona
-

-
29. **BACIU Paula Elena**, IV IPMA, ”Managementul dezvoltării durabile a resursei forestiere în comuna Alma”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 30. **COSTAN Maria Eliza**, IV IPMA, ”Managementul dezvoltării durabile a resurselor agricole prin promovarea sistemelor ecologice in comuna Tătăruși, jud Iași”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 31. **NĂSTASE Paula**, IV IPMA, ”Managementul valorificării durabile a energiei solare pentru iluminatul public în Parcul Sub Arini, județul Sibiu”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 32. **BADEA Marius**, IV Montanologie, ”Managementul fermelor pomicole de mici dimensiuni”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 33. **UȚĂ Cristiana**, IV Montanologie, ”Particularități privind promovarea produselor agricole”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 34. **PREDUNĂ Alberto**, IV Montanologie, ”Managementul înființării unei plantații de alun”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 35. **FOLEA Andreea**, IV Montanologie, ”Promovarea de achiziționare a produselor agricole”, coordonator: prof.univ.dr.ing. Romulus IAGĂRU
 36. **GOGA Silviu**, IV Montanologie, ”Studiu privind tehnologia de cultivare la soia în zona Rucăr”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 37. **BABĂ Nicolae**, IV Montanologie, ”Studiul privind tehnologia de cultivare a porumbului în Gura Râului”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 38. **BOGDAN Andrei**, IV Montanologie, ”Studiul privind controlul buruienilor din cultura de floarea soarelui”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 39. **NEAMȚU Nicolae**, IV Montanologie, ”Cultura de grâu în județul Sibiu”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 40. **MIHU Alexandru**, IV Montanologie, ”Asolamente și culturi succesive”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 41. **ISPAS Denisa**, IV Montanologie, ”Determinarea calității fânului”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU
 42. **FLEȘERIU Ovidiu**, IV Montanologie, ”Studiu privind tehnologia de cultivare a lucernei în Miercurea Sibiului”, coordonator: ș.l. dr.ing. Pompilica IAGĂRU

SECȚIUNEA IV

MODERATORI:

- Conf. dr. ing. Cărătuș Mirela
 - Șef lucr. dr. ing. Pășcănuț Ioan
 - Șef lucr. dr. Barbu Ion
-

43. **BADIU Alin**, IV Montanologie, ”*Înființarea unei culturi de măr pe o suprafață de 30 ha, în cadrul fermei didactice Rusciori*”, coordonator: ș.l.dr.ing. Ion BARBU
44. **ȘERBAN Iulian**, IV Montanologie, ”*Studiu privind comportarea unor soiuri de afin*”, coordonator: ș.l.dr.ing. Ion BARBU
45. **POPESCU Bianca**, IV Montanologie, ”*Performanțe productive și neproductive ale rasei Aberdeen Angus realizate în exploatarea Ionuț Ciutacu, județul Vâlcea*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
46. **BADEA Ștefana**, IV Montanologie, ”*Efectul fânii de gălbenele asupra producției de ouă și a calității acestora la găinile crescute în sistem free range*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
47. **VINTILĂ IULIANA**, IV Montanologie, ”*Zona turistică Sâmbăta de Sus și Drăguș*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
48. **MARINESCU Teodora**, IV Montanologie, ”*Impactul turismului rural asupra comunității Horezu*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
49. **BRAD Alexandra**, IV Montanologie, ”*Cercetări privind piața puiului de carne în județul Sibiu*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
50. **NEGOIȚĂ Veronica**, IV Montanologie, ”*Studiu privind performanțele productive obținute la îngrășarea tineretului taurin de rasă Bălțata românească*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
51. **HULPUȘIU Toader**, IV Montanologie, ”*Analiza tehnologiei de creștere a ovinelor din exploatarea Hulpușiu, comuna Alămor, județul Sibiu*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ
52. **ANTAL Adrian**, IV Montanologie, ”*Analiza sistemului de exploatare a vacilor de lapte de rasă Bălțata românească în ferma Antal, comuna Alțâna, județul Sibiu*”, coordonator: conf.univ.dr.ing. Mirela CĂRĂTUȘ