



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI MARAMUREȘ

CONCURSUL NAȚIONAL/JUDEȚEAN DE PROIECTE ȘTIINȚIFICE
"PORȚI DESCHISE CĂTRE LUME 2022"

EDIȚIA A X-A

REGULAMENT DE PARTICIPARE

Concursul este organizat de **parteneri** în cadrul proiectului educațional "PORȚI DESCHISE CĂTRE LUME-2022". Se adresează elevilor din învățământul gimnazial, liceal și postliceal, preocupați de matematică, științele naturii (fizică, chimie, biologie și ecologie), medicină, educație pentru sănătate și viață, limbă și comunicare, educație pentru cetățenie democratică și teologie.

Expoziția cu panourile de prezentare, cu machetele sau realizările practice ale elevilor se încadrează în activitățile desfășurate în cadrul proiectului alături de sesiunea de comunicări științifice derulate pe secțiuni și pe ateliere de lucru. Concursul urmărește să sprijine îmbunătățirea procesului de predare-învățare la nivelul liceelor din țară și din județ care se vor implica în activitățile ce urmează a fi desfășurate în cadrul derulării proiectului. Aceste activități au ca scop principal creșterea interesului pentru dezvoltarea cercetării științifice, pentru educație în general și duc la sporirea importanței acestora pentru viața socială din comunitatea europeană, națională, județeană și locală.

Activitățile sunt organizate pe secțiunile :

1. Matematică și informatică
2. Fizică, chimie
3. Geografie și ecologie
4. Biologie, medicină și educație pentru sănătate și viață
5. Limbă și comunicare - secțiunea în limba română
6. Limbă și comunicare - secțiunea în limba engleză, franceză
7. Educație pentru cetățenie democratică și istorie
6. Teologie

Pentru faza județeană participarea este indirectă, lucrările fiind expediate în format electronic. Faza națională se organizează și pe subsecțiunile: cu participare directă și cu participare indirectă.

Justificarea concursului: necesitatea dezvoltării activităților de cercetare științifică în rândul elevilor de la nivel gimnazial, liceal și postliceal din România.

Scopul concursului: dezvoltarea aptitudinilor elevilor în a elabora o lucrare de cercetare științifică pe baza pașilor prevăzuți de metodologia de cercetare științifică în diverse domenii ale științei, ceea ce va contribui la creșterea calității educației naționale și la creșterea interesului elevilor pentru studiu și pentru o carieră în cercetare la nivel de facultate.

Obiectivele concursului

1. Promovarea educației științifice în școli;
 2. Realizarea unui schimb de experiență între elevi, pe de o parte, și între elevi și profesorii coordonatori, pe de altă parte.
 4. Stărnirea interesului elevilor spre domeniile concursului.
 5. Abordare interdisciplinară și transdisciplinară a unor teme științifice extracurriculare.
- Grupul țintă : Concursul se adresează tuturor cadrelor didactice și elevilor (gimnaziu, liceu, postliceală).

COORDONATE TEMPORALE

- 20 mai 2022 – data limită pentru trimiterea lucrărilor
- 25 mai 2022 – publicarea pe site-ul liceului a listei cu proiectele admise și respinse în concurs, a premiilor acordate pentru faza județeană și a celor selectate pentru faza națională
- 25 mai 2022 – Afișarea rezultatelor pentru faza națională

Cartea electronică cu ISBN și diploma/diplomele obținute vor fi expediate pe e-mail sau la cerere prin poștă contra cost (se plătește doar taxa de transport)

Regulamentul de participare:

1. **Fișa de înscriere și lucrarea în format pdf** se va expedia pe adresa de e-mail carmendelia_halmi@yahoo.com sau vasutioana2005@yahoo.ca până la termenele prevăzute mai sus.
2. Proiectele vor fi elaborate conform cerințelor din ghidul de elaborare a proiectelor atașat regulamentului. Cele care nu respectă aceste cerințe vor fi declarate respinse.
3. Pentru faza națională subsecțiunea cu participare directă punem la dispoziție calculator și videoproiector, spațiu pentru expoziție, dacă este cazul.
4. Echipele de proiect trebuie să fie constituite din 1-2 profesori în calitate de coordonatori de proiect și 2-5 elevi în calitate de membrii în echipa de proiect.
5. Se acordă premiile I, II și III. Numărul premiilor pentru diferite locuri variază în funcție de numărul de lucrări care ating punctajul necesar obținerii fiecărui premiu. Restul participanților vor primi diplome de participare la faza județeană, respectiv națională a concursului.

Pentru informații suplimentare privind concursul vă rugăm să contactați coordonatorii de proiect:

1. Halmi Carmen Delia, tel.0740173388, carmendelia_halmi@yahoo.com,
2. Văsuț Ioana, profesor, tel.:0741373865, vasutioana2005@yahoo.ca

GHID PENTRU ELABORAREA PROIECTULUI

Lucrarea trebuie să cuprindă următoarele părți: Pagina de titlu, Cuprins, Informații despre proiect.

Lista tabelor și / sau figuri, ilustrații (opțional) , Lista cu abrevieri (opțional)

Conținutul cercetării/proiectului, Bibliografie, Anexe, Glosar de termeni (opțional)

1. Pagina de titlu va conține următoarele informații: numele școlii, titlul proiectului, numele membrilor echipei de proiect, profesorul îndrumător, anul realizării.
2. Informații despre proiect: tema proiectului, domeniul în care se încadrează, problema propusă spre cercetare, tipul de proiect, descrierea proiectului, scopul și obiectivele proiectului, grupul țintă, durata, locul desfășurării, membrii echipei de proiect (numele, prenumele elevilor), profesor/profesori coordonator(i), activitățile proiectului, calendarul activităților, rezultatele proiectului, diseminarea și promovrea proiectului, impactul proiectului,

3. Conținutul cercetării/proiectului

Partea I:

- Introducere
- Cadrul teoretic al problemei studiate

Partea a II-a:

- Obiectivele și metodologia cercetării
- Rezultatele cercetării;
- Concluzii și implicații

Informații privind redactarea lucrărilor. Lucrarea va fi redactată pe computer în format A4, la un rând și jumătate distanță, în Times New Roman, mărimea literelor fiind de 12 puncte, aliniere text justified , aliniat cu Tab. Titlul lucrării se va redacta cu caractere de 14. Se vor redacta la un rand autorii și școala tot cu caractere de 12, aliniere dreapta. Paginile vor fi numerotate cu cifre arabe, în partea de jos și centrală a fiecărei pagini. Fiecare capitol va fi început pe o nouă pagină, dar nu și subcapitolele și subpunctele. Capitolele vor fi numerotate cu numere arabe (**1, 2, 3** etc.), la fel și subcapitolele (**1.1, 1.2, 1.3** etc.). Titlul capitolelor și subcapitolelor vor fi scrise în bold. Figurile se numerează cu dublă numerotație: primul număr este al capitolului; al doilea este numărul de ordine al figurii în capitol; cele două numere se separă prin punct (ex: **Fig. 2.12** indică a doisprezecea figură din capitolul 2). Indicarea numerelor și numelor figurii se face cu caractere de 10 (ex: **Fig. 1. 12** Relația dintre stima de sine și temperament). Similar se numerează tabelele (ex: **Tab. 5.8**). Tabelele și figurile vor fi numerotate separat (ex: **Fig. 1.1** și **Tab. 1.1**). Dacă figurile și tabelele sunt preluate din bibliografie se va indica sursa.

Anexele pot conține scalele / probele utilizate, ilustrații suplimentare, prelucrări preliminare (dacă este cazul), alte materiale relevante pentru studiul întreprins. **Numărul numărul minim de pagini este 5 și maxim de pagini pentru lucrare este 15.**

Director,

Pr.Lect.Univ.Dr. Marius Nechita

