



UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI

SEMINARUL NAȚIONAL DE ORGANE DE MAȘINI “Ioan Drăghici”

SNOM'25

EDIȚIA XLIII-a

PROGRAM FINAL

JOI 16 OCTOMBRIE 2025

- 17⁰⁰-19⁰⁰ - Primirea și înregistrarea participanților (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1)
Cocktail de bun venit

VINERI 17 OCTOMBRIE 2025

- 9⁰⁰-10⁰⁰ - Primirea și înregistrarea participanților (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1)
- 10⁰⁰-11³⁰ - Ceremonia de deschidere (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1)
- Moment comemorativ: Eugen Pay, Ovidiu Florin Tudose Sandu-Ville, Iosif Cărăbaș
- Prezentare sponsor TechnoVolt
- 11³⁰-12⁰⁰ - Pauză de cafea
- 12⁰⁰-14⁰⁰ - Sesiune de lucrări 1 (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1):
1. Prezentare de carte : Dumitru Pop – Organe de mașini, Vol. 3, Ed. RISOPRINT
 2. Gelu Ianuș, Ștefan Grigoraș, Ovidiu Florin Tudose Sandu-Ville, Marcelin Benchea, Ana Tufescu, Ciprian Dumitru Ciofu, Vlad Cârlescu, Ștefan Grigorean, Bogdan Chiriac, Răzvan Constantin Iordache: **Posibilități și limitări ale utilizării Inteligenței Arificiale (AI) în predarea și practica disciplinei Organe de Mașini**
 3. Andrei Calin, Andrei Tudor: **Inteligența artificială în formarea inginerilor mecanici**
- 14⁰⁰-15³⁰ - Masa de prânz (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1)
- 15³⁰-17³⁰ - Sesiune de lucrări 2 Discuții și concluzii (Biblioteca Centrală – corp A, etaj 2, sala 2.1):
1. Ion Bostan, Ion Bodnariuc, Maxim Vaculenco, Radu Ciobanu, Dumitru Vengher: **Mecanisme de acționare a mașinilor în baza transmisiilor precesionale cu angrenări cu contact fizic al dinților și cu interacțiuni sfero-spațială a câmpurilor magnetice între dinți**
 2. Lorena Deleanu, Cristina Popa, Constantin Georgescu, Alexandru Viorel Vasiliu, Cătălin Pîrvu, George Ghiocel Ojoc, Valentin Azamfirei, Mario Constandache: **Evoluția oțelurilor standardizate pentru proiectele de la disciplina de Organe de masini (și nu numai)**
- 19⁰⁰ - Cina festivă (Restaurantul „Potcoava” – Strada Locotenent Ștefan Marinescu)
<https://maps.app.goo.gl/jBbpXGJ8NJwsWcE46>

SÂMBĂȚĂ 18 OCTOMBRIE 2025

Program cultural