ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
Universitatea din Craiova
FACULTATEA DE ŞTIINŢE
Str. Al.I.Cuza, nr.13, tel. +40.251413728, fax: +40.251412673

ZILELE FACULTĂȚII DE ȘTIINȚE 26-27 NOIEMBRIE 2021

COMUNICAT

Facultatea de Științe de la Universitatea din Craiova anunță că în perioada 26-27 noiembrie 2021 se va derula o nouă ediție a manifestărilor reunite sub genericul "Zilele Facultății de Științe".

Programul manifestărilor este prezentat mai jos și cuprinde trei sesiuni:

- Vineri 26 noiembrie, orele 10.00-14.00: sesiune oficială, cu alocuțiuni și mesaje, precum și cu prezentări ale departamentelor din facultate.
- Vineri 26 noiembrie, orele 17.30 – 20.30: sesiune sub genericul "Cafeneaua științelor", având ca invitat special pe profesorul Lars Brink (Suedia), DHC al Universității din Craiova, fost președinte al Comitetului Nobel pentru Fizică.
- Sâmbătă 27 noiembrie, orele 10.00-16.00: Simpozionul Național de Chimie – Contribuții la Creșterea Calității Învățământului și Cercetării în Domeniul Chimiei – ediția a-XIII-a

Manifestările se vor derula integral online, primele două sesiuni, programate vineri 26 noiembrie, fiind organizate pe platforma Cisco Webex și transmitere live pe YouTube.

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**
  - Conducerea Universității
  - 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. Vicenţiu 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 şi dezvoltarea regională în Regiunea Sud-Vest Oltenia-direcţii de cercetare şi strategii*
- **Departamentul de Informatică**
  Lect. dr. Gabriel Stoian: *Informatica - tehnologie şi creativitate*
- **Departamentul de Matematici Aplicate**
  Conf. dr. Dana Constantinescu: *De la dispozitive electronice la medicină şi înapoi*
- **Şcoala de vară – Facultatea de Ştiinţe**
  Conf. dr. Iulian Petrişor: *Vara experimentului la Facultatea de Stiinţe*

– **13:30- Deschidere cursuri postuniversitare.**

17.30-19.30 Cafeneaua Ştiinţelor – Întâlnire pe platforma Cisco Webex (participare pe bază de invitaţie) şi transmitere live pe YouTube: https://youtu.be/TDD3O6ZO-04

- ***17.30 Dezbatere: Competenţe generale pentru integrarea în piaţa europeană a muncii*** (Generic skils for European labor market integration). Invitaţi: absolvenţi ai Facultăţii de Ştiinţe care profeseaza în diferite ţări europene.
- ***18:00*** Conferinţă susţinută de ***Lars Brink,*** professor emeritus in theoretical physics at Chalmers University of Technology, Sweden, fost preşedinte 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 Naţional de Chimie – *Contribuţii la Creşterea Calităţii Învăţământului şi Cercetării în Domeniul Chimiei* – ediţia a-XIII-a
(http://chimie.ucv.ro/snchcv2021/)