

WORKSHOP

15 Martie 2024

Managementul integrat sustenabil al resurselor și utilizării apei în contextul dezvoltării durabile. Provocări și soluții

Centrul de Conferințe al Universității Politehnica Timișoara - Bdul Vasile Pârvan 2B
Amfiteatrul K1

Eveniment organizat de:

Clusterul Ecoinovativ pentru un Mediu Sustenabil - CLEMS și AQUATIM S.A

ORA		
9:45 – 10:00	ÎNREGISTRAREA PARTICIPANȚILOR	
10:00 – 10:30	DESCHIDERA CONFERINȚEI <ul style="list-style-type: none"> - General Manager AQUATIM S.A./Președinte Asociația Română a Apei, Dr.Ing. Ilie VLAICU - Președinte CLEMS, Conf. dr ing. Nicoleta BRIȘAN 	
10:30 – 12:30	PREZENTĂRI	
	Clusterul – un instrument strategic în procesul inovării, colaborării și susținerea dezvoltării durabile. Cluster CLEMS	Conf. dr. ing. Nicoleta BRIȘAN (UBB)
	Soluții integrate de tratare/epurare a apelor cu contaminare complexă	Prof. dr. Corina BRADU (UB)
	Procese electrochimice utilizabile în managementul circular al apei	Prof. dr. Florica MANEA, Ing. Constantin TUDORAN, Ing. Costinel FLINTA & Ing. Vladimir JACIMOVSKI (UPT)
	Sistem de potabilizare ape de suprafață – componentă a Ansamblului Memorial Ivan Patzaichin	CS I dr. Adriana-Mariana BORȘ (INOE 2000- Filiala IHP)
	Trasabilitatea azotului din apele subterane în contextul managementului integrat sustenabil al resurselor de apă	Dr. Diana COVACIU & Conf. dr. ing. Călin SAFIRESCU (USAMV Cluj-Napoca)
	Centrul de competență pe misiunea HORIZON EU "Restore our ocean and waters" - oportunitate de colaborare și dezvoltare durabilă în sectorul apei	CS II dr. Carmen ROBA (UBB-FȘIM)

12:30 – 13:00	COFFEE BREAK	
13.00 – 15:00	PREZENTĂRI	
	Economia circulară în sectorul apei	<i>Dr. chim. Cristina BORCA</i> (AQUATIM S.A)
	Soluții sustenabile în Managementul apelor pluviale	<i>Ing. Anca BAZAIAC</i> <i>Ec. Klari BOCSKAI</i> (Pipelife România)
	Contribuții inovative la tehnologiile de tratarea apei în scop potabil pentru mediul rural-studiu de caz	<i>Ing. Costinel FLINTA, Ing. Constantin TUDORAN, Ing. Ruxandra DOBRE, Ing. Adrian DOBRE, Ing. Ovidiu Muntean, Asis. drd. Liviu-Dănuț Vitan</i> (DATCOMPT S.R.L.- BEESPEED S.R.L.)
	Dezinfecția apei cu tehnologia UV pentru aplicații municipale	<i>Ing. Aurel CARAS</i> (AKRO S.R.L.)
	Beneficiile utilizării zeolitului în tratarea apelor	<i>Ing. Daniel AGAPIE</i> (ZEOLITES PRODUCTION S.A)
	Adaptabilitate și eficiență operațională în alimentarea cu apă a comunităților locale. Implementarea ”soluțiilor la cheie” utilizând procese integrate inovative de tratare a apei	<i>Dr.ing. Sorin ULINICI</i> (ICPE Bistrița S.A.)
15:00 – 16:00	CONCLUZII. DISCUȚII	
17:00 – 20:00	MASA COMUNA (Restaurant Zaza, B-dul Vasile Pârvan Nr. 9, Timișoara)	

Notă: *Prezentările se vor încadra în 20 de minute*

UBB: Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca

UBB-FȘIM: Facultatea de Știința și Ingineria Mediului (Universitatea Babeș-Bolyai)

UB: Universitatea din București

USAMV: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca

UPT: Universitatea Politehnica Timișoara

INOE 2000- Filiala IHP – Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronica