

**REGULAMENTUL**  
**Concursului Republican**  
**„Cel mai bun elev inovator”, ediția X**

**I. DISPOZIȚII GENERALE**

1. Concursul republican „Cel mai bun elev inovator” (în continuare „Concursul”) este organizat anual de către Academia de Științe a Moldovei, Ministerul Educației, Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic, Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală, Universitatea Academiei de Științe a Moldovei și Liceul Academiei de Științe a Moldovei.
2. Concursul se organizează în scopul sporirii interesului tinerilor pentru domeniul științific și tehnic, valorizării elementelor de inovare și invenție ale tinerilor autori, susținerii, stimulării și promovării realizărilor acestora.
3. Concursul se organizează cu respectarea principiilor obiectivității, transparenței, echității, libertății de exprimare, competitivității. la următoarele categorii tematice:
  1. Agricultură și Biotehnologii
  2. Ecologie
  3. Mecanică
  4. Electro-mecanică
  5. Tehnologii informaționale
  6. Robotică
  7. Energie regenerabilă
  8. Științe exacte
  9. Sănătate și medicină
  10. Creație

**II. CONDIȚII DE PARTICIPARE LA CONCURS**

4. La Concurs pot participa elevi din unitățile de învățământ general, secundar, profesional tehnic secundar și extrașcolar din Republica Moldova.
5. Vârsta participanților fa fi cuprinsă între 8 - 18 ani împliniți la data înscrierii la Concurs.
6. Solicitanții participării la Concurs se pot înscrie și prezenta lucrări
7. Pentru a participa la Concurs fiecare solicitant va prezenta/expedia anticipat pe adresa concursului (conform calendarului) un dosar constituit din:
  - fișă de înscriere completată (Anexa 1).
  - imagini foto, desene sau schițe care reprezintă lucrarea/invenția;
  - copia certificatului de naștere al autorilor.
8. Pentru participare la Concurs sunt acceptate inițiativele individuale, dar și proiecte realizate în echipă.
9. Echipele pot avea până la 5 membri.
10. Fiecare elev/echipă poate prezenta la Concurs doar o singură lucrare.
11. Fiecare echipă își va alege un lider care va coordona munca, va avea rolul de reprezentant al echipei la Concurs. Produsul final va reflecta eforturile tuturor membrilor echipei.
12. Participanții la Concurs pot beneficia de sprijinul adulților.
13. Coordonatorul (îndrumătorul) care a sprijinit elevul/echipa în realizarea proiectului trebuie să dețină competențe în domeniul de studiu, sau în domenii conexe, coordonând în special informarea și documentarea necesară pentru realizarea proiectului. Acesta poate fi un cadru didactic sau cadru didactic auxiliar din unitatea de învățământ școlară sau extrașcolară reprezentată, părinte, cadru didactic universitar sau cercetător în laboratorul căruia elevul/echipa a realizat studii.

14. Coordonatorul lucrării trebuie să se asigure că experimentul a fost făcut respectându-se normele legale, de securitate și etice, precum și cerințele prezentului Regulament. Drept confirmare acesta va semna pe fișa de înscriere în Concurs.
15. Aprobarea participării la Concurs, realizată în urma examinării dosarului, se va face de către echipa de concurs formată din reprezentanți instituțiilor organizatoare.
16. Lucrarea se prezintă la Concurs ca exponat în forma tridimensională și/sau poster.
  - Exponatul (model, machetă) nu va depăși mărimea maximă:
    - Adâncime 50 cm (din față în spate)
    - Lățime 80 cm (de pe o parte pe alta)
    - Înălțime 120 cm (de jos până sus)
  - Posterul se va expune pe verticală, având mărimea maximă de 80 x 120 cm.

### **III. JURIZARE ȘI PREMIERE**

17. Juriul Concursului va fi format din personalități marcante în domeniul științei și inovării la nivel național, cadre didactice universitare, reprezentanți ai organizatorilor, sponsorilor și va fi aprobat de către CSSDT.
18. Jurizarea se va face în două etape: - evaluarea prealabilă a dosarelor și evaluarea proiectului. Comunicarea individuală ale membrilor juriului cu autorul proiectului/reprezentantul echipei va dura maxim 10 minute.
19. În discuțiile dintre juriu și participanți se vor preciza:
  - Ingeniozitatea specifică vârstei în rezolvarea temei;
  - Rolul elevului în proiect;
  - Modul de înțelegere a problematicii abordate în proiectul prezentat;
  - Nivelul de implicare al altor persoane în realizarea proiectului;
  - Dezvoltarea ulterioară a proiectului;
  - Numărul și importanța problemelor practice rezolvate de tema prezentată;
  - Modul de evaluare și experimentare a ideii.
20. Criteriile de jurizare vor fi următoarele:
  - Importanța și relevanța lucrării/ invenției în domeniu;
  - Respectarea rigurozității științifice potrivit vârstei participantului;
  - Complexitatea lucrării/ invenției (nivelul de aprofundare);
  - Nivelul de noutate al lucrării/ invenției prezentate;
  - Designul și claritatea prezentării lucrării/ invenției (vizual și verbal).
21. Membrii juriului vor examina lucrările în ziua Concursului și le vor aprecia conform formularului de evaluare (anexa nr. 2 la prezentul Regulament), asigurând condițiile de confidențialitate.
22. În rezultatul evaluării juriul va determina clasamentul lucrărilor/invențiilor) prezentate pe categorii tematice și va întocmi și va semna procesul verbal respectiv.
23. În cadrul festivității de premiere liderilor clasamentului li se vor decerna diplome, acorda cadouri, precum și premii bănești.

### **IV. DISPOZIȚII FINALE**

24. Înaintarea cererii de participare la Concurs presupune acceptarea condițiilor prezentului Regulament.
25. Cererile înaintate mai târziu de termenul limită nu vor fi admise.
26. Lucrarea /invenția prezentată în formă tridimensională aparține autorului și va fi restituită după finalizarea Concursului.
27. Dosarele prezentate la Concurs nu se restituie participanților.
28. Informații despre Concurs, precum și rezultatele concursului vor fi publicate în mass-media și pe site-urile AȘM, AITT, AGEPI, UnAȘM, Liceul ASM (www.asm.md, www.aitt.md, www.agepi.gov.md, <http://edu.asm.md>, [www.liceu.asm.md](http://www.liceu.asm.md))

**Fișa de participare la Concursul Republican  
„Cel mai bun elev inovator”, ediția X**

Subsemnatul \_\_\_\_\_ solicit participarea la Concursul Republican „Cel mai bun elev inovator”, cu următoarea invenție/ inovație \_\_\_\_\_

(proiect individual sau în echipă, denumirea)

Nr. crt.	Datele participantului la concurs	Precizări solicitate
1.	Numele, prenumele autorului/membrilor echipei _____ _____	Categoria de vârstă (se bifează): <input type="radio"/> Categoria A: 8 – 13 ani <input type="radio"/> Categoria B: 14 – 18 ani
2.	Numele, prenumele coordonatorului _____ _____ (funcția, grad didactic / științific)	Categoria tematică (se bifează): <input type="radio"/> Agricultură și Biotehnologii <input type="radio"/> Ecologie <input type="radio"/> Mecanică și Electro-mecanică <input type="radio"/> Tehnologii informaționale <input type="radio"/> Robotică <input type="radio"/> Energie regenerabilă <input type="radio"/> Științe exacte <input type="radio"/> Sănătate și medicină
3.	Denumirea instituției de învățământ _____ _____ Adresa instituției de învățământ _____ _____	Care a fost sursa de informare cu referire la conținutul lucrării (se bifează): <input type="radio"/> Internetul <input type="radio"/> Cărțile de specialitate <input type="radio"/> Profesorii sau alți specialiști <input type="radio"/> Emisiuni televizate <input type="radio"/> Reviste de specialitate, prospecte
4.	Date de contact (tel., e-mail) _____	
5.	Rezumat (scopul lucrării/ invenției, descrierea succintă, suportul acordat de conducător, concluzii) _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	
6.	Lista anexelor <input type="radio"/> Copia certificatului de naștere (1 sau 3 în cazul echipei) _____ <input type="radio"/> Imagini foto _____ <input type="radio"/> Desene _____ <input type="radio"/> Schițe _____	(număr de unități)

Data „\_\_\_” \_\_\_\_\_ 2017

Semnătura \_\_\_\_\_  
(autor, reprezentant)

Semnătura \_\_\_\_\_  
(conducător)

**Fișa de evaluare a participantului la Concursul Republican  
„Cel mai bun elev inovator”, ediția X**

Nr.c rt.	Denumirea lucrării/invenției	Criterii de evaluare (punctaj maxim)					
		Importanța și relevanța lucrării/ invenției (15 p.)	Respectar ea rigurozităț ii științifice (20 p.)	Complexitatea lucrării/ invenției (30 p.)	Nivelul de noutate al lucrării/ invenției (15 p.)	Designul și claritatea prezentării lucrării/ invenției (vizual și verbal) (20 p.)	Punctaj total (100 p.)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							
15.							
16.							
17.							
18.							
19.							

**Membru al juriului**

\_\_\_\_\_ (Nume, prenume, funcția, grad titlu / științific)

\_\_\_\_\_ (semnătura)

**Fișa sintetică a evaluării participanților la Concursul Republican  
„Cel mai bun elev inovator”, ediția X**

Nr.crt.	Denumirea lucrării/invenției	Punctaj mediu acumulat	Note, recomandări
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			

Președintele juriului \_\_\_\_\_

Secretar \_\_\_\_\_

Membrii juriului:

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Data \_\_\_\_\_