

INVITAȚIE

Profesorii de informatică de la Colegiul Național de Informatică “Grigore Moisil” vă invită să participați la Concursul județean de Informatică și TIC - “INFO-MOISIL”, concurs care se desfășoară pe opt secțiuni, primele patru fiind destinate elevilor de liceu, iar ultimele patru elevilor din gimnaziu:

1. Nivel liceal:
 - A. Creație soft
 - B. Prezentare soft
 - C. Prezentări PowerPoint
 - D. Tehnoredactare (Word)

2. Nivel gimnazial:
 - E. Desen tematic
 - F. Prezentări PowerPoint
 - G. Programare
 - H. Web design

Scopul concursului

Acest concurs își propune să dezvolte spiritul competitiv și promovarea tinerilor cu abilități în domeniile software-ului, graficii digitale, web design-ului și utilizarea aplicațiilor birotice.

Înscrierea se face prin completarea următoarelor formulare:
pentru liceu:

<https://docs.google.com/forms/d/1F-20KaEIfZdJuJ5wa-jr2MBCQktkPDuRQqYvk1G-Utk/edit>

pentru gimnaziu:

https://docs.google.com/forms/d/1mUUm6Ukt8iBHGQd4DXgM_zTQ3Eli72fafVJ-uNF3CHw/edit

Data limită pentru înscriere este 15 ianuarie 2019.

LICEU

Secțiunea A- Creație soft

- Data desfășurării – 22 ianuarie 2019, ora 8.
- Concursul se adresează elevilor din clasele IX-XII. Se desfășoară pe echipe. O echipă este formată **din exact 3 elevi**.
- Pe parcursul a 4 ore elevii trebuie să elaboreze o aplicație pe o temă anunțată în ziua concursului.
- Fiecare echipă va avea la dispoziție 2 calculatoare pentru elaborarea aplicației.

- În timpul probei elevii au acces la Internet, doar pentru documentație și informare. Preluarea de soft în aplicația personală, fără a face mențiunea adecvată, va conduce la descalificarea echipei respective.
- Prezentarea aplicațiilor realizate se va face după expirarea timpului și va fi publică.

Secțiunea B - Prezentare soft

- Data desfășurării - 21 ianuarie 2019, ora 9.
- Concursul se adresează elevilor din clasele IX-XII.
- Această secțiune este dedicată elevilor cu aptitudini, înclinații și interes pentru crearea aplicațiilor informatice: soft educațional, soft utilitar și pagini web. Atât tema aplicației este la alegere, cât și produsul soft utilizat în crearea aplicației.
- Aplicația trebuie să **fie realizată fie individual, fie în echipă de maxim 2 elevi** și va fi însoțită de documentația aferentă, care nu va depăși 5 pagini.
- Fiecare participant prezintă juriului lucrarea realizată de el. Timpul de expunere este de maxim 10 de minute/lucrare. Susținerea lucrării se va face cu ajutorul calculatorului și a video-proiectorului puse la dispoziție de către organizatori.
- Fiecare concurent trebuie să aibă la el toate soft-urile necesare prezentării și funcționării proiectului. Nu răspundem pentru eventualele erori de instalare.

Secțiunea C - Prezentări multimedia

- Data desfășurării - 17 ianuarie 2019, ora 11.
- Acest concurs este dedicat elevilor de clasa a X-a care vor trebui să realizeze o prezentare multimedia cu tema "***Colegiul Național de Informatică – 80 de ani de existență***".
- Fiecare participant prezintă juriului lucrarea realizată de el în format electronic. Timpul de expunere este de maxim 10 minute/lucrare.
- Susținerea lucrării se va face cu ajutorul calculatorului și a video-proiectorului puse la dispoziție de către organizatori.

Secțiunea D - Tehnoredactare

- Data desfășurării - 18 ianuarie 2019, ora 10.30
- Concursul se adresează elevilor de clasa a IX-a.
- Concursul constă în tehnoredactarea și formatarea în Word a unui material furnizat de comisie.
- Durata probei este de 45 min.

GIMNAZIU

Secțiunea E - Desen tematic

- Data desfășurării - 18 ianuarie 2019, ora 8.
- Concursul se adresează elevilor de clasa a V-a.
- Elevii vor realiza desene cu genericul „**Elev la Info în clasa a V-a**”. Este obligatoriu lucrul în Aplicația Paint. În desen nu se admit imagini preluate / copiate de pe Internet. Fiecare elev se înscrie cu o singură lucrare la această probă.

Secțiunea F - Prezentări multimedia Microsoft PowerPoint

- Data desfășurării 18 ianuarie 2019, ora 8.
- Concursul se adresează elevilor claselor VI-VIII.
- Tematica acestei secțiuni este: „***Colegiul Național de Informatică – 80 de ani de existență***”. Elevii vor participa individual la această secțiune și au la dispoziție maxim 10 minute pentru a-și expune lucrarea.

Secțiunea G – Programare în limbajul C/C++

- Data desfășurării - 15 ianuarie 2019, ora 8.
- Participă elevii claselor V-VIII.
- Durata probei practice este de 45 minute și constă în rezolvarea a 2-a probleme de natură algoritmică în limbajul C/C++.

Secțiunea H -Web design

- Data desfășurării 16 ianuarie 2019, ora 10.30
- Participă elevii claselor VII-VIII.
- Elevii vor participa cu lucrări individuale.
- Tema propusă: „*Colegiul Național de Informatică – 80 de ani de existență*”.
- Se vor urmări ingeniozitatea elevului, structura site-ului, elemente de design utilizate.

Premierea

Festivitatea de premiere va avea loc în data de 31 ianuarie 2019. Toți participanții (profesori îndrumători și elevi) vor primi diplome de participare.