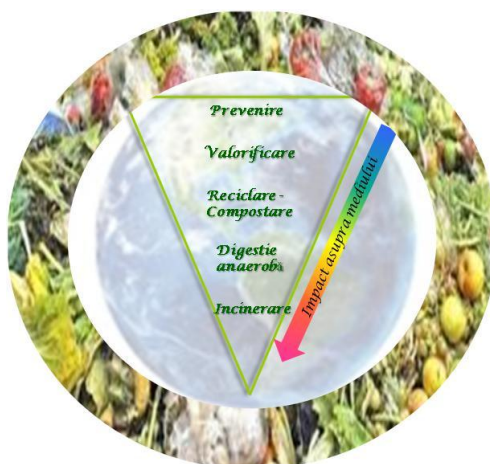


PROGRAM

CONFERINȚA NAȚIONALĂ STUDENȚEASCĂ *Provocări și oportunități privind valorificarea deșeurilor agro-alimentare*



Ediția I
17-19 Mai 2018
Sibiu



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



ULBS

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Tematicile conferinței:

Valorificarea deșeurilor agro-alimentare sub formă de ingrediente bioactive

Ambalaje din materiale biodegradabile

Biofertilizatori

Producerea de bioenergie (Valorificarea potențialului energetic a deșeurilor agro-alimentare)

Alte tematici în domeniu

Conferință organizată de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului

Conform Ordinului nr. 5052/2012, art. 205 (7) și (8) din Legea educației naționale nr. 1/2011

Aprobată prin adresa nr. 41837, 43268/15.02.2018

Persoana de contact: Prof. univ. dr. Simona Oancea; Email: simona.oancea@ulbsibiu.ro

Comitet de organizare - ULBS

Prof. univ. dr. Simona Oancea – organizator principal

Prof. univ. dr. ing. Camelia Sava

Conf. univ. dr. Mirela Cărătuș

Șef lucrări dr. ing. Cristina Danciu

Șef lucrări dr. ing. Ecaterina Lengyel

Șef lucrări dr. ing. George Moise

Șef lucrări dr. ing. Cristina Moise

Șef lucrări dr. ing. Mihai Ognean

Șef lucrări dr. ing. Claudia Ognean

Șef lucrări dr. ing. Anca Tulbure

Echipa de studenți voluntari ai facultății Ș.A.I.A.P.M., coord. *prof. univ. dr. ing. Ovidiu Tița*, șef lucrări *dr. ing. Maria Lidia Iancu*

Drd. Andreea Stroe

Drd. Mirabela Perju

Comitete de evaluare a lucrărilor conferinței

Prof. univ. dr. ing. Horia Barbu – Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Conf. univ. dr. ing. Vasile Laslo – Facultatea de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea

Șef lucrări dr. ing. Monica Găureanu – Facultatea de Inginerie și Agronomie, Brăila, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

Conf. univ. dr. chim. Cecilia Georgescu – Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Conf. univ. dr. Carmen Bădărău – Facultatea de Alimentație și Turism, Universitatea "Transilvania" din Brașov

Șef lucrări dr. Ionuț Ranga – Facultatea de Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din București

JOI, 17 MAI 2018

19⁰⁰ **CINA DE BUN VENIT**
Restaurant Panoramic, Calea Dumbrăvii nr. 17, Sibiu

VINERI, 18 MAI 2018

7⁰⁰ – 8⁰⁰ **MIC DEJUN**
Restaurant Panoramic, Calea Dumbrăvii nr. 17, Sibiu

8³⁰ – 9⁰⁰ **PRIMIREA ȘI ÎNREGISTRAREA PARTICIPANȚILOR**
Holul Facultății de Medicină, Str. Lucian Blaga 2A

9⁰⁰ – 10⁰⁰ **FESTIVITATEA DE DESCHIDERE**
Aula Magna a Facultății de Medicină, parter, Str. Lucian Blaga 2A

- Cuvânt de deschidere din partea Conducerii Universității "Lucian Blaga" din Sibiu
- Cuvânt de deschidere din partea decanului Facultății de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului, *Prof. univ. dr. ing. Camelia SAVA*
- Cuvânt de deschidere din partea directorului Departamentului de Științe Agricole și Ingineria Produselor Alimentare, *Prof. univ. dr. Simona OANCEA*
- "Aspecte noi privind valorificarea deșeurilor" – *ing. Alina Maria FLOREA*, manager calitate, SC BEST SRL Cisnădie, Sibiu
- Mesaj din partea agenților economici de profil

10⁰⁰-10³⁰ **PAUZĂ DE CAFEA**
Holul Facultății de Medicină

10³⁰ - 12⁴⁵ **PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE** *Aula Magna*
Aula Magna a Facultății de Medicină, parter, Str. Lucian Blaga 2A
Moderator: Prof. univ. dr. Horia Barbu

10³⁰ – 10⁴⁵ **Strategii de biovalorificare a deșeurilor rezultate din prelucrarea peștilor**
Păcularu Burda Bogdan

Prof. univ. dr. ing. Gabriela Elena Bahrim
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Valorificarea unor compuși bioactivi din exocarpu de *Punica granatum***
Con Mădălina-Iulia

Prof. univ. dr. Rodica M. Dinică
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

11⁰⁰ - 11¹⁵ **Biovalorificarea borhotului de malț rezidual**
Draga Bianca Ionela, Enache Mihaela Mirabela

Șef lucrări dr.ing. Oana Constantin
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

11¹⁵ - 11³⁰ **Studiul preliminar al unei tulpini microbiene celulozolitice și rolul acesteia în valorificarea deșeurilor agro-alimentare**

Ruginescu Robert Marian
Dr. Mădălin Enache, Prof. univ. dr. Veronica Lazăr
Universitatea din București, Institutul de Biologie din București - Academia Română

- 11³⁰ - 11⁴⁵ Valorificarea potențialului borhotului de malț de generare de produse alimentare funcționale**
Filimon Daniela-Ionela, Bunea Mădălina-Ramona, Kedves Monika, Gîrtonea Maria, Badea Ștefania-Sorina, Cruceru Lorena-Elena, Doroșenco Adrian
 Șef lucrări dr. ing. Mariana Păcală
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 11⁴⁵ - 12⁰⁰ Evaluarea conținutului de compuși bioactivi din cojile de citrice**
Giurgiu Gabriel-Avram
 Conf. univ. dr. Sonia Ancuța Socaci
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca
- 12⁰⁰ - 12¹⁵ Praline din surogat de ciocolată imprimată 3D cu cremă îmbunătățită cu probiotice și făină din coji de ou**
Nemeș Silvia-Amalia, Szabo Alexandru
 Conf. univ. dr. Dan Vodnar
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj Napoca
- 12¹⁵ - 12³⁰ Biotehnologii fungice de conversie a deșeurilor viti-vinicole**
Ciobanu Roxana Bianca, Păcioianu Bianca Maria, Cenușă Andreea Alina, Voicu Daniel Petre
 Prof. univ. dr. Petre Maria
 Universitatea din Pitești
- 12³⁰ - 12⁴⁵ Valorificarea unor deșeuri horticoale prin extracția de compuși biologic activi**
Radu Maria, Olaru Valeria, Perju Mirabela
 Prof. univ. dr. Simona Oancea
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu

10³⁰ - 12⁴⁵ PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE *Sala M*
Sala M a Facultății de Medicină, parter, Str. Lucian Blaga 2A
 Moderator: Conf. univ. dr. chim. Cecilia Georgescu

- 10³⁰ – 10⁴⁵ Optimizarea compoziției amestecului din făină de grâu tip 550, inulină și fier pentru îmbunătățirea calității pâinii prin metoda experimentelor programate**
Andreea Voinea, Cătălina Musteață
 Conf. univ. dr. ing. Georgiana Gabriela Codina, Șef lucrări dr. ing. Silviu Gabriel Stroe
 Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava
- 10⁴⁵ – 11⁰⁰ Influența nanotuburilor de Titan asupra microflorei saprofite din solurile cultivate**
Ivascu Vanesa Mădălina, Mos Georgiana Andreea
 Conf. univ. dr.ing. Vasile Laslo
 Universitatea din Oradea
- 11⁰⁰ - 11¹⁵ Studiu privind valorificarea frunzelor de conopidă în produse de patiserie afânate biochimic**
Nemeș Silvia-Amalia, Popa Claudia-Gabriela
 Prof. univ. dr. Adriana Păucean, Șef lucrări dr. Simona Man, Asist. univ. dr. Zorița Diaconeasa
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca
- 11¹⁵ - 11³⁰ Rainbow Tarts – Coșulețe pentru tarte colorate natural prin utilizarea subproduselor din industria sucurilor de tip "fresh"**
Oprea Ioana, Toma Alexandra Cristina, Șomotenac Cristina Maria, Cuibus Lucian
 Asist. univ. dr. Cristina Coman
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca

- 11³⁰ - 11⁴⁵ Lanțurile alimentare scurte – mijloc de reducere a deșeurilor agro-alimentare din exploatațile de mică dimensiune**
Chirigiu Iulia, Morar Cornelia
 Conf. univ. dr. Mirela Cărătuș
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 11⁴⁵ - 12⁰⁰ Valorificarea deșeurilor din industria panificației ca substrat pentru diferite fermentații**
Frâncu Andrada-Ștefana, Popa Karina-Claudia, Văduva Anamaria-Valentina, Pămărac Denisa-Maria, Văduva Alexandra-Maria
 Șef lucrări dr. ing. Mihai Ognean, Șef lucrări dr. ing. Claudia Ognean
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 12⁰⁰ - 12¹⁵ Importanța biotehnologică și economică a valorificării subproduselor rezultate în procesul de prelucrare a cărnii**
Udea Gabriela Maria, Bănică Adriana Maria
 Șef lucrări dr. ing. Monica Găureanu, Șef lucrări dr. ing. Mariana Carmen Burtea
 Facultatea de Inginerie și Agronomie, Brăila - Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
- 12¹⁵ - 12³⁰ Tratamentele fitosanitare greșit aplicate induc atât modificări în germinarea și creșterea unor plante, cât și generarea de deșeuri**
Oneț (Tripon) Ioana Maria
 Șef lucrări dr. Cristian Felix Blidar
 Universitatea din Oradea
- 12³⁰ - 12⁴⁵ Popularea unui habitat termal artificial cu specia *Nymphaea lotus* var. *thermalis***
Sollosi Renata Ștefania, Oneț (Tripon) Ioana Maria
 Șef lucrări dr. Cristian Felix Blidar
 Universitatea din Oradea
- 13⁰⁰ - 14³⁰ MASA DE PRÂNZ**
Restaurant Panoramic, Calea Dumbrăvii nr. 17, Sibiu
- 15⁰⁰ - 17⁰⁰ PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE** *Aula Magna*
Aula Magna a Facultății de Medicină, parter, Str. Lucian Blaga 2A
 Moderator: Prof. univ. dr. Horia Barbu
- 15⁰⁰ - 15¹⁵ Efectul carotenoizilor extrași din subproduse de la procesarea cătinei asupra stabilității oxidative și culorii unor uleiuri vegetale**
Corbu Alexandru Radu, Lazăr Nicoleta
 Prof. univ. dr. Violeta Nour
 Universitatea din Craiova
- 15¹⁵ - 15³⁰ Studiu privind alimentația copiilor din mediul rural și prevenirea risipei de alimente în rândul acestora**
Chinces Larisa-Ștefania, Bobeș Teodora Sabina
 Conf. univ. dr. Mirela Cărătuș
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 15³⁰ - 15⁴⁵ Cojile de ouă - sursă naturală de calciu pentru produse de panificație**
Chivu Mădălina
 Conf. univ. dr. Maria Cristina Canja, Conf. univ. dr.ing. Carmen Liliana Bădărău
 Universitatea Transilvania, Brașov
- 15⁴⁵ - 16⁰⁰ Valorificarea deșeurilor vegetale în industria cărnii**

- Pașcanu Oana-Iuliana*
 Șef lucrări dr. ing. Olga Drăghici
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 16⁰⁰-16¹⁵** **Evaluarea deșeurilor provenite din industria panificației din prisma potențialului lor de valorificare**
Constantinescu Roxana Elena, Voicu Andreea-Zenovia, Popa Oana-Maria, Neagu Anuța-Angela, Pană Elena-Diana, Mladin Maria Mădălina
 Șef lucrări dr. ing. Ognean Mihai, Șef lucrări dr. ing. Ognean Claudia
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 16³⁰-16⁴⁵** **Aptitudinea la colonizare și biodegradare a unor potențiale materiale de ambalare**
Geru Victoria Andreea, Gheorghiu Bianca-Vasilica
 Șef lucrări dr. Ionuț Ranga, Prof. univ. dr. Elena Popa
 Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București

15⁰⁰ - 17⁰⁰ PREZENTAREA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE **Sala M**
Sala M a Facultății de Medicină, Str. Lucian Blaga 2A
 Moderator: Conf. univ. dr. chim. Cecilia Georgescu

- 15⁰⁰-15¹⁵** **Valorificarea energetică a deșeurilor preponderent vegetale prin intermediul unei instalații de producere a biogazului**
Buhoiu Dragoș, Lucian Chesnoiu, Florin Tițescu
 Șef lucrări dr. ing. George Moise
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 15¹⁵-15³⁰** **Oportunități privind valorificarea deșeurilor rezultate din prelucrarea ouălor de consum**
Andreea Daniela Vodă, Ioana Saraiman, Robert Lungu, Robert Vasilescu
 Asist. univ. dr. Otilia Cristina Murariu
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași
- 15³⁰-15⁴⁵** **Conceptul "no waste", în Gastronomie**
Drăgan Alexandru, Nechifor Alina, Virchea Andreea
 Șef lucrări dr. ing. Cristina Danciu, Șef lucrări dr. ing. Anca Tulbure
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 15⁴⁵-16⁰⁰** **Poluarea apelor cu nanotuburi de Titan și efectul acestora asupra speciei *Paramecium caudatum***
Csoka Timea Boglarka, Vincze Eniko Annabella
 Conf. univ. dr.ing. Vasile Laslo
 Universitatea din Oradea
- 16⁰⁰-16¹⁵** **Valorificarea deșeurilor rezultate din abator**
Niculescu Alina Valentina, Preduț Ana Maria
 Șef lucrări dr. ing. Olga Drăghici
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu
- 16³⁰-16⁴⁵** **Managementul închiderii celulelor 1 și 2 la Depozitul Ecologic de Deșeuri Menajere și Industriale, Cristian, Județul Sibiu**
Alexandra Nagy, Ana Maria Dan, Ionela Sterp
 Șef lucrări dr. ing. Cristina Moise
 Universitatea "Lucian Blaga", Sibiu

19³⁰-23⁰⁰

CINA FESTIVĂ

Restaurant Panoramic, Calea Dumbrăvii nr. 17, Sibiu
Program artistic

SÂMBĂȚĂ, 19 MAI 2018

8⁰⁰ – 9³⁰

MIC DEJUN

Restaurant Panoramic, Calea Dumbrăvii nr. 17, Sibiu

10⁰⁰

FESTIVITATEA DE ÎNCHIDERE ȘI PREMIERE

Aula Magna a Facultății de Medicină, parter, Str. Lucian Blaga 2A

SPONSORI:

SC GREWE SRL SIBIU
SC BEST SRL CISNĂDIE
RESTAURANT OSUSHI, SIBIU
RESTAURANT JULES, SIBIU

Notes:

Notes:

Notes:

Notes: