

REGULAMENTUL CONCURSULUI „BACSTUD ENGINEERING INNOVATION CONTEST & EXPO – INOVAȚIE ȘI TEHNOLOGIE ÎN ACȚIUNE!”

Ești pasionat de inginerie, robotică sau eficiență energetică? Ai un proiect inovator pe care vrei să-l prezinți în fața specialiștilor din industrie? Acum ai ocazia să participi la „BacStud Engineering Innovation Contest & Expo – Inovație și Tehnologie în Acțiune!”, un eveniment unic care îmbină competiția tehnică și expoziția interactivă!

 **Data evenimentului:** [09.10.2025]

 **Locația:** Hotel President, Băile Felix

1. Descrierea concursului

Un eveniment în care proiectele inovatoare sunt evaluate **direct în cadrul expoziției!** Fiecare echipă finalistă va avea un stand propriu, iar **juriul va analiza proiectele** pe baza demonstrațiilor practice și a prezentărilor live.

2. Domenii de concurs

- **Eficiență energetică** - Proiecte care optimizează consumul de energie, surse regenerabile, reciclare inteligentă;
- **Robotică** - Brațe robotizate, drone autonome, vehicule controlate de la distanță;
- **Automatizări & IoT** - Case inteligente, sisteme de control automatizat, senzori;
- **Simulări și modelare digitală** - Optimizări software pentru eficiență energetică, realitate virtuală pentru prototipare.

3. Condiții de participare

- Participarea este deschisă studenților, *individual sau în echipe de maximum 3 persoane*. Opțional, echipele pot avea un cadru didactic coordonator;
- Fiecare echipă trebuie să pregătească *o prezentare ppt și o machetă/prototip sau simulare funcțională*;
- Proiectele trebuie să fie *originale* și să se încadreze în una dintre categoriile de concurs;
- Prezentările pot include machete fizice, prototipuri funcționale sau simulări digitale;
- Participanții sunt responsabili pentru aducerea și instalarea echipamentului necesar demonstrațiilor.

4. Cum funcționează?

 **20 minute per echipă – împărțite astfel:**

 **Prezentare live (8 minute/echipă):** Fiecare echipă va susține o prezentare de maximum 8 minute în fața juriului și a publicului. Aceasta va include:

- descrierea conceptului și a problemei abordate;
- explicația soluției propuse și a beneficiilor;
- introducerea machetei/prototipului (fără demonstrație tehnică detaliată).

 **Stand expozițional și jurizare - 12 minute/echipă:**

După prezentare, echipa se mută la standul propriu, unde are loc partea practică:

- demonstrație detaliată a proiectului/machetei în fața juriului;
- discuții și răspunsuri la întrebările juriului și ale vizitatorilor;
- interacțiune cu publicul și partenerii, care pot explora proiectele expuse.

 **Jurizarea se face pe loc**, în cadrul celor 12 minute alocate la stand, pe baza următoarelor criterii (scor 0–2,5 puncte per criteriu, max. 10 puncte total):

1. **Inovație și creativitate** (0-2,5 puncte) - Cât de originală și revoluționară este ideea?
2. **Fezabilitate tehnică** (0-2,5 puncte) - Poate fi realizat proiectul într-un cadru real?
3. **Aplicabilitate practică** (0-2,5 puncte) - Cât de util este proiectul în industrie sau în viața de zi cu zi?
4. **Impact tehnologic și sustenabilitate** (0-2,5 puncte) - Ce efecte are proiectul asupra mediului și tehnologiei viitorului?

 **Selecția finaliştilor:**

• Pe baza punctajelor obținute, **până la data de 30 iulie 2025** vor fi anunțate cele **6 echipe finaliste** care vor concura în **marea finală a competiției** din data de **09 octombrie 2025**.

Participare pentru echipele necalificate în finală:

- Echipele care nu s-au calificat în finală vor avea oportunitatea de a-și prezenta realizările în cadrul sesiunilor științifice de la BACStud 2025. Acest lucru le va permite să își expună ideile în fața comunității academice și să primească feedback valoros din partea specialiștilor.

5. Premii și beneficii

Premii principale:

- **Premiul I:** 500 RON/echipă;
- **Premiul II:** 300 RON/echipă;
- **Premiul III:** 200 RON/echipă;

Mențiuni speciale:

- **Locurile 4, 5 și 6** vor primi **cadouri tehnice utile** (ex: stick-uri USB, harduri externe etc.)

Premii speciale:

- „Cea mai sustenabilă idee”;
- „Cel mai inovator proiect”;
- „Premiul de Popularitate” – acordat prin votul publicului;

Publicul are un cuvânt de spus!

Vizitatorii pot vota proiectul preferat pe durata evenimentului.

- „Premiul Partenerilor” – pentru proiectul cu cea mai bună aplicabilitate.

Recompense:

- *Diplome de participare* pentru toate echipele;
- *Diplome de premiere* pentru echipele câștigătoare;
- *Cadouri tehnice utile* (stick-uri USB, harduri externe etc.);
- *Recunoaștere profesională:* Participarea la eveniment îți îmbunătățește CV-ul și îți poate deschide oportunități de internship sau angajare;
- *Invitații la conferințe de specialitate.*

Premierea echipelor câștigătoare se va desfășura **la finalul competiției din 09 octombrie 2025**, în cadrul unei festivități oficiale organizate la locația evenimentului.

6. De ce să participi?

- Îți prezinți proiectul în fața **experților și potențialilor investitori**;
- Obții **recunoaștere și feedback valoros** pentru ideea ta;
- Poți câștiga **premii atractive și oportunități de internship**;
- Ai parte de **networking și colaborări** în domeniul tău.

7. Drepturi și obligații

- Participanții au obligația de a respecta prezentul regulament, precum și normele de siguranță și conduită academică;
- Participanții sunt responsabili pentru buna funcționare a echipamentelor utilizate în demonstrații și respectarea cerințelor tehnice impuse de organizatori;
- Drepturile de proprietate intelectuală asupra proiectelor aparțin exclusiv participanților;
- Organizatorii își rezervă dreptul de a utiliza fotografii, înregistrări video și alte materiale media realizate în cadrul evenimentului, în scop de promovare și informare publică;
- Organizatorii se angajează să asigure evaluarea corectă și obiectivă a proiectelor, printr-un juriu neutru și profesionist.

8. Înscriere și contact

Completează [formularul de înscriere](#)

Termen limită pentru înscriere: [14 iulie 2025]

Pentru mai multe informații, contactează-ne la: [simona@dzitac.ro & ccsiseo@gmail.com / 0744936447]

Nu rata ocazia să îți transformi ideea în realitate! Ne vedem la „BacStud Engineering Innovation

Contest & Expo – Inovație și Tehnologie în Acțiune!”  