

REGULAMENT PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA CONCURSULUI NAȚIONAL DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE PENTRU ELEVII ȘI PROFESORII DE CHIMIE

în anul școlar 2023-2024

1. Prezentul regulament definește cadrul specific de organizare și desfășurare a **Concursului Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** și este elaborat în conformitate cu prevederile *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*, aprobată cu Ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 3035/2012, cu modificările ulterioare, denumită în continuare Metodologia-cadru.

Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie este organizat de Societatea de Chimie din România, Universitatea Valahia din Târgoviște împreună cu Inspectoratul Școlar Județean Dâmbovița.

2. **Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** oferă oportunități unice pentru dezvoltarea elevilor și promovează colaborarea între profesori și elevi în domeniul chimiei.

3 **Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** se concretizează prin realizarea de comunicări științifice elaborate pe baza unei teme propuse de participanți, a unei informări bibliografice și/sau a unor activități experimentale care să pună în evidență elemente ale cercetării în domeniul chimie.

Concursul se va desfășura pe trei secțiuni: Chimia și protecția mediului, Experiințe educaționale immersive cu implicarea activă a elevilor și Științe aplicate.

4. Condiția de înscriere și participare la concurs este ca lucrarea științifică să aibă ca autori un profesor de chimie sau un profesor de chimie și elevi/elev (gimnaziu sau liceu), iar realizarea acestor comunicări să fie coordonată de un profesor de chimie.

5. **Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** se organizează într-o etapă unică, etapa națională și se va desfășura la Universitatea Valahia din Târgoviște.

6. Organizarea și desfășurarea **Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** în anul școlar 2023-2024, se realizează în sistem mixt, fizic și online, în perioada 3-5 septembrie.

7. Organizarea și desfășurarea Concursului Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie intră în competența Comisiei de organizare propusă de Inspectoratul Școlar Județean Dâmbovița.

Comisia centrală a Concursului Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie, propusă de Societatea de Chimie din România, Universitatea Valahia din Târgoviște împreună cu Inspectoratul Școlar Județean Dâmbovița, **va avea următoarea componență:**

- președinte – cadru didactic din învățământul universitar
- secretar- cadru didactic universitar
- membri- cadre didactice universitare.

Comisiile de evaluare a lucrărilor sunt împărțite pe cele trei secțiuni. Secțiunile se constituie pe tematicile abordate în lucrarea științifică și comisiile de evaluare sunt formate din:

- președintele de secțiune;
- 1 secretar - cadru didactic;
- 2 membri, pentru fiecare secțiune, cadre didactice cu specialitatea chimie și inginerie chimică.

Membrii comisiilor de evaluare fac parte din **Comisia centrală și Comisia de organizare a Concursului Național de Comunicări Științifice pentru elevii din clasele liceale.**

La nivelul Inspectoratului Școlar al Județului Dâmbovița se va numi Comisia de organizare a **Concursului Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie** care va avea următoarea componență

- Președinte-inspector școlar general/ inspector școlar general adjunct
- Vicepreședinte- inspector școlar de specialitate chimie/ metodist
- Secretar - un profesor de specialitate cu experiență pentru astfel de activități
- Membri – cadre didactice

8. Participanții vor fi înscriși pe secțiuni, în funcție de tematica abordată în lucrare. În cadrul secțiunii, **unul din membrii echipei** prezintă, oral, în fața comisiei, cele mai importante aspecte ale lucrării propuse, timp de 10 minute. Link-ul de conectare, pentru participanții online, va fi transmis de Comisia de organizare. După prezentarea comunicării, participanților li se vor adresa întrebări din partea membrilor comisiei pentru clarificarea sau completarea anumitor aspecte ale temei, care au rămas neclare sau au fost prezentate incomplet. Răspunsurile vor constitui unul dintre criteriile de evaluare.

9. Ierarhizarea lucrărilor științifice se va realiza pe baza unei grile de evaluare care va avea ca indicatori:

- rigoarea științifică a conținutului ;
- modul de redactare a rezumatului (originalitate în alegerea temei, structurarea logică a conținuturilor, interpretarea fenomenelor și bibliografie minimală);
- expunere și argumentare (limbaj de specialitate, capacitate de sinteză, de analiză, argumentare, și capacitatea de a susține o dezbateră etc);
- consistența suportului de susținere a comunicării;
- metodele de cercetare folosite și abilitățile formate;
- creativitate;

Grila de evaluare este prezentată în Anexa 1.

Fiecare membru al comisiei de evaluare, cu excepția secretarului, va acorda fiecărei lucrări un punctaj de la 0 la 100 de puncte, iar punctajul final va fi calculat ca medie aritmetică a punctajelor profesorilor evaluatori.

În comisiile de evaluare nu pot fi cadrele didactice care au elevi sau rude în concurs.

10. La Concursul Național de Comunicări Științifice pentru Elevii și Profesorii de Chimie se acordă, pentru fiecare secțiune, de regulă trei premii, un premiu I, un premiu II, un premiu III și un număr de mențiuni reprezentând maximum 15% din numărul participanților, rotunjit la numărul întreg imediat superior, în cazul unui număr fracționar.

Pe lângă acestea, pot fi acordate premii și mențiuni speciale, de către societăți științifice, asociații profesionale, universități, autorități locale sau sponsori.

11. La acest concurs nu se admit contestații

12. Potrivit prevederilor *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare* prezentul regulament completează *Metodologia – cadru*, iar nerespectarea lui atrage sancționarea celor vinovați, conform legislației în vigoare.

Anexa 1

Criterii de evaluare a prezentării lucrărilor științifice	
1. Rigoare științifică și modul de concepere a lucrării	30 puncte
2. Expunere - prezentare + limbaj de specialitate	40 puncte
3. Capacitatea de a răspunde la întrebările Comisiei de Evaluare	30 puncte
Total	100 puncte