



Nr. 24624/31.01.2025

Se aprobă

SECRETAR DE STAT

Ionel-Florian LIXANDRU

**REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE A CONCURSULUI DE COMUNICĂRI
ȘTIINȚIFICE ALE ELEVILOR DIN CLASELE LICEALE LA DISCIPLINA BIOLOGIE**

Concursul de comunicări științifice ale elevilor din învățământul liceal, la disciplina biologie, reprezintă o modalitate de evaluare a competențelor, a capacităților și a abilităților elevilor de a realiza forme complementare de învățare, obiectivele fiind educarea aptitudinilor de comunicare și dialog, dezvoltarea gândirii selective, cultivarea interesului pentru cercetare în domeniul biologiei, pentru o dezvoltare durabilă și pentru dezvoltarea spiritului de competiție și fair-play.

Ca formă de manifestare a creativității elevilor, această activitate se concretizează prin realizarea de proiecte de cercetare elaborate pe baza unei teme propuse de participanți, a unei informări bibliografice și a activităților experimentale, care pot fi apreciate drept comunicări științifice.

Pentru realizarea comunicării științifice, elevul autor va redacta o lucrare scrisă, destinată doar acestui concurs.

Redactarea lucrării, indicarea bibliografiei, cât și utilizarea investigației științifice de către un elev, are loc sub îndrumarea unui singur profesor coordonator de biologie.

Lucrările vor fi prezentate de către elevul autor, la faza județeană și transmise în format electronic la faza națională a acestui concurs.

Pentru redactarea suportului scris, se va ține cont de următoarele reguli:

- maximum 25 de pagini, cu tot cu anexe, format A4, la un rând, cu margini egale de 20 mm (text aliniat „justified”), titlul va fi scris cu majuscule (Times New Roman 14 Bold), centrat;
- la două rânduri de titlu se va scrie autorul, profesorul coordonator și instituția de la care provin (Times New Roman 12);
- la două rânduri de numele autorului se începe scrierea textului (Times New Roman 12);
- lucrarea va fi tehnoredactată în Microsoft Word;
- se utilizează, obligatoriu, scrierea cu diacritice;
- nu se scrie nimic în antet sau subsol;
- imaginile/ graficele/tabelele etc. vor fi încadrate pe cât posibil în text;
- bibliografia este obligatorie.



Concursul de comunicări științifice se desfășoară în două etape:

I. Etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București se desfășoară, de regulă, în perioada februarie-martie a anului școlar în curs. Participarea este deschisă oricărui elev de liceu (clasele IX-XII).

Responsabilitatea organizării și desfășurării concursului de comunicări științifice la nivel județean revine inspectorului școlar de biologie, sprijinit de conducerea inspectoratului școlar județean/al municipiului București.

În cadrul acestei etape, va fi selecționată lucrarea care a obținut cel mai mare punctaj și care va participa la etapa națională. Evaluarea acestor lucrări va fi realizată de *Comisia de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a sectoarelor municipiului București*.

Structura Comisiei de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a sectoarelor municipiului București:

- președinte - inspectorul școlar general/inspectorul școlar general adjunct;
- președinte executiv - inspectorul școlar de biologie/profesor metodic;
- secretar - informatician/profesor;
- 4 membri - profesori de specialitate cu rezultate deosebite în activitatea profesională.

Persoanele care fac parte din această comisie nu trebuie să aibă elevi sau rude (până la gradul al III-lea inclusiv) în concurs.

La etapa județeană, prezentarea lucrărilor se face către elevii, însoțiți de profesorii coordonatori, iar evaluarea și ierarhizarea lucrărilor se realizează de către Comisia județeană de organizare și evaluare a concursului de comunicări științifice. Lucrările vor fi transmise electronic (word și PDF) inspectorului școlar de biologie, de către profesorul coordonator, cu 10 zile înainte de data stabilită pentru etapa județeană a acestui concurs.

Evaluarea comunicărilor va fi făcută cu puncte de la 0 la 100, pe baza unei grile de evaluare din prezentul regulament, iar timpul de expunere va fi de 10-15 minute.

Rezultatele se afișează la avizierul unității de învățământ sau pe site-ul ISJ, unde se organizează etapa județeană. Nu se admit contestații.

Acordarea premiilor și mențiunilor se stabilește în cadrul comisiei județene de organizare și evaluare a concursului de comunicări științifice pe baza ierarhiei realizate.

În termen de cel mult 15 zile de la data desfășurării etapei județene, inspectorul școlar de biologie din fiecare inspectorat școlar înaintează inspectoratului județului-gazdă al etapei naționale, documentul, înregistrat la ISJ/ISMB, cu elevul calificat pentru etapa națională care va cuprinde: numele și prenumele elevului, unitatea de învățământ, clasa, profilul, specializarea, localitatea, județul, titlul lucrării, numele profesorului coordonator-și lucrarea elevului calificat. Lucrarea elevului calificat va fi transmisă în format electronic (Word și PDF) județului organizator al etapei naționale. Inspectorul școlar de specialitate al inspectoratului școlar organizator confirmă primirea lucrărilor .



II. Etapa națională

Organizarea și desfășurarea concursului de comunicări științifice, etapa națională, intră în competența inspectorului responsabil din cadrul DGEPIP - Ministerul Educației și Cercetării și a inspectorului școlar de biologie din județul-gazdă a competiției.

La această etapă vor participa maxim 47 de lucrări, câte una din fiecare județ și 6 din municipiul București (câte una din fiecare sector).

La nivel național, *Comisia centrală a concursului de comunicări științifice* va avea următoarea componență:

- președinte - cadru didactic din învățământul universitar/o personalitate recunoscută în domeniu/un cercetător etc., din județul organizator;
- președinte executiv - inspectorul reprezentant MEC, inspectori, inclusiv din județul gazdă;
- vicepreședinte - inspector de specialitate sau cadru didactic din învățământul preuniversitar cu rezultate deosebite și experiență în organizarea competițiilor școlare;
- secretar - un inspector de specialitate/un profesor de specialitate cu experiență pentru astfel de activități/un informatician;
- 4-8 membri - profesori din învățământul preuniversitar cu activitate deosebită/profesori doctor, inclusiv din județul gazdă.

Persoanele care fac parte din această comisie nu trebuie să aibă elevi sau rude (până la gradul al III-lea inclusiv) în concurs.

Comisia de organizare și evaluare pentru etapa județeană/a sectoarelor municipiului București, transmite către județul organizator al etapei naționale, conform termenului prevăzut, anual, prin precizări/adresă de la MEC, lucrarea cu punctajul cel mai mare obținut la etapa județeană/sectoare.

Membrii comisiei centrale a concursului de comunicări științifice, studiază individual, lucrările candidaților, primite electronic, cu două zile înaintea etapei de evaluare a concursului. Comisia centrală a concursului de comunicări științifice evaluează lucrările primite din fiecare județ/sector, în perioada prevăzută în Calendarul concursurilor naționale școlare, ce se vor organiza și desfășura cu finanțare din partea Ministerului Educației, pentru elevii din învățământul secundar, aprobat, anual, de MEC. Rezultatele evaluării/listele premianților sunt publicate pe site-ul inspectoratului școlar organizator al etapei naționale, în termen de cel mult 10 zile de la finalizarea etapei naționale a concursului școlar.

Evaluarea și ierarhizarea lucrărilor se realizează de către *Comisia centrală a sesiunii de comunicări științifice*. Aprecierea comunicărilor va fi făcută cu puncte de la 0 la 100, pe baza unei grile de evaluare care va avea drept criterii:

1. rigoarea științifică a conținutului (20p.);
2. modul de redactare - originalitate în alegerea temei, structurarea logică a



conținuturilor, interpretarea structurilor, fenomenelor și bibliografie minimală, respectarea condițiilor standard de tehnoredactare (10p.);

3. modul de prezentare al conținutului lucrării - utilizarea în text/conținutul lucrării, a limbajului de specialitate, capacitate de sinteză, de analiză, interpretarea și integrarea datelor etc. (10p.);

4. metodele de cercetare folosite (20p.)

5. originalitate și creativitate (20p.);

6. sustenabilitatea temei propuse (10p.)

7. capacitatea conținutului de a dezvolta atitudini responsabile (10p).

Se acordă premii și mențiuni în conformitate cu prevederile *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*, aprobată cu Ordinului ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 3035/2012, cu modificările ulterioare, evidențiindu-se un aspect sau altul al comunicării respective, în acord cu criteriile de mai sus.

La acest concurs nu se admit contestații. Lucrările premiate vor fi păstrate timp de un an în arhiva școlii sau a inspectoratului școlar care a organizat etapa națională a concursului.

Director General
Alin-Cătălin Păunescu

Director
Liliana Maria Toderiuc-Fedorca

Inspector
Daniela Călugăru