

# INVITAȚIE



**Avem plăcerea și onoarea de a vă invita la conferința cu tema:**  
**CONSTRUCȚIILE ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE**  
*organizată online în data de 28 mai 2021, ora 11:00*

Facultatea de Construcții - Universitatea "Ovidius" din Constanța  
Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii al Academiei Române, filiala Constanța  
Colegiul Internațional de Pregătire Profesională Continuă a Experților și Specialiștilor SC MEI  
*cu participare prin accesarea link-ului <https://ovidius.webex.com/meet/constructii>*



Invitat de onoare

Prof. univ. dr.  
**MIRCEA DUȚU**

Director al Institutului de Cercetări Juridice al  
Academiei Române

Sub egida

**ACADEMIEI ROMÂNE**

**GRUP DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE INTERDISCIPLINARE LexCLIMA**

## Tematică

- Istoria științei în domeniul schimbărilor climatice;
- Politici europene în contextul schimbărilor climatice;
- Tendințe în concepția construcțiilor adaptabile schimbărilor climatice. Materiale și tehnologii moderne aplicabile construcțiilor în contextul schimbărilor climatice;
- Riscurile zonelor urbane și gestionarea acestora.

## Date importante

- 10 mai 2021:** Transmitere abstract (max. 100 cuvinte)
- 26 mai 2021:** Transmitere lucrare în extenso
- 28 mai 2021:** Desfășurare conferință online, ora 11:00

- » adresă e-mail transmitere abstract și lucrare în extenso [constructii@univ-ovidius.ro](mailto:constructii@univ-ovidius.ro)
- » lucrările prezentate la conferință vor fi publicate în volum „CONSTRUCȚIILE ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE” de o editură acreditată CNCSIS sub formă de capitole
- » template abstract și lucrare <https://constructii.univ-ovidius.ro/conferinta28052021/template.docx>

Facultatea de Construcții  
Decan, Ș.I.dr.ing.  
**Cosmin Filip**

Președinte CRIFST,  
Prof. asoc. dr.  
**Alexandru Bologna**

Președinte CIPPCEs,  
Prof. univ. dr. ing.  
**Ana Maria Grănescu**

Prodecan, Conf. univ. dr. ing.  
**Anca Constantin**



**Acțiunea se înscrie în preocupările Facultății de Construcții - Universitatea "Ovidius" din Constanța de transfer de cunoștințe către societate prin:**

- creșterea nivelului de cunoaștere în domeniul schimbărilor climatice;
- promovarea cercetării științifice prin creații individuale și colective în acest domeniu, pentru reducerea efectelor asupra construcțiilor și mediului înconjurător;
- valorificarea și diseminarea rezultatelor cercetării, a cunoștințelor dobândite;
- promovarea unei atitudini constructive interdisciplinare și consolidarea colaborării cu celelalte domenii de specializare din cadrul Universității "Ovidius" din Constanța;
- consolidarea cooperării în domeniul schimbărilor climatice cu alte instituții cu preocupări similare din țară și din străinătate;
- promovarea unor concepte noi în industria construcțiilor, a materialelor de construcții, care să răspundă exigențelor impuse de schimbările climatice și să reducă impactul acestora asupra mediului construit existent (promovarea unor teme noi de cercetare în cadrul Centrului de Cercetare al Facultății de Construcții, promovarea unor teme noi interdisciplinare pe tematica schimbărilor climatice cu publicarea și diseminarea rezultatelor cercetării).



**Acțiunea se înscrie în preocupările CRIFST din Constanța prin:**

- promovarea dezvoltării cercetării în domeniul istoriei științei schimbărilor climatice;
- consolidarea colaborării dintre oamenii de știință din țară cu cei din străinătate, în dezvoltarea acestui domeniu;
- diseminarea rezultatelor științifice legate de cercetările interdisciplinare în domeniul schimbărilor climatice;
- promovarea unor noi teme de cercetare pe diferite domenii de știință în studiul schimbărilor climatice;
- întocmirea unei baze de date absolut necesară aprofundării cercetării în etapele viitoare.



**Acțiunea se înscrie în preocupările Colegiului Internațional de Pregătire Profesională Continuă a Experților și Specialiștilor care, în parteneriat cu mediul academic organizează evenimente științifice având ca obiective:**

- creșterea calității și competitivității experților și specialiștilor în acest nou domeniu;
- promovarea rezultatelor cercetării în activitatea de expertiză tehnică judiciară și extrajudiciară;
- consolidarea colaborării dintre mediul academic românesc, structurile de cercetare ale Academiei Române, mediul privat și piața muncii;
- dezvoltarea unei atitudini constructive față de factorii determinanți ai schimbărilor climatice și impactul asupra mediului înconjurător;
- inițierea unor standarde profesionale, a unor proceduri de lucru armonizate cu cele ale Uniunii Europene în vederea reducerii efectelor schimbărilor climatice asupra mediului înconjurător;
- promovarea unor noi direcții de cercetare doctorală pe baza unei jurisprudențe existente la nivel internațional care vizează schimbările climatice.

