

# „ȘTIINȚĂ ȘI PASIUNE”

Ediția a VIII-a

CAEJ 2019

## Unitatea de învățământ coordonatoare:

Colegiul Tehnic de Electronică și Telecomunicații „Gheorghe Mârzescu”

## Coordonatori proiect, cu datele de contact:

Profesor Baban Daniela,

telefon 0741204624, e-mail dbaban02@yahoo.com

Profesor Gavriloaiei Doina-Iuliana,

telefon 0744388778, e-mail dgavriloaiei@yahoo.com

**Data de desfășurare a activității cheie: 22.03.2019, ora 13.00**

**Domeniul: ȘTIINȚIFIC**

## Scopul proiectului

Scopul acestui proiect este stimularea interesului elevilor pentru studiul științelor exacte.

## Grup țintă

Grupul țintă este format din elevi din clasele VIII – XII, de la unitățile școlare din județ.

## Activități

Proiectul „ȘTIINȚĂ ȘI PASIUNE” cuprinde două activități cheie: **CONCURS** (cu două secțiuni: **Cultură generală** și **Poster**) și **SIMPOZION** (două secțiuni **pentru elevi: Miracolul descoperirilor științifice** și **Evocarea unei personalități științifice ieșene** precum și două secțiuni **pentru profesori: Didactică și calitate în actul educațional** și **Știința și tehnica secolului XXI**).

## Modalitatea de înscriere

Înscrierea la concurs și simpozion se va face până la data de **17.03.2019**, pe baza *fișei de înscriere* (Anexe) care va fi completată de către profesorul îndrumător și transmisă la adresa de e-mail: **simpozionstiintasipasiune@yahoo.com**

## REGULAMENT DE PARTICIPARE LA PROIECTUL JUDEȚEAN "ȘTIINȚĂ ȘI PASIUNE"

Elevii pot participa la una dintre secțiunile activităților cheie din proiectul: concurs sau simpozion.

## Regulament de participare la CONCURS

- La concurs pot participa elevii din clasele a VIII-a de la școlile din județ și elevi de clasa a VIII a și de clasele a VIII-a și a IX a din CTETc *Gh. Mârzescu*
- Înscrierea la concurs se va face **până la data de 17.03.2019**, pe baza **fișei de înscriere** (Anexa 1) care va fi transmisă de către profesorul îndrumător pe e-mailul: **simpozionstiintasipasiune@yahoo.com**
- Dintr-o școală pot participa **maxim 3 elevi/secțiune. Un elev poate participa la o singură secțiune deoarece probele se desfășoară simultan.**
- **Nu se percep taxe de înscriere sau de participare la concurs.**

### **Precizări**

- Lucrările prezentate sau realizate în cadrul concursului vor fi păstrate timp de un an calendaristic.
- La fiecare probă se acordă un premiu I, un premiu II, un premiu III și mențiuni, astfel încât, numărul total de premii și mențiuni să nu depășească **30 %** din numărul de elevi participanți.
- Nerespectarea prevederilor acestui regulament atrage sancționarea vinovatului prin interzicerea participării la următoarele 3 ediții ale concursului.
- Prezentul regulament poate suferi modificări pentru edițiile următoare în cazul în care acestea se impun și vor fi anunțate în timp util de către organizatori.

### **Regulament de participare la SIMPOZION și norme de tehnoredactare**

Un elev/cadru didactic poate participa cu o singură lucrare. O lucrare poate avea 1-2 autori. Lucrările propuse pentru simpozion trebuie să fie originale, să dovedească interesul propunătorului pentru cercetare și documentare științifică, dorință de perfecționare în pregătirea actului didactic. Semnatarul lucrării își asumă responsabilitatea pentru cele prezentate.

Înscrierea se va face pe baza datelor din fișa de înscriere (Anexa 2 pentru elevi și Anexa 3 pentru cadre didactice). Fișa de înscriere, se va trimite împreună cu un rezumat al lucrării de maxim 2-4 pagini, până în data de **17 martie 2019**, pe adresa **simpozionstiintasipasiune@yahoo.com**

Cei interesați să publice lucrarea în volumul simpozionului, cu ISSN, vor respecta următoarele norme de tehnoredactare:

- Titlul lucrării font **Times New Roman** size 14, majuscule, bold, centrat;
- Autorul/autorii, școala de proveniență, font **Times New Roman** size 12, aliniat dreapta;
- Subtitlurile **Times New Roman** size 12, bold aliniat stânga;
- Spațiere simplă (la un rând);
- Desenele vor fi realizate cu editorul Word;
- Formulele matematice vor fi editate cu editorul de ecuații Word;
- Bibliografia se va trece la sfârșitul textului și se vor preciza numele autorului, titlul, anul apariției, editura, orașul, (eventual) țara.

## **REGULAMENT DE ORGANIZARE A PROIECTULUI JUDEȚEAN "ȘTIINȚĂ ȘI PASIUNE"**

**Proiectul județean "ȘTIINȚĂ ȘI PASIUNE"** este organizat pe două activități cheie: un concurs pentru elevii și un simpozion pentru elevi și profesori.

### **Regulament de organizare a concursului**

Concursul este structurat pe **două secțiuni**:

1. Cultură generală
2. Poster

La aceste secțiuni pot fi înscriși elevi din clasele a VIII-a de la școlile din județul Iași și elevi din clasele a VIII-a și a IX-a de la CTETc "Gh. Mârzescu". Înscrierea se face de către unul dintre profesorii de matematică, fizică, chimie, biologie sau geografie, pe baza fișei din anexă, în intervalul stabilit.

Echipele se vor stabili în ziua concursului, prin tragere la sorți (într-o echipă vor fi elevi din școli diferite).

Evaluarea va fi asigurată de echipe formate prin tragere la sorți, din care vor face parte profesorii însoțitori, reprezentanți ai școlii organizatoare și a partenerilor.

Aprecierile juriului vor fi făcute cu puncte de la 0 la 100 conform fișelor (anexele 4 și 5).

La acest concurs nu se admit contestații.

### **Regulament de organizare a simpozionului**

Simpozionul va fi organizat pe secțiuni, după cum urmează:

#### **I. Secțiunea pentru elevi:**

- I.1.** Miracolul descoperirilor științifice
- I.2.** Evocarea unei personalități ieșene

#### **II. Secțiunea pentru cadre didactice:**

- II.1.** Didactică și calitate în actul educațional
- II.2.** Știința și tehnica secolului XXI

## Anexa 1 - Fișa de înscriere elevi pentru secțiunea CONCURS

Numele și prenumele cadrului didactic îndrumător: .....

Specialitatea .....

Date de contact (e-mail, număr de telefon): .....

Școala .....

Localitatea .....

Telefon .....

<b>Nr. crt.</b>	<b>Numele și prenumele elevului</b>	<b>Secțiunea (cultură generală / poster)</b>
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

## **Anexa 2 - Fișa de înscriere a elevilor pentru secțiunea SIMPOZION**

Titlul lucrării .....

Nume și prenume elev .....

Școala .....

Clasa .....

E-mail/telefon .....

Profesorul coordonator .....

E-mail/telefon profesor coordonator .....

Secțiunea aleasă (se va alege o singură variantă):

- Miracolul descoperirilor științifice
- Evocarea unei personalități ieșene

### Anexa 3 - Fișa de înscriere a cadrelor didactice pentru secțiunea SIMPOZION

Titlul lucrării .....

Autorul lucrării .....

Nume ..... Prenume.....

Școala .....

Localitatea .....

Telefon .....

E-mail .....

Modul de participare

Directă	
Indirectă (Trimiterea lucrării)	

Prezentare videoproiector	
Prezentare flip-chart	

Secțiunea aleasă (se va alege o singură variantă):

- Didactică și calitate în actul educațional       Știința și tehnica secolului XXI