Nr. 2782/14.03.2025

Către unitățile de învățământ preuniversitar din județul Buzău
În atenția profesorilor de biologie

Pentru buna desfășurare a **Concursului de comunicări științifice ale elevilor din clasele liceale la disciplina biologie** - etapa județeană, care va avea loc în ziua de **sâmbătă, 22 martie 2025,** la **Școala Gimnazială "General Grigore Baștan" Buzău, începând cu ora 10.30.**

Tabelele nominale (Anexa 1_2025) cu elevii participanți vor fi transmise, în format electronic **(format .pdf și .word, redactate cu diacritice, font TNR, size 12)**, inspectorului școlar, la adresa serenelladinu@isjbuzau.ro, până **luni, 17 martie 2025, ora 10.**

Inspector Școlar General,
Daniela PALCĂU

SECRETIZAT GDPR

Inspector școlar,
Serenella Liliana DINU

SECRETIZAT GDPR

Anexa 1_2025

Antet unitate școlară

Nr. înregistrare _____

Tabel nominal cu elevii participanți la Concursul de comunicări științifice ale elevilor din clasele liceale la disciplina biologie - etapa județeană, 2025

Nr. crt.	Numele, inițiala tatălui și prenumele elevului	Titlul lucrării	Clasa	Profesor	Unitatea școlară

Director unitate școlară,

Responsabil comisie metodică,

Nr. 24624/31.01.2025

Se aprobă

SECRETAR DE STAT

Ionel-Florian LIXANDRU

REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ŞI DESFĂŞURARE A CONCURSULUI DE COMUNICĂRI ŞTIINŢIFICE ALE ELEVILOR DIN CLASELE LICEALE LA DISCIPLINA BIOLOGIE

Concursul de comunicări ştiinţifice ale elevilor din învăţământul liceal, la disciplina biologie, reprezintă o modalitate de evaluare a competenţelor, a capacităţilor şi a abilităţilor elevilor de a realiza forme complementare de învăţare, obiectivele fiind educarea aptitudinilor de comunicare şi dialog, dezvoltarea gândirii selective, cultivarea interesului pentru cercetare în domeniul biologiei, pentru o dezvoltare durabilă şi pentru dezvoltarea spiritului de competiţie şi fair-play.

Ca formă de manifestare a creativităţii elevilor, această activitate se concretizează prin realizarea de proiecte de cercetare elaborate pe baza unei teme propuse de participanţi, a unei informări bibliografice şi a activităţilor experimentale, care pot fi apreciate drept comunicări ştiinţifice.

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

Redactarea lucrării, indicarea bibliografiei, cât şi utilizarea investigaţiei ştiinţifice 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 şi instituţia 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 ştiinţifice se desfăşoară în două etape:

I. Etapa judeţeană/ a sectoarelor municipiului Bucureşti se desfăşoară, de regulă, în perioada februarie-martie a anului şcolar în curs. Participarea este deschisă oricărui elev de liceu (clasele IX-XII).

Responsabilitatea organizării şi desfăşurării concursului de comunicări ştiinţifice la nivel județean revine inspectorului școlar de biologie, sprijinit de conducerea inspectoratului școlar județean/al municipiului București.

În cadrul acestei etape, va fi selecţionată lucrarea care a obţinut cel mai mare punctaj şi care va participa la etapa naţională. Evaluarea acestor lucrări va fi realizată de *Comisia de organizare şi evaluare pentru etapa județeană/a sectoarelor municipiului Bucureşti*.

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

- preşedinte - inspectorul şcolar general/inspectorul şcolar general adjunct;
- președinte executiv - inspectorul școlar de biologie/profesor metodist;
- 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 desfăşurării etapei judeţene, inspectorul şcolar de biologie din fiecare inspectorat şcolar înaintează inspectoratului judeţului-gazdă al etapei naţionale, documentul, înregistrat la ISJ/ISMB, cu elevul calificat pentru etapa naţională care va cuprinde: numele şi prenumele elevului, unitatea de învăţământ, clasa, profilul, specializarea, localitatea, judeţul, titlul lucrării, numele profesorului coordonator–şi lucrarea elevului calificat. Lucrarea elevului calificat va fi transmisă în format electronic (Word și PDF) judeţului organizator al etapei naționale. Inspectorul şcolar de specialitate al inspectoratului şcolar organizator confirmă primirea lucrărilor .

II. Etapa naţională

Organizarea şi desfăşurarea concursului de comunicări ştiinţifice, etapa naţională, intră în competenţa inspectorului responsabil din cadrul DGEPIP - Ministerul Educaţiei şi Cercetării și a inspectorului şcolar de biologie din judeţul-gazdă a competiției.

La această etapă vor participa maxim 47 de lucrări, câte una din fiecare judeţ și 6 din municipiul Bucureşti (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 experienţă pentru astfel de activităţi/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 şi evaluare pentru etapa judeţeană/a sectoarelor municipiului Bucureşti, 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 ştiinţifică a conţinutului (20p.);
2. modul de redactare - originalitate în alegerea temei, structurarea logică a

conţinuturilor, interpretarea structurilor, fenomenelor şi 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 şi integrarea datelor etc. (10p.);
4. metodele de cercetare folosite (20p.)
5. originalitate și creativitate (20p.);
6. sustenabiltatea temei propuse (10p.)
7. capacitatea conținutului de a dezvolta atitudini responsabile (10p).

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

La acest concurs nu se admit contestaţii. Lucrările premiate vor fi păstrate timp de un an în arhiva şcolii sau a inspectoratului şcolar care a organizat etapa naţională a concursului.

Director General
Alin-Cătălin Păunescu

Director
Liliana Maria Toderiuc-Fedorca

Inspector
Daniela Călugăru