

REGULAMENT
CONCURS INTERJUDEȚEAN
“E- SCIENCE”
EDIȚIA II, 14 MAI 2018

Aprobat
Inspector Școlar General
Prof. Angelescu Oprea-Nicolae

ORGANIZATORI:

LICEUL TEHNOLOGIC “TEODOR DIAMANT”

BOLDEȘTI-SCĂENI, Județul Prahova

GRUP ȚINTĂ:

- Elevi din ciclul gimnazial și liceal;
- Cadre didactice din învățământul preuniversitar;

DATA ȘI LOCUL DESFĂȘURĂRII:

- 14 .05.2018 - LICEUL TEHNOLOGIC "TEODOR DIAMANT" , Boldești- Scăeni.

Concursul se va desfășura pe două secțiuni(Sesiuni) :

I. SESIUNEA PENTRU ELEVI CONCURS INTERJUDEȚEAN

1. Concursul este structurat pe două grupe de vârstă:

a) Elevii din clasele V-VIII și IX- XII;

La concurs sunt invitați să participe elevi din clasele V-XII de la școlile și liceele din județ dar și din țară , precum și de la cercurile de informatică de la Cluburile Copiilor și Palatele de copii atât din județ cât și din țară.

Fiecare concurent poate participa la acest concurs cu o singură lucrare pentru fiecare din secțiunile prezentate mai jos.

Concursul se desfășoară pe patru secțiuni:

1. Afișe publicitare / colaj fotografic
2. Desene pe calculator
3. Prezentari multimedia

Participarea la concurs presupune acordul cu cele menționate mai sus.

Comisia de organizare este formată din 4 membrii după cum urmează:

1. **Director: prof. PETCU PAUL –DORIAN**
2. **Coordonatori Proiect: RISTEA LIDIA**, prof.informatică,
3. **CHIRITA CORINA** prof. chimie industrială

și are următoarele atribuții:

- asigură difuzarea și cunoașterea regulamentului de organizare și desfășurare a concursului;
- contactarea partenerilor și prezentarea termenilor colaborării;
- încheierea parteneriatelor;
- contactarea membrilor juriului;
- analizarea, discutarea și finalizarea de comun acord a materialului informativ urmărește, sprijină și îndrumă pregătirea pentru participare la concurs;
- alcătuiește evidența școlilor și a echipajelor participante la concurs;
- pregătește invitațiile, metiatizează concursul prin presa locală;
- alege și pregătește locul de desfășurare a concursului;
- comunică rezultatele concursului tuturor participanților;
- analizează modul de desfășurare a concursului, rezultatele obținute și propune măsuri pentru perfecționarea continuă a activității.

Desfășurarea concursului

Nr. crt.	Secțiuni	Clase participante	Program de desfășurare
1.	Afișe/ colaj fotografic	Cls. V- XII	14 Mai 2018
2.	Desene pe calculator	Cls. V- XII	14 Mai 2018
3.	Prezentari multimedia	Cls. V- XII	14 Mai 2018

Detalierea secțiunilor concursului

➤ Secțiunea afise publicitare-colaj fotografic

Proba de concurs va consta în: jurizarea lucrărilor trimise prin poștă electronică la adresa anunțată.

- Se vor realiza desene pe calculator format A4, în orice aplicație sau se vor prelucra, edita fotografiile personale și desene realizate pe suport de hârtie, conform tematicii (Știința în viitor, tehnologii moderne, experimente de laborator, machete de aparate/utilaje moderne, robotică, etc)

- Se va puncta creativitatea, originalitatea și inventivitatea conform tematicii ;

- Nu se acceptă imagini, poze preluate din alte surse sau modificate, acestea vor fi descalificate;

Pentru uniformitate lucrările vor fi realizate pe tema „E - SCIENCE”

➤ Secțiunea desene pe calculator

Se vor realiza desene pe calculator cu orice aplicație despre _domeniul inovării și inventicii în domeniul științei , tehnologiei, ingineriei și matematicii, știința în viitor, tehnologii moderne, experimente de laborator, machete de aparate/utilaje moderne, robotică.

Format A4, salvate ca .jpg

- Nu se acceptă imagini, poze, desene preluate din alte surse sau modificate, acestea vor fi descalificate;

Pentru uniformitate lucrările vor fi realizate pe tema „E - SCIENCE”

➤ Secțiunea prezentări multimedia

Se vor realiza prezentări utilizând orice aplicație sau platformă online despre promovare, mediatizare / inovare și inventica în domeniul științei, tehnologiei, ingineriei și matematicii.

Lucrărilor vor conține maxim 20 de diapozitive și minim 13, elemente de design, coloana sonoră, cele care nu se încadrează în limita menționată și în tematica concursului, vor fi descalificate. Realizarea de filme de mediatizare, promovare despre viitorul științelor (energii alternative privind dezvoltarea durabilă a societății), noile invenții tehnologice, tehnologie computerizată, robotica viitorului, 2D, 3D), inginerie (aplicații practice, principii de funcționare ale unor instrumente (măsurare, control, operare), experimente virtuale, cu desene realizate pe calculator, fotografii din domeniul științelor și tehnologiilor viitorului.

Lucrările realizate trebuie să conțină coloană sonoră, durata filmului, minim 3 minute, maxim 7 minute. Dacă dimensiunea fișierelor depășește 25 Mb, se vor trimite prin fast upload sau wetransfer.

Se poate utiliza orice soft, sau platforma online.

Precizări :

Acest concurs este înscris în CAERI, cu numărul de înregistrare 24986 / 2 / 22.01. 2018, la poziția 1963.

Înscrierea și trimiterea lucrărilor participanților se va face până la data de 11 Mai 2018 ,

Împreună cu lucrările, va fi trimisă și fișa de înscriere (Anexa 1) pe adresa de e-mail industria_sticlei_boldesti@yahoo.com.

Lucrarile vor fi evaluate de un juriu de specialitate, după următoarele criterii:

- încadrarea în tematica propusă pentru concurs;
- creativitate și originalitate
- calitatea (tehnică, aspect îngrijit, compoziție, aranjarea în pagină etc.)

Drepturile de autor și toate drepturile conexe privind lucrările cu care elevii participă la concurs, se cedează instituției organizatoare.

Se vor acorda locurile I, II, III și mențiuni pentru toate secțiunile și categoriile de vârstă, cât și diplome de participare tuturor elevilor .

II. SIMPOZION INTERJUDEȚEAN

SIMPOZIONUL “E- SCIENCE“ este organizat pentru cadrele didactice din învățământul gimnazial și preuniversitar în cadrul **Concursului interjudețean**

“E- SCIENCE“ și este conceput pentru a constientiza cât mai multe persoane (elevi - cadre didactice –părinți - comunitatea locală) de importanța implemetării în școală a **STEM** (Știință-Tehnologie-Inginerie-Matematică) pentru a asigurare dezvoltarea durabilă a societății. Prin activitățile de cunoaștere și aplicare a metodelor științifice moderne, la clasă, se conturează profilul viitorului cetățean care va utiliza noile tehnologii astfel încât să asigure și viața generațiilor viitoare.

La această secțiune sunt invitați să participe cadrele didactice din învățământul gimnazial și preuniversitar cu preocupări din domeniul științei, tehnologiei,ingineriei, matematicii și care implementează metode moderne, platforme educaționale și instrumente digitale la clasă.

TEMA SIMPOZIONULUI: “E- SCIENCE“

Secțiuni:

1. Creativitate prin interdisciplinaritate

Tema: **Promovarea și diseminarea unor exemple de bune practici în învățământul gimnazial și preuniversitar** pe tematica “E- SCIENCE“ (lucrarea va conține max. 5-10 pagini)

2. Eseu

Tema: **Prezentarea noutatilor în domeniul echipamentelor si materialelor didactice si industriale din domeniul științei și tehnicii** (lucrarea va conține 3-5 pagini).

3. Platforme educaționale/ Softuri educaționale

- Tema: **Implementarea instrumentelor digitale moderne în activități de predare – învățare-evaluare, cu aplicabilitate pentru toate ariile curriculare**(lucrarea va conține max. 7-10 pagini).

CONDIȚII DE PARTICIPARE:

- înscrierea se va face pe baza fișei de înscriere (Anexa 2) /concomitent cu trimiterea lucrărilor – electronic - în atașament, pe adresa de e-mail mony1blue@yahoo.com, până în data de **11 Mai 2018**, în funcție de secțiunea la care se participă;

- fiecare lucrare trebuie sa aibe un **singur autor**;

CERINȚE DE REDACTARE:

- format A4;
- titlul, autorul și instituția unde funcționează - se vor scrie cu font Times New Roman, size 14, Bold;
- tehnoredactare text: Microsoft Office Word 7 (10) , font Times New Roman, size 12 Normal, la 1,5 rânduri, margini egale de 2cm, text aliniat bloc;
- nu se acceptă lucrări fără semne diacritice;
- Fișierul se va denumi după cum urmează: nume_nr. secțiunii_localitatea (ex. Mihai_3_Buzau).
- Denumirea fișierului se va consemna și la rubrica *subject* când se trimite e-mail-ul.

Studiul/articolul/lucrarea trebuie să aibe un singur autor , numele acestuia va fi scris pe fișa de înscriere.

Comisia de organizare a simpozionului își rezervă dreptul de a selecta lucrările pe criterii literare și științifice.

Activitatea se va derula în incinta sălii multimedia unde vor fi evaluate lucrările participantilor, de către comisia de evaluare .

Lucrările participanților realizate vor fi cuprinse într-o lucrare cu ISSN, intitulată “E- SCIENCE“, ce are numărul de înregistrare ISSN 2559-1940, ISSN 2559-1940.

Data limită de transmitere a lucrărilor este **11 Mai 2018.**

Pentru mai multe detalii, persoane de contact : Petcu Monica e-mail: mony1blue@yahoo.com, Tanase Constanta, tanasectnt@yahoo.com.

Detalii administrative:

- **Taxa de participare va fi de 25 de ron, pentru cei ce vor** publicarea lucrărilor într-o broșură, înregistrată cu ISSN, care să cuprindă lucrările concursului.
- Cei ce nu doresc broșura, vor primi adeverință pe care se va preciza numărul de înregistrare ISSN, titlul lucrării și diplomă de participare.
- Aceasta va fi trimisă prin depunere în contul RAIFFEISEN BANK S.A. **RO13RZBR000060017191663**, pe numele Ristea Lidia, cu precizarea:
- **TAXĂ SIMPOZION**

Lucrările realizate de către concurenți vor deveni proprietatea a **Liceului Tehnologic „TEODOR DIAMANT”**, care este organizatorul concursului, acesta avînd dreptul de a publica lucrările cu mențiunea numelui autorului.

Pentru informații suplimentare în legătură cu desfășurarea concursului se poate lua legătura cu prof. Ristea Lidia tel. 0746232011, coordonatorul proiectului sau pe adresa de e-mail a școlii industria_sticlei_boldesti@yahoo.com.

DIRECTOR :
Prof. PETCU PAUL DORIAN



Coordonator proiect:
Prof. RISTEA LIDIA

FORMULAR DE ÎNSCRIERE

**La CONCURSUL INTERJUDEȚEAN “E- SCIENCE”, LICEUL TEHNOLOGIC
„TEODOR DIAMANT”, BOLDEȘTI-SCĂENI, Jud. PRAHOVA.**

Numele și prenumele îndrumătorului :.....

Specialitatea:

Unitatea de învățământ:

Adresa școlii.....e-mail.....

Nr.telefon.....

Elevi participanți:

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa	Secțiunea	Titlul lucrării
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

Semnătura/Numele cadrului didactic,

Completata in format electronic/ nu scanata

Anexa 2

**FIȘA DE PARTICIPARE
SIMPOZION INTERJUDEȚEAN
“ E- SCIENCE ”, Ediția II**

LOCUL: BOLDEȘTI -SCĂENI
DATA: 14 MAI 2018
ORGANIZATOR: LICEUL TEHNOLOGIC “TEODOR DIAMANT “

PARTICIPANT

Numele și prenumele:

Unitatea școlară:

Specialitatea:

Adr.email . /Telefon

Titlul lucrării:

.....

.....

Secțiunea

Participare :

INDIRECTĂ

Completata in format electronic/ nu scanata