

## ***Facultatea de Construcții din cadrul UTCN lansează cea de-a doua ediție a concursului „Construcțiile Viitorului”***

Facultatea de Construcții din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca (UTCN) invită elevii din clasele a XI-a și a XII-a, precum și absolvenții de liceu care au obținut diploma de bacalaureat anterior anului școlar 2025-2026, la cea de-a doua ediție a concursului „Construcțiile Viitorului”. Competiția este parte integrantă a cunoscutului eveniment anual „Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești”, organizat de Facultatea de Construcții.

Concursul are ca scop încurajarea elevilor și absolvenților de liceu de a accede în lumea construcțiilor, oferind participanților oportunitatea de a-și demonstra creativitatea, inovația și pasiunea pentru acest domeniu tehnic al ingineriei.

Participarea la concurs oferă câștigătorilor un beneficiu educațional major: elevii care obțin locurile I, II, III sau mențiuni vor fi admiși la Facultatea de Construcții cu nota 10, fără concurs de dosar, în anul universitar 2026-2027.





Concursul „Construcțiile Viitorului” 2026 este structurat pe două secțiuni:

- **Inginerie civilă**, care vizează proiecte precum clădiri ecologice, structuri rezistente la cutremure, poduri futuriste, soluții smart pentru orașe sau inovații tehnologice în construcții;
- **Topografie în construcții**, dedicată proiectelor ce pun în valoare rolul topografiei în dezvoltarea infrastructurii, precum modele digitale de teren, planuri topografice, utilizarea dronelor și imaginilor satelitare, hărți digitale sau analiza riscurilor naturale.

Elevii pot concura individual sau în echipe de câte trei membri și pot fi sprijiniți de către un cadru didactic îndrumător. Participanții vor prezenta în concurs o singură lucrare, înscrisă într-una dintre cele două secțiuni competiționale, în funcție de tematica aleasă. Participarea este gratuită.

### Calendarul competiției:



- Înscrierea în concurs: 1 februarie – 31 martie 2026, la adresa <https://snccs.utcluj.ro/trimite-proiectul-construcțiile-viitorului/>;
- Trimitere proiectelor: până în data de 27 aprilie 2026;
- Prezentarea proiectelor și jurizarea: 15 mai 2026.

Proiectele vor fi evaluate de o comisie formată din cadre universitare, specialiști în domeniu, având în vedere criteriile precum originalitatea, fezabilitatea și impactul asupra mediului. Concurenții vor avea șansa de a-și prezenta proiectele și pe rețelele de socializare, sub sigla acestui concurs.

Proiectele prezentate trebuie să reflecte viziuni originale și sustenabile pentru construcțiile viitorului, abordând teme precum clădiri ecologice, structuri rezistente la cutremure, poduri futuriste, soluții urbanistice smart, modelarea digitală a terenurilor, alimentări cu apă și surse de energie folosind potențialul apei. Acestea pot avea un caracter aplicativ, teoretic sau interdisciplinar.

Mai multe informații despre înscriere, condiții de participare și alte detalii suplimentare din regulamentul concursului sunt accesibile la adresa: <https://snccs.utcluj.ro/viitor/>.

Organizatorii concursului stau la dispoziția tuturor celor interesați la adresa: [ConstrucțiileViitorului@staff.utcluj.ro](mailto:ConstrucțiileViitorului@staff.utcluj.ro).

