



## REGULAMENT DE ORGANIZARE CONCURS JUDEȚEAN „INCURSIUNE ÎN LUMEA INFO-TEHNICII” Ediția a V-a, 12 aprilie 2019

### 1. Cadrul general

Concursul „*Incursiune în lumea info-tehnicii*” se adresează elevilor din clasele VII-VIII și IX-XII de la unitățile școlare din județul Iași și are ca scop creșterea interesului elevilor pentru alegerea unei cariere în domeniul tehnicii sau al tehnologiei informației și comunicațiilor.

Concursul este structurat pe următoarele patru secțiuni:

- I. Creație multimedia
- II. Artă digitală
- III. Construcții electronice
- IV. Cultură info-tehnică

### 2. Condiții de participare

#### Secțiunea I. *Creație multimedia*

- la această secțiune se pot înscrie elevi din clasele VII-VIII și IX-XII de la școlile din județ, iar participarea este indirectă;
- elevii vor realiza, individual sau în echipe de câte 2 elevi, un proiect multimedia cu tema „TEHNICA ÎN VIAȚA MEA”;
- proiectul trebuie să îndeplinească următoarele condiții:
  - să fie realizat în unul din formatele: prezentare - PowerPoint (ppt, pptx); animație - Flash (swf); video (mov, avi, divx, wmv, mpeg, mp4);
  - mărimea fișierului nu trebuie să depășească 15 MB, iar durata să fie de max.2 minute;
  - proiectul nu trebuie să conțină materiale aflate sub incidența drepturilor de autor - copyright. În cazul folosirii unor materiale aflate sub copyright, trebuie să existe și să se poată pune la dispoziția juriului acordul autorului.
- proiectul va fi denumit cu numele elevului/elevilor din echipa participantă și trimis pe e-mail, la adresa [concursinfotehnica@yahoo.com](mailto:concursinfotehnica@yahoo.com), până la data de 10.04.2019.

#### Secțiunea a II-a. *Artă digitală*

- la această secțiune se pot înscrie elevi din clasele a VII-VIII, de la școlile din județ, iar participarea este directă;
- elevii participanți, asistați de un elev de la școala gazdă, vor elabora un poster cu tema „IT-UL AZI”, având la dispoziție aplicația Gimp și o bază de materiale, pe care o vor folosi exclusiv pentru realizarea posterului;
- produsele vor fi realizate la dimensiunea A5 (14,8\*21cm);
- timpul de lucru alocat este de 45 minute.

#### Secțiunea a III-a. *Construcții electronice*

- la această secțiune se pot înscrie elevi din clasele VII-VIII de la școlile din județ, iar participarea este directă;
- elevii participanți vor fi organizați în echipe de câte 2-3 elevi (1-2 elevi de la școlile participante, asistați de un elev de la școala gazdă, din clasa a XII-a);

- fiecare echipă va construi un montaj electronic funcțional, având la dispoziție o bază de materiale electrice și electronice;
- timpul de lucru alocat este de 45 minute.

#### Secțiunea IV-a. *Cultură info-tehnică*

- la această secțiune se pot înscrie elevi din clasele VII-VIII de la școlile din județ, iar participarea este directă;
- elevii vor fi organizați pe echipe de câte 2-3 elevi, formate prin tragere la sorți (într-o echipă vor fi elevi din școli diferite);
- fiecare echipă va rezolva un test de tip grilă, cu întrebări de cultură tehnică generală, din domeniile: electric, electronică, telecomunicații, automobilism, calculatoare și internet;
- timpul de lucru alocat este de 45 minute;
- în caz de egalitate, se va aplica o probă de baraj constând din 5 întrebări-fulger, la care răspunsul va fi dat pe loc, de către reprezentantul echipei.

### 3. Precizări suplimentare

Înscrierea la concurs se va face până la data de 10.04.2019, pe baza ***fișei de înscriere*** din ***Anexa 1***, care va fi completată de către profesorul coordonator și transmisă la adresa de e-mail: [concursinfotehnica@yahoo.com](mailto:concursinfotehnica@yahoo.com).

La secțiunile cu participare directă (*Artă digitală, Construcții electronice, Cultură info-tehnică*) pot participa doar elevi din clasele VII-VIII. Dintr-o școală se pot înscrie cel mult 12 elevi, maximum 4 elevi/secțiune. Un elev poate participa în mod direct la o singură secțiune a concursului, deoarece probele se desfășoară simultan.

La secțiunea cu participare indirectă (*Creație multimedia*) pot participa atât elevi din clasele VII-VIII, cât și elevi din clasele IX-XII. Numărul de elevi/școală care doresc să se înscrie la această secțiune nu este limitat.

***Nu se percep taxe de înscriere sau participare la concurs.***

Pentru fiecare secțiune din concurs se vor acorda premii și mențiuni în proporție de 25% din numărul total al concurenților, conform regulamentelor școlare. Pentru toți elevii participanți se vor acorda diplome de participare. Cadrele didactice vor primi adeverințe care să ateste participarea la activitățile proiectului.

## **PROGRAM CONCURS JUDEȚEAN „INCURSIUNE ÎN LUMEA INFO-TEHNICII”, ediția a V-a, 12 aprilie 2019**

Concursul se va desfășura la ***Colegiul Tehnic de Electronică și Telecomunicații „Gheorghe Mârzescu” Iași***, după următorul program:

- 11.30 - 12.00: Primirea participanților
- 12.00 - 12.15: Festivitatea de deschidere a concursului
- 12.15 - 12.30: Organizarea elevilor pe secțiunile de concurs
- 12.30 - 13.15: Desfășurarea probelor de concurs
- 13.15 - 13.45: Evaluarea și stabilirea ierarhiei pentru participanții la concurs
- 13.45 - 14.00: Festivitatea de premiere

#### **Coordonatori proiect/ Persoane de contact:**

Prof. Dana-Anișoara Punei, tel. 0727.923187, e-mail: [danapunei@yahoo.com](mailto:danapunei@yahoo.com)

Prof. Ecaterina Lombadă, tel. 0786.256434, e-mail: [elombada@yahoo.com](mailto:elombada@yahoo.com)