



Vineri, 20 mai 2022

ECOLOGIE ȘI ACVACULTURĂ

09:30 - 09:45 CEREMONIA DE DESCHIDERE

Comitetul de organizare

Moderatori: Lector dr. **Cecilia ȘERBAN**

Student **Vasilisa PETREA** (Piscicultură și Acvacultură, anul II)

09:45 - 10:00 MICROPLASTICELE, CEA MAI COMUNĂ FORMĂ DE POLUARE DIN VIEȚILE NOASTRE

Student: Cătălin **GHINDARU** (EPM, anul I)

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

Coordonator: Lector dr. **Claudia Veronica UNGUREANU**

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

10:00 - 10:15 EFECTUL DE SERĂ ANTROPIC: SITUAȚIE DE URGENȚĂ PRIVIND CLIMA

Student: Dan **STANEV** (EPM, anul I)

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

Coordonator: Lector dr. **Claudia Veronica UNGUREANU**

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

10:15 - 10:30 ASPECTE PRIVIND EFECTELE CONFLICTELOR ARMATE ASUPRA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

Student: Nadejda **MOCAN** (EPM, anul I)

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

Coordonator: Lector dr. **Claudia Veronica UNGUREANU**

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

10:30 - 10:45 GESTIONAREA DEȘEURILOR ÎN REPUBLICA MOLDOVA

Student: Oleg **DANILCEAC** (EPM, anul I)

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

Coordonator: Lector dr. **Claudia Veronica UNGUREANU**

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

10:45 - 11:00 STUDII PRIVIND IMPACTUL SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE ASUPRA APARIȚIEI BOLILOR LA PEȘTII DE APĂ DULCE

Student: Ana **VĂDĂNESCU** (PA, anul II)

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

Coordonator: Lector dr. **Cecilia ȘERBAN**

Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)

11:00 - 11:15 PAUZĂ DE CAFEA



- 11:15 - 11:30** **STUDII PRIVIND INCIDENȚA BOLILOR VIRALE LA PEȘTII DIN SISTEMELE INTENSIVE DE CREȘTERE**
Student: Dumitru BÔTNARU (PA, anul II)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Cecilia ȘERBAN
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 11:30 - 11:45** **TEHNOLOGIA DE CREȘTERE A CRAPULUI ÎN POLICULTURĂ CU CIPRINIDE ASIATICE, SOMN ȘI ȘTIUCĂ**
Student: Roxana GÎRNETȚ (PA, anul IV)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Prof. dr. Lorena DEDIU
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 11:45 - 12:00** **ECHIPAMENTE PENTRU DISTRIBUIREA FURAJELOR**
Student: Miroslava ARTIMENCO (PA, anul IV)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Ion VASILEAN
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 12:00 - 12:15** **PRINCIPALELE CATEGORII DE FURAJE FOLOSITE ÎN ACVACULTURĂ / PISCICULTURĂ**
Student: Daniel DERIUGHIN (PA, anul IV)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Ion VASILEAN
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 12:15 - 12:30** **TRATAREA BIOLOGICĂ (BIOCHIMICĂ) A APELOR UZATE**
Student: Dorina CRAIU (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 12:30 - 12:45** **DESCOMPUNEREA AMIDONULUI DIN SOL (DESCRIEREA BIOCHIMICĂ A AMIDONULUI, BIOCHIMIA DESCOMPUNERII AMIDONULUI)**
Student: Oleg DANILCEAC (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 12:45 - 13:00** **TIPURI DE POLUARE – IMPLICAȚII DE ORDIN BIOCHIMIC**
Student: Nadejda MOCAN (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 13:00 - 14:00** **PAUZĂ DE PRÂNZ**



- 14:00 - 14:15** **CURIOZITĂȚI DIN NATURA – PROTEINELE CU GRUPARE PROSTETICA CE INFLUENȚEAZĂ CULOAREA PLANTELOR**
Student: Cristina OPREA (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 14:15 - 14:30** **DESCOMPUNEREA BIOCHIMICĂ A LIPIDELOR DIN SOL (TRIGLICERIDE, STEROLI)**
Student: Afanasie NASTAS (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 14:30 - 14:45** **TRANSFORMĂRI BIOCHIMICE ÎN TIMPUL PROCESULUI DE FOTOSINTEZĂ**
Student: Daniel MUSTEAȚĂ (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 14:45 - 15:00** **FOTOSINTEZA**
Student: Dan STANEV (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 15:00 - 15:15** **EFECTELE POLUĂRII ASUPRA SĂNĂTĂȚII**
Student: Cătălin GHINDARU (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 15:15 - 15:30** **MANAGEMENTUL DEȘEURILOR BIODEGRADABILE MENAJERE DIN ZONELE URBANE ȘI RURALE**
Student: Snejana VÎLCU (EPM, anul I)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Veronica FILIMON
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 15:30 - 15:45** **SPECIA INVAZIVĂ *ELODEA CANADENSIS*, CARACTERISTICI BIOLOGICE ȘI ECOLOGICE COMPETITIVE**
Student: Tatiana DUBIȚ (PA, anul II)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Conf. dr. Luiza FLOREA
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)



- 15:45 – 16:00** **SPECIA INVAZIVĂ *ELODEA CANADENSIS*, ANALIZA CRITICĂ A METODELOR DE COMBATERE**
Student: Dorin MUNTEANU (PA, anul II)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Conf. dr. Luiza FLOREA
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 16:00 – 16:15** **CONTAMINANȚII DIN PRODUSELE PESCĂREȘTI**
Student: Diana CEBOTARIOV (PA, anul IV)
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
Coordonator: Lector dr. Marian Tiberiu COADĂ
Facultatea Transfrontalieră, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ROMÂNIA)
- 16:15 - 16:30** **Concluzii**
- 16:30 - 16:45** **CEREMONIA DE PREMIERE**