

Concursul Interdisciplinar NOI PERSPECTIVE ALE EDUCAȚIEI ÎN ERA DIGITALĂ

Data: marți, 28 ianuarie 2020

Desfășurare în intervalul orar 09⁰⁰ - 12⁰⁰

Domenii:

- științe exacte (informatică, matematică, fizică, chimie, biologie)
- științe umaniste (limba română, limbi străine, istorie, geografie, logică, psihologie, educație antreprenorială, filosofie, religie)

SECȚIUNI

1. Concurs de site-uri, softuri, roboți - elevii claselor IX-XII

Produce: site-uri, softuri utilitare și/sau educaționale, roboți

Criterii evaluare site-uri

Inginerie web și programare (tehnici de programare, arhitectura datelor, testare și performanță) – 25p; Funcționalitate și utilitate – 20p; Interacțiunea cu utilizatorul (estetică, navigabilitate, independența de platformă) – 20p; Originalitate – 15p; Securitate – 10p; Prezentarea proiectului (impresie generală, documentație) – 10p

Criterii evaluare softuri

Arhitectura aplicație (tehnologii potrivite, portabilitate) – 10p; Implementarea aplicației (eleganța implementării, testarea, stadiul) – 20p; Interfață (impresie generală, interfață intuitivă) – 10p; Conținut (funcționalitate, evaluare și feed-back, corectitudine științifică) – 40p; Originalitate și inovație – 10p; Prezentarea proiectului (impresie generală, documentație) – 10p

Criterii evaluare roboți

Utilitate practică – 10p; Mecanică – 20p; Electronică – 20p; Software – 20p; Design industrial – 15p; Prezentare – 15p

2. Concurs multimedia - elevii claselor IX-XII

Produce: film, documentar, tutorial, animație, trailer

Criterii evaluare produs multimedia

Originalitatea temei, precum și alegerea și argumentarea ei – 20p; Idee, mesaj – 10p; Concepție artistică și creativitate – 20p; Impactul emoțional – 20p; Complexitatea tehnică a realizării proiectului – 10p; Calitatea sonoră (muzică, sunet) – 10p; Prezentare (claritate, coerență, logică, corectitudine) – 10p

3. Concurs de postere/ ppt-uri - elevii claselor V-VIII

Produce: postere/ ppt-uri

Criterii evaluare ppt-uri

Actualitatea proiectului – 10p; Corectitudinea informațiilor – 10p; Structurarea conținuturilor – 10p; Corectitudinea gramaticală a textului – 10p; Impresia estetică a slide-urilor – 10p; Impactul emoțional – 10p; Animații folosite – 10p; Fond muzical adecvat – 10p; Concluzii – 10p; Bibliografie – 10p

Criterii evaluare postere

Actualitatea proiectului – 20p; Corectitudinea informațiilor – 20p; Structurarea conținuturilor – 15p; Corectitudinea gramaticală a textului – 15p; Impresia estetică – 15p; Impactul emoțional – 15p;

Lucrările vor fi trimise pe e-mail la adresele: mihaela.acalfoaie@gmail.com și mgradinariu@yahoo.com.

În subiectul mesajului precizați secțiunea la care se înscrie lucrarea, tema și titlul acesteia.

În corpul email-ului vă rog să completați următoarele informații: nume, prenume și clasa elev/elevi; nume, prenume și disciplină predată profesori coordonatori.

Pentru susținerea proiectului elevii vor avea la dispoziție 5 minute. Elevii vor avea lucrarea pe suport de memorare extern sau pe laptopul personal.