



**UNIVERSITATEA
DIN ORADEA**

**Facultatea de
Protecția Mediului**

**DEPARTAMENTUL DE
ZOOTEHNIE ȘI AGROTURISM
DEPARTAMENTUL DE
AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ**

**Programul Simpozionului Internațional Studențesc
"STRATEGII VIZÂND ÎMBUNĂTĂȚIREA SISTEMULUI
AGRO-BIO-ECONOMIC ÎN SPAȚIUL RURAL"**

Ediția a II- a

Vineri, 28 aprilie 2023

- 9³⁰ – 10⁰⁰ Înregistrarea participanților Hotel Poienița, Băile Felix**
- 10⁰⁰ – 10¹⁰ Cuvântul de deschidere conf. univ. dr. ing. Maria-Cristina MAERESCU
Decan al Facultății de Protecția Mediului din Oradea**
- 10¹⁰ – 10¹⁵ Conf. univ. dr. Vasile-Aurel CĂUȘ
Președintele Senatului Universității din Oradea**
- 10¹⁵ – 10²⁰ Profesor universitar dr. habil. Tiberiu IANCU
Prorectorul Universității Științele Vieții Timișoara**
- 10²⁰ – 10²⁵ Diana TRIP director marketing S.C. Turism Felix S.A.**
- 10²⁵ – 10³⁰ Profesor universitar dr. habil Ioan Ștefan GROZA**
- 10³⁰ Deschiderea conferinței**
- 10³⁰ – 10³⁵ Conf. dr. ing. Cristinel Gigi ȘONEA - ONE HEALTH – o singură sănătate pentru
oameni, animale și mediu – un nou concept global**
- 10³⁵ – 10⁴⁵ Anita ARDELEAN, Daniel MIERLIȚĂ – Influența tipului de alimentație asupra
producției și calității nutriționale și sanogene a laptelui la vacile Jersey**
- 10⁴⁵ – 10⁵⁵ Camelia MUNTEANU, Ionel PAPUC, Loredana Elena OLAR, Cristinel Gigi ȘONEA,
Ioan GROZA – Serotonin, obesity and type 2 diabetes**
- 10⁵⁵ – 11⁰⁵ Zoltán Péter JÁKÓI, Réka DOBOZI – Application of dielectric measurement
methods in wastewater and sludge utilization**

- 11⁰⁵ – 11¹⁵ Réka DOBOZI, Zoltán Péter JÁKÓI – Monitoring dairy technological processes by dielectric measurements**
- 11¹⁵ – 11²⁵ Cătălina Valeria GARBACEA, Eموke PALL, Mihai CENARIU, Ioan Ștefan GROZA Vasile COZMA – Efficiency of surface disinfection by nebulization using cube atomizers or by using a uv-lamp in a veterinary unit – preliminary study**
- 11²⁵ – 11⁵⁰ Pauză de cafea (Coffee break)**
- 11⁵⁰ – 12⁰⁰ Marius-Ionuț GORDAN, Anka Roxana PASCARIU, Tabita ADAMOV, Ioana Anda MILIN, Tiberiu IANCU – Metodological perspectives on estimating and modeling hedonic pricing of rural tourism establishments**
- 12⁰⁰ – 12¹⁰ Crina CORA, Loredana DRAGHICI, Carina IACOBESCU, Andreea DĂSCĂLESCU, Camelia Maria MĂNESCU – Socio-economic analysis of Fardea, Timis county**
- 12¹⁰ – 12²⁰ Daria BĂNDULA, Adina Lia LONGODOR, Luisa ANDRONIE, Aurelia COROIAN – Deoxynivalenol and zearalenone from cereals and cereal products from different areas of transylvania**
- 12²⁰ – 12³⁰ Raluca-Dumitrița LAZĂR, Adina Lia LONGODOR, Luisa ANDRONIE, Aurelia COROIAN – Physico-chemical characterization of a bakery product with different fruits**
- 12³⁰ – 12⁴⁰ Andreea-Denisa TORODOC, Adina Lia LONGODOR, Luisa ANDRONIE – Heavy metal contamination of fish meat**
- 12⁴⁰ – 12⁵⁰ Tudor Nicolas TERNAR, Mihaela Bianca OBREJA, Adina Lia LONGODOR, Aurelia COROIAN – Heavy metal contamination of wild boar meat (sus scrofa)**
- 12⁵⁰-13⁰⁰ Tamara JECAN, Cristian COROIAN, Mihai BENȚEA – Evaluarea unor parametri metabolici ai sângelui la ovine din diferite structuri de rase**
- 13⁰⁰ -13¹⁰ Andrei PAȘCA, Luisa ANDRONIE, Aurelia COROIAN – Macarons with beetroot, hibiscus, roses, green spirulina and coenzyme Q10**
- 13¹⁰ – 13²⁰ Vlăduț Gabriel NEMES, Cristian Ovidiu COROIAN, Mihai BENȚEA – Analiza calității unor nutrețuri utilizate în alimentația vacilor de lapte**
- 13²⁰ – 13³⁰ Aurora VENIG, Adelina VENING, Ciprian ȘCHIOP, Mihai UIVAROȘI, Andreea MOISI – The influence of technology on the economic indicators in a classic and intensive apple plantation**
- 13³⁰ – 13⁴⁰ Octavian BERCHEZ, Eugen GHIȚ, Lucian DOICIAR, Nora BOROȘ, Teodora Octavia BERECEZ – The trophic conditions for agricultural crops, from the Miersigului plain**



UNIVERSITY OF ORADEA
FACULTY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION
DEPARTMENT OF AGROTURISM AND ZOOTECHNICS
DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND HORTICULTURE

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

AT
THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM DEDICATED TO
STUDENTS AND YOUNG RESEARCHERS
"STRATEGIES FOR IMPROVING THE AGRO-BIO-ECONOMIC SYSTEM
IN RURAL SPACE "
Oradea, 28 April 2023

PROUDLY PRESENTED FOR THE SCIENTIFIC PAPER
APPLICATION OF DIELECTRIC MEASUREMENT METHODS IN WASTEWATER- AND SLUDGE UTILIZATION

AUTHORS: JÁKÓI ZOLTÁN PÉTER, DOBOZI RÉKA

DEAN:
ASSOC. PROF. MAERESCU CRISTINA MARIA



COORDINATORS:
LECT. BACTER RAMONA VASILICA/ LECT. GHERDAN ALINA MARIA