

ASAFCI - Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și

Instalații din Iași, în parteneriat cu Facultatea de Construcții și Instalații are plăcerea să vă invite la cea de-a opta ediție a tradiționalei întâlniri anuale a studenților din domeniul construcțiilor și instalațiilor.

Pentru ediția din acest an, ne-am propus ca obiectiv realizarea unui nou eveniment național unic, pe plan academic și cultural, care să adune studenți din domeniul construcțiilor și instalațiilor ori arhitecturii, dornici de a socializa și de a prezenta sau dezbate probleme ori lucrări, cu aplicație în ingineria civilă sau ingineria instalațiilor.
OK

PARTICIPAREA LA IAcSIc

Participarea la IAcSIc este accesibilă tuturor studenților din orice an de studiu, fie la inginerie ori arhitectură. Cu alte cuvinte nu contează dacă ești student la construcții, instalații, arhitectură, electrotehnică, hidrotehnică ori mecanică, sau orice altă specializare la inginerie, atâta timp cât există o echipă mixtă și o temă de studiu/ proiect științific care să se încadreze în tematica simpozionului. Modul de redactare a lucrărilor trebuie să îndeplinească criteriile menționate în secțiunea "Redactarea lucrărilor" conform modelului pus la dispoziție.

Dacă sunteți interesați de o anumită temă de studiu care îndeplinește criteriile de participare, puteți forma o echipă de fix 3 membri (nici 4 nici 2 sau 1) și să participați la acest eveniment. Echipa trebuie să fie îndrumată și însoțită de un cadru didactic (cu care se înțeleg și are disponibilitate pentru astfel de programe și poate însoți eventual echipa) din facultatea pe care o reprezintă, deoarece ne dorim să încurajăm colaborarea dintre studenți și cadrele didactice.

În vederea participării la IAcSIc 2023, echipa formată trebuie să realizeze un scurt rezumat al lucrării sau proiectului propus completând formularul de participare disponibil.

După completare, formularul se va trimite pe adresa: iacsic.asafci@gmail.com nu mai târziu de data limită 28 aprilie 2023.

În urma analizării propunerilor trimise de către comitetul științific format din cadre didactice de la Facultatea de Construcții și Instalații din Iași, dacă proiectul este ales pentru a fi prezentat și publicat în cadrul evenimentului, nu mai rămâne altceva de făcut decât să vă cumpărați biletul de drum, pentru că toate celelalte cheltuieli pentru perioada de derulare a evenimentului vor fi asigurate de gazda evenimentului.

După notificarea acceptării, lucrările selectate vor trebui transmise integral în termenul stabilit. OK

Modul de redactare a lucrărilor trebuie să respecte modelul atașat conform stilurilor incluse și menționate.

FOARTE IMPORTANT,,

- Nu există taxe de participare;
- Masa și cazarea vor fi oferite gratuit tuturor participanților;
- Toți participanții vor primi câte o diplomă la finalul evenimentului;
- Se vor acorda premii pentru echipele câștigătoare.

MODUL DE REALIZARE A LUCRĂRILOR

Echipele de studenți pot participa la eveniment, realizând o lucrare științifică bazată pe o temă de studiu care să fie în legătură cu topicul din această ediție.

TEMATICA IACSIC 2023

Management și Tehnologii performante în Construcții și Instalații

- Management proiect
- Planificare strategică
- Optimizarea duratei de execuție
- Analize comparative

Performanța Structurală în Construcții

- Identificarea defectelor structurale
- Evaluarea comportamentului la acțiuni seismice, acțiuni climatice extreme, alunecări de teren, etc.
- Structuri speciale pentru construcții (rezervoare, silozuri, poduri, etc.)
- Structuri moderne pentru construcții
- Monumente istorice / Patrimoniu cultural
- Structuri din materiale composite
- Infrastructuri performante pentru construcții

Creșterea eficienței energetice a clădirilor

- Casa pasivă
- Perspective și oportunități
Reabilitare termică

Materiale și produse performante în Construcții și Instalații

- Betoane de înaltă rezistență
- Materiale eco-inovative
- Soluții inovative de stabilizare a versanților
- Materiale compozite pentru reabilitare
- Îmbrăcămiși rutiere
- Eficiența energetică în construcții

PACK – Pământ Armat în Cutie cu hârtie Kraft

DERULAREA EVENIMENTULUI

Lucrările selectate vor fi prezentate de către echipele participante în format Power-Point pe parcursul a maxim 10 minute + 5 minute întrebări.

Lucrările selectate vor fi prezentate de către echipele participante în format poster, membrii echipei având datoria de a fi prezenți constant la lucrarea personală.

Aprecierea lucrărilor va fi realizată de juriul format de cadre didactice de la FCII și reprezentanți ai facultăților participante la competiție.

În completarea programului, se vor vizita câteva obiective importante din Iași, vor fi organizate petreceri tematice dedicate special invitaților precum și multe alte surprize.

Termenul limită pentru transmiterea rezumatelor și formularului de participare: **28 aprilie 2023**

Notificarea de acceptare a lucrărilor: **29 aprilie 2023**

Transmiterea lucrărilor integrale: **30 aprilie 2023**

Anunțarea programului final: **30 aprilie 2023**

Desfășurarea evenimentului: **4-7 mai 2023**

**VĂ AȘTEPTĂM CU DRAG LA IAȘI, ÎN ORAȘUL MARILOR IDEI,
CENTRUL CULTURAL ȘI ACADEMIC AL MOLDOVEI!**