



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Universitatea din Craiova
FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Str. Al.I.Cuza, nr.13, tel. +40.251413728, fax: +40.251412673



ZILELE FACULTĂȚII DE ȘTIINȚE 26-27 NOIEMBRIE 2021

PROGRAM

Vineri 26 noiembrie 2021:

10:00-14:00: Întâlnire pe platforma Cisco Webex (participare pe bază de invitație) și transmitere live pe YouTube: <https://youtu.be/TDD3O6ZO-04>

- **10:00 Sesiunea de deschidere. Alocuțiuni**
 - o Conducerea Universității
 - o Conducerea Facultății de Științe
- **10:30 - Întâlnire cu parteneri din mediul socio-economic.** Invitați: companii partenere ale Facultății de Științe
- **11:10 - "Viața și știința, știința și viața"** (prezentarea activității departamentelor, a unor direcții importante de cercetare științifică)
 - **Departamentul de Matematică**
Prof. dr. Vicențiu Rădulescu: *Modele matematice în științele aplicate: singularități, fractali și fluide inteligente*
Prof. dr. Sorin Micu: *Control, sau ce poti face azi ca sa iti fie bine maine*
 - **Departamentul de Chimie**
Conf. dr. Nicoleta Cioateră: *Materiale avansate - de la structură la aplicații*
 - **Departamentul de Fizică**
Conf. dr. Mariana Osiac: *Membrane active de senzori pentru securitate societală*
 - **Departamentul de Geografie**
Prof. dr. Mirela Mazilu: *Turismul și dezvoltarea regională în Regiunea Sud-Vest Oltenia-direcții de cercetare și strategii*
 - **Departamentul de Informatică**
Lect. dr. Gabriel Stoian: *Informatica - tehnologie și creativitate*
 - **Departamentul de Matematici Aplicate**
Conf. dr. Dana Constantinescu: *De la dispozitive electronice la medicină și înapoi*
 - **Școala de vară – Facultatea de Științe**
Conf. dr. Iulian Petrișor: *Vara experimentului la Facultatea de Științe*
- **13:30- Deschidere cursuri postuniversitare.**

17.30-19.30: Cafeneaua Științelor – Întâlnire pe platforma Cisco Webex (participare pe bază de invitație) și transmitere live pe YouTube: <https://youtu.be/TDD3O6ZO-04>

- **17.30 Dezbateri: Competențe generale pentru integrarea în piața europeană a muncii** (Generic skills for European labor market integration). Invitați: absolvenți ai Facultății de Științe care profesează în diferite țări europene.



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Universitatea din Craiova
FACULTATEA DE ȘTIINȚE



Str. Al.I.Cuza, nr.13, tel. +40.251413728, fax: +40.251412673

- **18:00** Conferință susținută de **Lars Brink**, professor emeritus in theoretical physics at Chalmers University of Technology, Sweden, fost președinte al Comitetului Nobel pentru Fizică: **Alfred Nobel and Nobel prices**
- **20:00** **Prezentare Film Documentar:** Eu, Arhimede - Codicele pierdut (Lect. dr. Elena Badea, Departamentul de Chimie)

Sâmbătă 27 noiembrie 2021

10:00-16:00: Simpozionul Național de Chimie – *Contribuții la Creșterea Calității Învățământului și Cercetării în Domeniul Chimiei* – ediția a-XIII-a
(<http://chimie.ucv.ro/snchcv2021/>)