



Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Apel: POC/448/1/1/Mari infrastructuri de CD

Proiect: Sistem integrat pentru cercetarea și monitorizarea complexă a mediului în aria fluviului Dunărea, REXDAN, Cod SMIS 2014+: 127065

Conferința de lansare a proiectului

Sistem integrat pentru cercetarea și monitorizarea complexă a mediului în aria fluviului Dunărea, REXDAN

Galați, 9 iulie 2021

Centrul de Conferințe Hotel Ibis Style Dunărea Galați

PROGRAM

10:00 – 10:30	Primirea invitaților
10:30 – 13:30	REXDAN și peisajul cercetării de mediu la nivel național și internațional
10:30 – 10:40	Cuvânt de deschidere – <i>Rectorul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu</i>
10:40 – 10:50	Prezentarea proiectului – <i>directorul proiectului – prof. univ. dr. habil. Cătălina Iticescu</i>
10:50 – 11:10	Prezentarea stadiului implementării proiectului la un an de la lansare – <i>prof. univ. dr. habil. Nicoleta Mișu, prof. univ. dr. Mirela Voiculescu</i>
11:10 – 11:20	Prezentarea navei de cercetare – <i>prof. univ. dr. ing. Leonard Domnișoru</i>
11:20 – 11:30	Discuții și întrebări
11:30 – 12:00	Pauză de cafea
12:00 – 13:30	Workshop ACTRIS <ul style="list-style-type: none">- ACTRIS și ACTRIS-RO: infrastructura internațională distribută de cercetare – <i>CPI dr. Doina Nicolae (INOE)</i>- Stația de monitorizare nori MARS/București, primele rezultate – <i>CPI dr. Bogdan Antonescu (INOE)</i>- RAPID-e – primul echipament instalat pentru studiul compoziției atmosferei – <i>lect. dr. Marius Mihai Cazacu (Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași)</i>- Oportunități și provocări asociate includerii în rețeaua ACTRIS – <i>masă rotundă.</i>
13:30 – 15:00	Pauză de prânz





Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Apel: POC/448/1/1/Mari infrastructuri de CD

Proiect: Sistem integrat pentru cercetarea și monitorizarea complexă a mediului în aria fluviului Dunărea, REXDAN, Cod SMIS 2014+: 127065

15:00 – 18:30 **Prezentare infrastructură REXDAN (sesiuni paralele)**

Secțiunea 1. Analize fizico-chimice

- 15:00 – 15:15 Laborator conservare și pregătire probe (navă și centrul fix) – *lector dr. Mihaela Timofti*
- 15:15 – 15:30 Laborator cromatografie (navă și centrul fix) – *drd. Valentina Călmuc*
- 15:30 – 15:45 Laborator analize instrumentale (navă și centrul fix) – *prof. univ. dr. habil. Constantin Apetrei*
- 15:45 – 16:00 Laborator spectrometrie (navă și centrul fix) – *drd. Mădălina Călmuc*

Secțiunea 2. Biodiversitate, genetică și batimetrie

- 15:00 – 15:20 Laborator ecologie (navă și centrul fix) – *lector dr. Cătălina Țopa*
- 15:20 – 15:40 Laborator genetică (navă și centrul fix) – *prof. univ. dr. Michaela Dobre*
- 15:40 – 16:00 Laborator batimetrie, hidrologie, topometrie (navă și centrul fix) – *lector dr. ing. Maxim Arseni*

Secțiunea 3. Atmosferă și IT

- 15:00 – 15:20 Laborator observare schimbări climatice (navă și centrul fix) – *dr. ing. Daniel Constantin*
- 15:20 – 15:40 Laborator stocare/prelucrare date (navă și centrul fix) – *lector dr. Adrian Roșu*
- 15:40 – 16:00 Softuri pentru prelucrarea datelor/observațiilor de mediu (navă și centrul fix) – *prof. univ. dr. habil. Gabriel Murariu*

16:00 – 16:20 **Pauză de cafea**

- 16:20 – 18:30 Discuții, întrebări, dezbateri pe secțiuni – *masă rotundă*
- 18:30 – 20:00 Cină