

## REGULAMENT

### CONCURS DE IDEI ȘI SOLUȚII ÎN DOMENIUL ENERGIEI

### - **energyBrain** -

#### Art. 1 – Preambul

1.1. Universitatea POLITEHNICA din BUCUREȘTI – Facultatea de Energetica (UPB – ENG), denumită în continuare “**Organizator**” organizează o competiție de proiecte/soluții inovatoare în domeniul energetic destinată elevilor din licee, denumită **energyBrain**.

1.2. Competiția vizează domeniile: **Eficiență energetică, Surse Regenerabile de Energie, Sisteme Inteligente, Optimizări energetice**

1.3. Organizarea și derularea competiției menționată mai sus se realizează pe baza prezentului regulament (denumit în continuare **Regulamentul**).

1.4. Regulamentul este disponibil oricărui solicitant, în mod gratuit, pe întreaga durată a depunerii și selectării proiectelor, în format electronic, prin accesarea paginii web [www.energ.pub.ro](http://www.energ.pub.ro) la secțiunea dedicată concursului. De asemenea, informații suplimentare privind organizarea competiției de proiecte pot fi solicitate la adresa de e-mail [upb.energybrain@gmail.com](mailto:upb.energybrain@gmail.com).

1.5. Prin participarea / înscrierea la acest concurs, se prezumă cunoașterea prevederilor acestui Regulament. Participanții se obligă să respecte și să se conformeze tuturor termenilor, condițiilor și prevederilor prezentului Regulament.

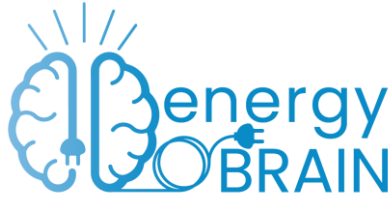
1.6. Organizatorul își rezervă dreptul de a modifica și/sau completa Regulamentul, precum și dreptul de a suspenda și/sau înceta și/sau întrerupe desfășurarea concursului, cu condiția înștiințării prealabile a participanților cu privire la orice modificare a vreuneia dintre prevederile acestuia. Orice modificări/completări aduse prevederilor acestui Regulament vor fi comunicate către participanți prin publicarea pe pagina web a Facultății de Energetică și pe canalele de social media ale facultății.

#### Art. 2 – Dreptul de participare

2.1. La concurs se pot înscrie elevii de liceu din toată țara. Sunt eligibili și elevii care la momentul depunerii aplicațiilor sunt în clasa a XII-a.

2.2. Participanții se pot înscrie cu proiecte realizate individual sau în echipă.

2.3. Pentru înscrierea în concurs membrii echipelor vor completa Formularul de Înscriere (<https://forms.gle/G8SUoAWch93f91eY8>), comun pentru membrii aceleiași echipe.



2.4. Formularul de înscriere la concurs va fi însoțit de declarația de consimțământ pentru prelucrarea datelor personale, utilizarea documentelor foto și video de către organizatorii concursului și cesionarea dreptului de autor, conform Anexei 1 a prezentului Regulament.

2.5. Înscrierea și participarea la concurs sunt gratuite.

### Art. 3 – Derularea competiției

2.6. Data și locul desfășurării competiției

10 martie 2023, Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Energetică – Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București.

2.7. Înscrierea participanților

a) La concurs se pot înscrie echipe formate din maximum patru membri. Aceștia trebuie să fie elevi care frecventează cursurile liceelor din România, indiferent de anul de studii din momentul înscrierii la competiție.F

b) Participanții se pot înscrie oricând, începând cu data de 20.01.2023 până la data de 03.03.2023.

c) Propunerea de proiect se va transmite on-line, la adresa de e-mail [upb.energybrain@gmail.com](mailto:upb.energybrain@gmail.com), sub forma unui document PDF respectând structura prezentată la Anexa 2 - Recomandări pentru formatul prezentării lucrărilor. Opțional se poate transmite pe lângă fișierul PDF și un link cu video de prezentare a proiectului de maximum 3 minute.

d) Propunerea de proiect trebuie să conțină toate detaliile considerate a fi relevante pentru proiect: prezentare, date tehnice, demo-uri filmate, simulări aplicații, etc.

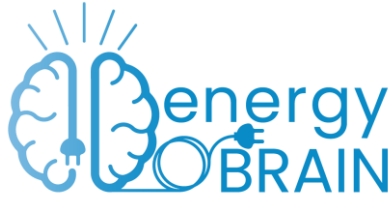
e) În cadrul propunerii trebuie menționate datele de identificare ale tuturor autorilor respectivei propuneri: nume, prenume, instituție de învățământ liceal, localitate, an de studiu, adresă de e-mail, telefon.

f) Nu vor fi luate în considerare proiectele în următoarele condiții:

- Dacă acestea sunt transmise în afara perioadei menționate în regulamentul;
- Dacă participanții transmit informații eronate ori incomplete;
- Dacă se constată că proiectele sunt plagiate, au fost efectuate prin tentative de fraudă sau au fost efectuate nerespectând oricare dintre condițiile și termenii prezentului Regulament.

2.8. Jurizarea

Se face de către o Comisie formată din cadrele didactice ale Facultății de Energetică – UPB.



## 2.9. Evaluarea proiectelor

Pentru evaluarea proiectelor, comisia va ține cont de următoarele criterii:

- a. Caracterul inovativ al proiectului – 25%
- b. Posibilitatea de implementare a proiectului – 25%
- c. Impactul asupra mediului înconjurător – 25%
- d. Eficiență energetică – 25%

Pentru fiecare criteriu se vor analiza următoarele direcții: ideea, valoarea adăugată și posibilitatea de implementare. Proiectele participante vor fi evaluate prin prezentarea acestora de către autori în fața comisiei de evaluare. În acest scop se vor organiza standuri individuale de prezentare a proiectelor. Comisia de evaluare va parcurge toate standurile și va aprecia, prin discuții cu echipele concurente, calitatea proiectelor.

## 2.10. Contestații

Eventualele contestații legate de jurizare pot fi trimise în termen de 24 de ore de la anunțarea rezultatelor la adresa de e-mail: [upb.energybrain@gmail.com](mailto:upb.energybrain@gmail.com). Soluționarea și comunicarea contestațiilor se va face în termen de 24 de ore de la încheierea perioadei de depunere a contestațiilor.

### Art. 4 – Validarea câștigătorilor și acordarea Premiilor

4.1. Ulterior desemnării câștigătorilor premiilor, Organizatorul va proceda la validarea proiectelor câștigătoare.

4.2. Pentru ca proiectul participant la competiție să poată fi validat drept câștigător al premiilor, este necesară îndeplinirea tuturor condițiilor menționate în prezentul Regulament.

4.3. Proiectele câștigătoare ale premiilor vor fi invalidate în următoarele condiții:

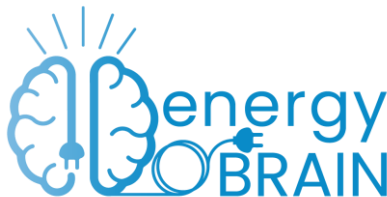
- Dacă s-a încercat fraudarea concursului;
- Dacă încalcă condițiile de participare la concurs;

În cazul în care o persoană este descoperită că a încercat să fraudeze Concursul, proiectul din care face parte va fi automat descalificat din Concurs. Organizatorul își rezervă dreptul de a decide asupra acțiunilor/operațiunilor participanților, ce au caracter fraudulos. Decizia va fi luată cu ajutorul analizei efectuate de persoanele specializate din cadrul Organizatorului.

4.4. Anunțarea proiectelor câștigătoare se va realiza în data de 10.03.2023

4.5. Valoarea burselor (premiilor) este după cum urmează:

- i. Premiul I - 2000 lei;



- ii. Premiul II – 1500 lei;
- iii. Premiul III - 1000 lei;
- iv. Mențiuni - 500 lei;
- v. Premiul Special "Elisa Leonida Zamfirescu" EELISA (pentru eleve) – 500 lei.

Valoarea aferentă unui premiu va fi alocată către toți elevii care au participat la realizarea respectivului proiect (echipei), pe baza propunerilor venite din partea acestora și a datelor inițiale de înregistrare în concurs. Propunerile de împărțire a premiilor se vor înainta în scris către Organizator, fiind semnate de către toți cei implicați (toți membrii echipei).

Premiile câștigate vor fi virate pe card câștigătorilor (dacă aceștia dețin un card bancar valabil în lei) sau reprezentanților legali ai acestora (tutorilor legali) pe baza Cărții de Identitate și în baza unui proces verbal încheiat la data efectuării premierii.

4.6. Premiile vor fi virate de către Organizator elevilor care au participat la realizarea proiectelor câștigătoare.

#### Art. 5 – Limitarea răspunderii

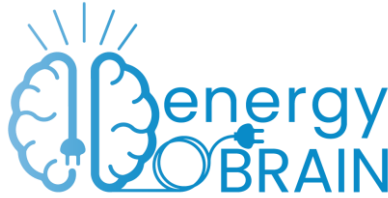
5.1. Organizatorul este îndreptățit să ia toate măsurile necesare în caz de tentative de fraudă a sistemului, abuz sau orice alte tentative care ar putea afecta imaginea acestei campanii.

5.2. Organizatorul are dreptul de a descalifica orice participant care nu respectă regulile competiției sau în privința căruia există dovezi de comportament incorect sau de sabotaj de orice tip la adresa competiției. Participanții își dau acordul, de asemenea, să pună la dispoziția organizatorului toate datele de contact relevante (nume, prenume, adresa și număr de telefon mobil).

#### Art. 6 – Confidențialitatea datelor

6.1. Prin înscrierea și participarea la concurs, participanții declară că sunt de acord cu prevederile prezentului Regulament și sunt de acord ca datele lor personale să intre în baza de date a UPB și să fie prelucrate și utilizate de aceasta (personal ori prin împuternicit) în scopuri precum: înmânarea premiilor câștigătorilor, promovarea și prezentarea proiectelor pe site-urile UPB

6.2. Universitatea POLITEHNICA din București este înregistrată la Agenția Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal ca operator de date cu caracter personal nr. 3291 potrivit Legii nr. 129/2018 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și libera



circulație a acestor date. Organizatorul se obligă ca datele personale să nu fie difuzate către terți cu excepția împuterniciților săi.

6.3. Organizatorul se obligă să respecte toate prevederile Legii 129/2018, privind protecția datelor cu caracter personal stocate atât pe durata desfășurării concursului, cât și ulterior încheierii acestuia pe o durată nelimitată de timp, iar dacă va fi cazul, să notifice Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal cu privire la colectarea și prelucrarea respectivelor date cu caracter personal strânse cu ocazia înscrierii și participării la concurs.

6.4. Tuturor participanților le sunt garantate drepturile în conformitate cu Regulamentul UE nr. 679/2016, privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, respectiv dreptul la informare, dreptul de acces la date, dreptul de intervenție, dreptul de opoziție, dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale și dreptul de a se adresa justiției.

6.5. Organizatorul va prelua și prelucra următoarele categorii de date: nume, prenume, CNP, Serie și nr. CI, adresă domiciliu, număr de telefon, adresă e-mail.

Prin înscrierea la concurs, concurentul își exprimă expres și neechivoc consimțământul ca datele sale personale să fie prelucrate de organizator doar în scopul prezentului concurs.

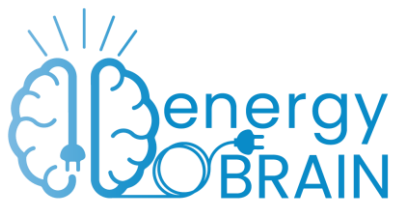
#### Art. 7 – Dispoziții finale

7.1. Participarea la acest concurs implică acceptarea irevocabilă și necondiționată a prevederilor prezentului Regulament și obligativitatea respectării acestora. Organizatorul își rezervă dreptul de a modifica oricând prevederile prezentului Regulament, în măsura în care se va impune acest lucru, cu condiția anunțării modificărilor pe pagina de web a Facultății de Energetică. Modificările/forma modificată a Regulamentului intră în vigoare imediat după publicarea online.

7.2. Eventualele litigii apărute între organizatori și participanți la prezentul concurs se vor rezolva pe cale amiabilă sau, în cazul în care aceasta nu va fi posibilă, litigiile vor fi soluționate de instanțele judecătorești competente din România.

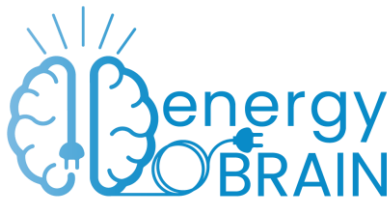
7.3. Eventualele reclamații legate de desfășurarea concursului vor fi făcute pe adresa organizatorului: Splaiul Independenței nr 313, sector 6, București (*Serviciul de Relații Publice, Rectorat-Camera AN001*) în termen de 24 ore de la anunțarea rezultatelor, sau la adresa de e-mail [upb.energybrain@gmail.com](mailto:upb.energybrain@gmail.com). Reclamațiile ulterioare nu vor mai fi luate în considerare.

7.4. **Încetarea Concursului înainte de termen.** Concursul poate înceta înainte de termen numai în cazul apariției unui eveniment ce constituie forță majoră, inclusiv în cazul imposibilității Organizatorului, din motive independente de voința sa, de a continua Concursul. În asemenea situații, Organizatorul nu are nicio obligație asumată față de participanții la Concurs, după cum nu



este obligat să plătească vreo sumă cu titlu de despăgubire sau altele asemănătoare. Litigiile și legea aplicabilă eventualelor litigii apărute între Organizator, pe de o parte, și participanții la Concurs, pe de altă parte, se vor rezolva pe cale amiabilă sau, în cazul în care acest lucru nu va fi posibil, litigiile vor fi soluționate de instanța de judecată competentă, în conformitate cu legislația în vigoare a României.

7.5. Regulamentul Concursului este întocmit în conformitate cu legile din România. În cazul nerespectării prezentului regulament/concurs, premiile câștigate nu se vor acorda.



ANEXA 1.

## DECLARAȚIE DE CONSIMȚĂMÂNT

pentru prelucrarea datelor personale, utilizarea imaginilor foto și a înregistrărilor audio și video de către organizatorii concursului *energyBrain* și cesiunea drepturilor de autor

Subsemnatul \_\_\_\_\_, elev la liceul \_\_\_\_\_, anul de studii \_\_\_\_\_, CNP \_\_\_\_\_, prin înscrierea proiectului cu titlul \_\_\_\_\_

la concursul *energyBrain*, *îmi exprim expres și neechivoc consimțământul* ca:

1. Datele mele personale să fie prelucrate de organizator doar în scopul prezentului concurs. Declar că sunt informat cu privire la drepturile mele legale legate de utilizarea datelor cu caracter personal, conform Regulamentului UE nr. 679/2016, privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date.

2. Imaginile foto și înregistrările audio și video să fie utilizate de către organizatori în materiale publicitare audio și/sau video și/sau presa scrisă (ca de exemplu spoturi TV, reviste etc.) aferente și/sau în legătură cu acest concurs și de asemenea publicarea lor pe paginile web și "Facebook" ale Universității POLITEHNICA din București și ale Facultății de Energetică pentru o perioadă de 20 de ani.

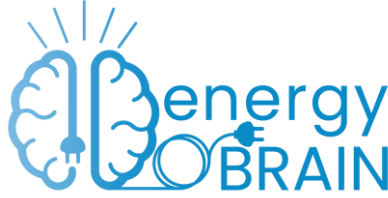
Am fost informat că datele furnizate vor fi tratate confidențial, în conformitate cu prevederile Directivei 95/46/CE privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date, transpusă prin Legea nr. 677/2001 privind protecția persoanelor cu privire la prelucrarea datelor și libera circulație a acestor date, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu prevederile Directivei 2002/58/CE privind prelucrarea datelor cu caracter personal.

Subsemnatul, declar că am citit și am înțeles în totalitate această declarație, prin urmare accept să o semnez din propria voință.

Data

Semnătura

*Notă: Această declarație se semnează de către fiecare membru al echipei*



ANEXA 2.

### Recomandări pentru formatul prezentării lucrărilor

Prezentarea proiectului se va realiza cu ajutorul Power Point sau programe alternative, documentul având următoarea structură:

i. Prezentarea proiectului (obligatorie) cu următoarea structură: - Nume proiect și componență echipă: 1 slide (**primul**)

- Descriere sumară proiect: 1-2 slide-uri

- Soluții deja existente pe piață: 1 slide

- Inovație / noutate adusă de acest proiect: 1 slide

- Costuri vs. beneficii, valoare adăugată raportat la soluțiile existente: 1 slide

- Aplicabilitate: 1 slide

- Viitoare îmbunătățiri, potențial de dezvoltare: 1 slide

ii. Mod de valorificare a proiectului (**optional**): (scurt video de promovare a produsului, spot promoțional, prezentare în Prezi, etc). Max. 3 minute în care participanții conving juriul că ideea lor merită să fie premiată și pusă în practică (ATENȚIE! Este vorba de un „elevator pitch” care să convingă juriul că ideea respectivă merită să fie premiată).