

ReGala Ferdinand

2015

„AMPRENTA TRECUTULUI ASUPRA VIITORULUI”

Regulamentul concursului

„ReGala ȘTIINȚELOR”

Secțiuni:

- Realizare de soft educațional pentru studierea matematicii și fenomenelor fizice, chimice, biologice;
- Machete și dispozitive experimentale;
- Investigatii experimentale;
- Realizarea de “jucării științifice”;
- Concurs de design cu teme :
 - Tema 1: vehicule eficiente din punct de vedere energetic;
 - Tema 2: clădiri eficiente din punct de vedere energetic;
 - Tema 3: utilizări sustenabile ale deșeurilor din plastic,
 - Tema 4: energiile viitorului
 - Tema 5: logo pentru Alumnii Ferdinand I

Regulament

Participarea se realizează individual sau în echipe alcătuite din maxim cinci elevi, coordonate de un profesor.

Se va alege una din teme prezentate mai sus.

Elevii caută informațiile necesare identificării unei soluții la temă.

Activitățile pregătitoare vor ajuta elevii să dobândească și să-și consolideze anumite deprinderi: de căutare, clasificare și rezumare a informațiilor. De asemenea, în timpul pregătirii lucrării pentru concurs, elevii vor avea ocazia de a purta discuții atât între ei cât și cu profesorul îndrumător, de a realiza o muncă de echipă.

Proiectul propus trebuie să cuprindă un text descriptiv însoțit de un fișier media în unul din următoarele formate: jpg, gif, ppt, pps, wmv, mov, avi, swf sau PDF.

Condiții de realizare a materialelor de prezentare:

Fiecare echipă va realiza o lucrare în care textul descriptiv va conține:

- pe prima pagină, după titlul lucrării, la două rânduri, se va scrie numele cadrului didactic/elev/elevi, instituția pe care o reprezintă. La două rânduri, un rezumat al lucrării de maximum 8 rânduri, în limba română.
 - Sub rezumat se vor scrie 5 cuvinte-cheie.
 - La două rânduri după cuvintele-cheie se va scrie conținutul lucrării. Cerințe de redactare: Format A4, tehnoredactare WORD, font Normal 12 Times New Roman, la 1,5 rânduri, cu margini egale de 2 cm, text aliniat bloc (justify); titlul lucrării se va scrie cu font Normal 14, Times New Roman Bold, autorul cu font Normal 12, bold, iar rezumatul și cuvintele-cheie, cu font Italic 12.
 - Se vor folosi diacritice.
 - Alineatele, inclusiv titlurile paragrafelor vor începe de la distanța de 1 Tab (1, 2 cm) față de setarea din stânga paginii.
 - Dacă materialul conține figuri sau alte elemente specifice de conținut, se vor respecta următoarele reguli: relațiile se vor numera simplu (1), (2),..., la marginea din dreapta a rândului respectiv. Figurile se numerează astfel: Fig.1 (Size 12, Centrat, Normal).
 - Trimiterile la bibliografie se fac în subsolul paginii. Notele bibliografice se trec la sfârșitul lucrării. Note bibliografice (Size 10) Model: Autor, Titlul (italic), editura, anul, paginile.
- Fiecare lucrare va fi însoțită de anexa DECLARAȚIE
- Organizatorii concursului nu își asumă responsabilitatea privind eventuale încălcări ale dreptului de autor, responsabilitatea revine în mod exclusiv autorilor. Participanții la concurs sunt de acord ca pentru materialele înscrise în concurs să cedeze toate drepturile de autor Colegiului Național "Ferdinand I" Bacău.

DECLARAȚIE

Numele

Prenumele

Adresa

Telefon

Unitatea școlară

Localitatea

Județul

Titlul lucrării

Declar pe propria răspundere că lucrarea de față este originală, iar în realizarea ei a fost utilizată doar bibliografia menționată în lucrare. De asemenea declar că cedez toate drepturile asupra lucrării Colegiului Național "Ferdinand I" Bacău.

Data,

Semnătura,

Resurse utile

<http://www.newscientist.com/> <http://www.scientificamerican.com/> <http://www.space.com/>
<http://www.esa.int> <http://www.nasa.gov/> <http://www.rosa.ro/>
<http://www.futurenergia.org/ww/ro/pub/futurenergia2007/about.htm>

www.natgeo.ro www.scholar.google.ro/

<http://stiintasiinginerie.ro/> <http://www.ecoterra-online.ro/>

<http://www.descopera.ro/>

<http://www.bio.uaic.ro/publicatii/>

<http://ingineria-instalatiilor.asfic.ro/>

www.stiintasi tehnica.com