

Cafeneaua științei cu Felix ALBU

*Va invitam sa participati in data de **10.11.2023**, ora **14** la evenimentul „Cafeneaua Științei”.
Locatia: Campus, corp A, sala A101, Universitatea „Valahia” din Targoviște, Facultatea de
Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologie Informației.*

Te invităm la o ediție specială a „Cafenelei Științei”, destinată tuturor celor interesați de o carieră reală în cercetare. Sub conducerea profesorului Felix Albu, cu o carieră internațională solidă și peste 20 de brevete în domeniul prelucrării semnalelor audio, vom discuta despre provocările și oportunitățile adevărate ale muncii de cercetare. Evenimentul îți oferă ocazia să obții informații directe despre cum arată parcursul unui cercetător de top, ce competențe sunt esențiale, ce înseamnă colaborările internaționale și care sunt direcțiile de vârf azi - de la procesare de semnal și imagine, la inteligență artificială și sisteme embedded. Vino cu întrebări, nelămuriri sau proiecte - e momentul să descoperi dacă cercetarea poate fi drumul tău.

Printre subiectele de discuție:

- *Prelucrare audio și imagine + inteligență artificială:* cum cercetarea în DSP, filtrare adaptivă, recunoaștere vocală etc deschide uși spre aplicații reale - mediu, medical, multimedia, securitate.
- *Proiecte internaționale și colaborări globale:* importanța mobilităților, colaborărilor cu instituții din Europa, participările la conferințe internaționale, impactul global al cercetării.
- *De la teorie la brevet, produse și aplicații concrete:* cum cercetările academice pot conduce la dezvoltarea de tehnologii comercializabile, prototipuri sau soluții de impact — de la camere/video la sisteme audio, aplicații embedded, IoT etc.
- *Tineri cercetători & cariere:* cum să începi un doctorat, ce competențe să dezvolti, ce oportunități există pentru studenți interesați de cercetare - insight-uri din experiența și exemple practice de parcurs profesional.

Pentru inregistrare, va rugam sa trimiteti un email la adresa: office@cndsm.eu sau să vă înscrieți la secretariatul Facultății de Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologie Informației

Proiectul „Centru de Networking și Dezvoltare a Carierei de Cercetare în Regiunea Sud-Muntenia (CNDCSM)” (cod 5/16.11.2022) este finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență al României (Investiția 10. Înființarea și susținerea financiară a unei rețele naționale de opt centre regionale de orientare în carieră ca parte a ERA TALENT PLATFORM – Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării).

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României!”

PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană – Următoarea Generație UE

[https:// mfe.gov.ro/pnrr/](https://mfe.gov.ro/pnrr/)

<https://www.facebook.com/PNRROficial/>



Universitatea „Valahia” din Targoviste
Aleea Sinaia, nr. 13, Targoviste, Dambovita, Romania, 130004