



Nr.4328 / 30.10.2019

Aprobat
Director,
Prof. Reka Vadasz

**REGULAMENT SPECIFIC DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE AL
CONCURSULUI TRANSDISCIPLINAR "CUZA SMART", EDIȚIA A III-A
(MATEMATICĂ, FIZICĂ, CHIMIE, BIOLOGIE)**

Motto: "Știința e putere" (Francis Bacon)

I. Prezentare generală:

Art.1. Concursul *Cuza SMART* este organizat de Liceul Teoretic "Alexandru Ioan Cuza" și se adresează elevilor de la filiera teoretică, profil real, și filiera tehnologică. Concursul este inclus în Calendarul Activităților Educative la nivelul municipiului București.

Art.2. Concursul transdisciplinar *Cuza SMART* promovează învățarea materiilor de științe exacte și vizează consolidarea interesului elevilor pentru studiul celor 4 discipline: matematică, fizică, chimie și biologie, prin prisma valorificării competențelor atinse în procesul didactic la orele de curs.

Art.3. Scopul concursului: Promovarea educației diferențiate prin adaptarea demersului instructiv-educativ la nevoile imediate și de perspectivă ale elevului.

Art.4. Obiectivele concursului:

- Stimularea competiției
- Promovarea educației inter-disciplinare
- Atragerea elevilor către științele exacte
- Stimularea lucrului în echipe
- Îmbunătățirea ofertei educaționale
- Diversificarea activităților extra-curriculare

II. Organizarea și desfășurarea concursului:

Art.5. Organizarea în condiții optime a concursului este asigurată de către Echipa de implementare a proiectului, numită prin Decizie internă a directorului Liceului Teoretic "Alexandru Ioan Cuza"

Echipa este alcătuită din: coordonator proiect, coordonator concurs pentru filiera teoretică, coordonator concurs pentru filiera tehnologică, coordonatori pentru cele 4 discipline.

Art.6. La desfășurarea concursului vor contribui:

- Comisia de elaborare a subiectelor - alcătuită din profesori de specialitate din toate liceele implicate, coordonată de Coordonatorul de concurs. Profesorii vor propune subiecte pentru clase/ nivel de studiu la care nu predau sau nu au elevi concurenți.
- Comisia de evaluare a lucrărilor - alcătuită din profesori din toate liceele implicate. Vor participa profesori care nu au în concurs rude sau afini până la gradul III. Profesorii care fac parte din Comisia de elaborare a subiectelor pot fi implicați și în Comisia de evaluare a lucrărilor.

Art.7. La concurs participă echipe de 4 elevi din clasele IX-XII.

Art.8. Structura probelor de concurs:

- Itemii vor respecta programa școlară și programa concursului
- Fiecare echipă primește 4 teste, câte unul pentru cele 4 discipline: matematică, fizică, chimie, biologie.
- Fiecare test conține 18 itemi (tip-grilă, cu 4 variante de răspuns)
- Fiecare item este punctat cu 0,5 puncte și se acordă 1 punct din oficiu, punctajul maxim pe o lucrare, la o disciplină, fiind de 10 p.
- Punctajul maxim pe care o echipă poate obține este 40 p.

Art.9. Evaluarea lucrărilor se face prin aplicarea șablonului grilă, în prezența elevilor, după finalizarea lucrărilor de către toate echipele concurente.

III. Condiții de participare

Art.10. Liceele care doresc să participe cu echipe de elevi la concurs, vor încheia un acord de parteneriat cu liceul organizator.

Art.11. La concurs pot participa elevi din clasele IX, X, XI, XII.

Art.12. Fiecare liceu va organiza propria selecție a echipelor de elevi, în luna februarie 2020, prin aplicarea de teste grilă la disciplinele matematică, fizică, chimie și biologie. Echipele pot fi alcătuite fie din 4 elevi care au fost testați la toate cele 4 discipline, fie din 4 elevi testați fiecare la una din discipline.

Art.13. Fiecare liceu poate înscrie în concursul municipal 1 echipă de elevi pentru fiecare nivel de studiu. (maxim 4 echipe pe liceu)

Art.14. O echipă de elevi va fi alcătuită obligatoriu din 4 elevi.

IV. Stabilirea și acordarea premiilor

Art.15. La finalul concursului se centralizează toate rezultatele obținute: pe echipe, pe nivel de studiu, pe filiere.

Art.16. La fiecare clasă (IX, X, XI, XII) se acordă 1 premiu I, 1 premiu II, 1 premiu III și 1 mențiune pentru primele 4 echipe din ierarhie (în funcție de punctajul total obținut), separat pe cele două filiale.

Art.17. În cazul punctajelor egale se folosesc criteriile de departajare:

- Numărul itemilor cu punctaj maxim
- Existența celei mai bune lucrări la o disciplină într-o echipă.

În cazul în care nu se pot aplica criteriile de departajare sau rezultatul rămâne un punctaj egal, se vor acorda 2 premii de același fel.

Art.18. Se acordă diplome tuturor elevilor, fie premii, fie diplome de participare.

Art.19. Se acordă diplome/adeverințe profesorilor participanți în calitate de evaluator sau propunător de subiecte.

Art.20. În cazul obținerii unei sponsorizări, se acordă premii în cărți pt locurile I, II, III și mențiuni

V. Dispoziții finale

Art.21. Neregulile care intervin în desfășurarea concursului vor fi soluționate de Echipa de implementare a proiectului.

Art.22. Nu se percepe taxă de participare, sau alte contribuții financiare din partea elevilor sau a părinților.

Art.23. Având în vedere caracterul subiectelor nu se admite contestație.

Art.24. Candidații care comit tentative de fraudă (folosirea unor surse de inspirație, utilizarea telefonului mobil, etc) vor fi eliminați din concurs la propunerea profesorului supraveghetor.

Art.25. Materialele consumabile incluse în logistica concursului vor fi asigurate de Liceul Teoretic "Alexandru Ioan Cuza"

Art.26. Prezentul regulament este valabil pentru anul școlar 2019-2020.

Art.27. Fac parte integrantă din prezentul Regulament următoarele:

- Anexa 1 – Programa de concurs (pe filiale, discipline și pe clase)