



CENTRUL DE MANAGEMENT AL TALENTELOR- TUIASI

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI DIN IAȘI

CENTRUL DE MANAGEMENT AL TALENTELOR CMT-TUIASI

WORKSHOP

Noi fluide de transfer termic – oportunități și aplicații
30 octombrie, ora 10.00

prof. univ.dr.ing. Alina Adriana MINEA

Descriere:

Vă anunțăm organizarea, în data de 30 octombrie 2025, între orele 10.00 – 12.00, a unui Workshop Științific cu tema Noi fluide de transfer termic – oportunități și aplicații.

Evenimentul este organizat în colaborare cu Facultatea SIM în contextul proiectului **FLUIDEXAP:**

NOI FLUIDE DE TRANSFER TERMIC ÎN OPERAȚII DE SCHIMB DE CĂLDURĂ, finanțat de către CNCS-UEFISCDI, proiect PN-IV-P1-PCE-2023-0171, nr. 18PCE/08.01.2025. Detalii la:

<https://fluidexap.tuiasi.ro/publications/>

Agenda evenimentului este concentrată pe tematica: Tehnici experimentale în fabricarea și studiul proprietăților termofizice ale fluidelor, precum și prezentarea laboratorului de cercetare ATNANO.

Tehnici experimentale FLUIDEXAP în cadrul laboratorului ATNANO (SIM, TUIASI)	10.00 – 10.15
Tehnici experimentale DSC	10.15 – 10.30
Tehnici experimentale determinare densitate, PH și conductivitate electrică	10.30 - 10.45
Tehnici experimentale determinare conductivitate termică	10.45-11.00
Tehnici experimentale determinare vâscozitate și analiză caracter Newtonian	11.00-11.15
Discuții, colaborări	11.15 – 12.00

Condiții de desfășurare:

Data: 30 octombrie 2025, interval orar: 10:00 – 12:00

Loc de desfășurare: onsite, amfiteatrul T2, corp RECTORAT, parter

Link înscrieri: <https://forms.gle/yh8XZwy45mPf73vQ6>

Foarte important:

Vă rugăm să folosiți adresa instituțională pentru înscriere înainte de începerea evenimentului.