

Concurs Regional , inclus in CAER poziția 1114



„NOUTĂȚI ÎN TEHNOLOGIE”

Ediția a IV-a, 23,24 martie 2023



TEMA CONCURSULUI : Concurs domeniul tehnic

ORGANIZATOR : Colegiul Tehnic „Anghel Saligny”– Baia Mare

PARTENERI: Inspectoratul Județean Maramureș

Universitatea Tehnica Cluj Napoca-filiala Baia Mare

COORDONATORI PROIECT: BANDI ANDREA MONICA profesor inginer, tel: 0771765141

MAXIM IOANA MARINELA profesor inginer, tel: 0773950726

MEMBRII ECHIPEI DE PROIECT: Dir.prof. TĂMÂIAN TUDOR ANDREI

Dir.adj.ing.**DECEANU DANA**

Dr. Ing **HORGOS MIRCEA**

Ing. **POP LIVIA**

Ing. **GROZA RITA**

Ing. **DRAGOȘ SIMONA**

Cons șc. prof. **BĂRCUTEANU ANCA**

Ing. **MICLĂUȘ DORINA**

COLABORATORI: Colegiul Tehnic „George Baritiu”- Baia Mare

Școala Gimnazială „Nicolae Iorga”- Baia Mare

Liceul Tehnologic „Traian Vuia”- Tăuți Măgheraș

Școala Gimnazială „Lucian Blaga” - Fărcașa

Argument:

„Tehnologia este natura omului modern.”

(Octavio Paz)

În peisajul performant al învățământului tehnic actual , Concursul Regional „Noutăți în tehnologie” reprezintă un cadru în care : gândirea, inovația, creativitatea și descoperirile tehnologice constituie o sursă de bogăție reală în societatea informațională a secolului XXI. Educația pentru performanță este un factor determinant pentru destinul societății umane. Tânărul de azi trebuie să fie la curent cu evoluțiile și descoperirile tehnologice uluitoare, omul fiind responsabil de progresul lumii în care trăiește.

Cultivarea unei viziuni de ansamblu asupra tehnologiei, sunt deziderate pentru o viață socio-profesională adecvată într-un univers tehnologizat.

Grupurile țintă s-au stabilit din categorii de populație în formare, acesta fiind cele mai receptive la educare și la noutăți.

Concursul oferă elevilor din clasele V-XII posibilitatea de a-și dezvolta competențe de bază precum competențe digitale, competențe în tehnica și dezvoltarea unor abilități practice.

Scopul proiectului:

Acest eveniment se adresează atât elevilor de la gimnaziu cât și celor de la liceu pasionați de tehnologie care identifică noutățile tehnologice uluitoare în continuă evoluție în cadrul societății.

Prin acest Concurs ne propunem să stimulăm creativitatea elevilor, pentru a prezenta, utiliza și a recunoaște noutățile tehnologiei din toate domeniile tehnice. Impulsionăm elevii din școlile gimnaziale să urmeze licee cu profil tehnic iar pe liceeni să urmeze o instituție superioară în domeniul tehnic.

Obiectivele specifice:

- identificarea beneficiilor care ne sunt oferite de către tehnologie
- informarea și conștientizarea necesității dezvoltării continue a tehnologiei;
- implicarea activă a copiilor în activități pentru remedierea efectelor acțiunilor distructive ce decurg din dezvoltarea tehnologiei ;
- dezvoltarea personalității tinerilor prin formarea unor concepte sociale ale acestora, cum ar fi: comunicarea, munca în echipă, integrarea în echipă, asumarea rolurilor în echipă;

Grupul țintă

- 100 elevi coordonați de cadre didactice din învățământul gimnazial, liceal, profesional, învățământ special;

SECȚIUNI:

Secțiunea I– prezentări Power Point cu tema „**Noutăți în tehnologie**” – Prezentările Power Point să nu aibă mai mult de 20 slide-uri și să nu depășească 10 minute. Concurs pentru elevi

Coordonator secțiune clasele V-VIII : prof.ing. Bandi Andrea Monica

clasele IX-XII : prof.ing. Maxim Ioana Marinela

Secțiunea II– filmuleț cu tema „**Noutăți în tehnologie**” – Filmulețul să aibă maxim 5 minute
Concurs pentru elevi

Coordonator secțiune : clasele V-VIII : prof.ing. Bandi Andrea Monica

clasele IX-XII : prof.ing. Maxim Ioana Marinela

Secțiunea III- desene, colaje, afișe pe format A3,A4 cu tema „**Trecut și viitor în tehnologie**”
Concurs pentru elevi.

Coordonator secțiune: Consilier educ. prof. Bărcuteanu Anca

REGULAMENTUL CONCURSULUI

"NOUTĂȚI ÎN TECHNOLOGIE", Ediția IV, martie – 2023

Concurs inclus în CAER poziția 1114

Colegiul Tehnic " Anghel Saligny" Baia Mare în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Maramureș și Universitatea Tehnică Cluj Napoca-filiala Baia Mare organizează CONCURSUL "NOUTĂȚI ÎN TECHNOLOGIE", Ediția IV, în data de 23,24 martie – 2023. Înscrierea se va face până în data de 22.03.2023 pe baza fișei de înscriere și acordul de parteneriat (anexă).

CONDIȚII DE PARTICIPARE:

- Concursul județean " NOUTĂȚI ÎN TECHNOLOGIE", ediția a IV-a este destinat elevilor din învățământul gimnazial (**clasele V-VIII**) și liceal (**clasele IX-XII**) pentru secțiunile I, II, III coordonați de cadre didactice
- Concursul se va desfășura pe secțiuni, pe grupe de vârstă (gimnazial / liceal) și elevi cu cerințe educative speciale (gimnazial / liceal);
- Lucrările pot fi realizate individual la secțiunea III iar la secțiunea I sau II - individual sau pe echipe formate din 2,3 elevi;
- Fiecare lucrare poate avea maxim doi coordonatori.
- Concursul este **online și fără taxă** de participare.

Secțiuni:

- **Secțiunea I**– prezentări Power Point cu tema „Noutăți în tehnologie” – Prezentările Power Point să nu aibă mai mult de 20 slide-uri și să nu depășească 10 minute. Concurs pentru elevi coordonați de profesori .
Fișa de participare și materiale realizate, trebuie trimise prin poșta electronică, până la data de 22 martie 2022 pe adresa: **bandi.andrea@yahoo.com** (cls V-VIII) , **mxmioana@yahoo.com** (cls IX-XII) (primind o confirmare din partea organizatorilor)
Lucrarea va fi denumită sub forma **nume_prenumeelev_scoala_profesor coordonator**
- **Secțiunea II**– filmuleț cu tema „Noutăți în tehnologie” – Filmulețul să aibă maxim 5 minute Concurs pentru elevi coordonați de profesori .
Fișa de participare și materiale înregistrate, trebuie trimise prin poșta electronică, până la data de 22 martie 2022 pe adresa: **bandi.andrea@yahoo.com** (cls V-VIII) **mxmioana@yahoo.com** (cls IX-XII) (primind o confirmare din partea organizatorilor)
Lucrarea va fi denumită sub forma **nume_prenumeelev_scoala_profesor coordonator**
- **Secțiunea III**- desene, colaje, afișe pe format A3,A4 cu tema „ Trecut și viitor în tehnologie” Concurs pentru elevi. coordonați de profesori .
Fișa de participare și materiale realizate, trebuie trimise sub formă de imagine (jpg) prin poșta electronică, până la data de 22 martie 2022 pe adresa: **anca.barcuteanu@gmail.com** (primind o confirmare din partea organizatorilor)
Lucrarea va fi denumită sub forma **nume_prenumeelev_scoala _profesor coordonator**

Tema filmului și ppt-ului este la libera voastră alegere. Filmul și ppt-ul trebuie să urmărească câteva criterii importante:

- se acceptă creații inovatoare, creative și originale;
- puteți realiza filme (2-5 minute) și ppt - uri (10-20 slide) pe orice temă legate de noutățile din tehnologie ;
- filmele realizate să poată fi citite în Windows XP, format.avi;
- filmele și ppt-urile înscrise nu trebuie să aducă prejudicii sub nicio formă – materială, morală și de imagine, atât instituției de învățământ, cât și persoanelor fizice;
- vor fi acceptate doar filme și ppt-uri noi care nu au participat la alte concursuri.

Desenele, colajele, afișele se vor realiza pe format A3,A4 si vor respecta tema „ Trecut și viitor în tehnologie”

- grafică (în creion), desene,afise (cu creioane colorate, acuarelă sau pe calculator, etc.)

Alte informații

Un profesor poate coordona maxim 4 lucrări/ciclu de studiu (gimnazial /liceal)

Organizatorii nu-și asumă răspunderea pentru adresele de expediere completate greșit pe fișa de participare.

Datele personale și de contact de pe fișa de participare sunt strict confidențiale.

Criteriile de evaluare secțiunea I,II sunt:

- a) calitatea mesajului (impact, concizie);
- b) originalitate / idee creativă (regie, scenariu, performanța actorilor, concordanța dintre actori și segmentul țintă);
- c) calitatea realizării filmului sau ppt –ului (imagine, montaj, efect, lumini, sunet).

Premiile se valorifică pentru fiecare categorie, în funcție de cele trei criterii pe diferite clase :

- premiul I (între 100 și 90 de puncte);
- premiul II- (între 90 și 80 de puncte);
- premiul III- (între 80 și 70 de puncte);
- mențiune (între 70 și 60 de puncte).

Criterii de evaluare

Categoria / criterii	Foarte bine 30 p.	Bine 16 p.	Suficient 10 p.	Insuficient 0 p.	Punctaj
Calitatea mesajului: impact, concizie/ Respectarea tematicii/complexitatea tehnicilor de lucru	Folosirea ingenioasă a elementelor, mesajul fiind evident accentuând spiritul ludic și inovator.	Se regăsesc elementele menționate, însă mesajul este simplu.	Pot fi descifrate unele din elementele amintite, fără a se remarca prin ceva anume.	Nici un element nu este evident.	

Originalitate / idee creativă: regie, scenariu, performanța actorilor, concordanța dintre actori și segmentul țintă.	Original / creator. Impactul este decisiv. Corelarea elementelor valorifică identificarea competențelor. Corectitudinea tehnicii de lucru.	Destul de original/creativ. Ți-a rămas în minte, fiindcă scenariul a fost bun. Lucrare corect, armonios executată.	Elementele de originalitate / creativitate sunt greu de identificat, însă totuși îți amintești de film. Lucrare cu o tehnică bine structurată. Fără culori reprezentative	Fără originalitate / creativitate, încât nici nu mai știi că l-ai văzut. Lucrare fără o tehnică bine structurată, fără culori concludente	
Calitatea realizării filmului, PPT: imagine, montaj, efect, lumini, sunet. Calitatea desen, grafică, afiș, colaj	Criteriile sunt evidente și prezentarea este bine făcută. Lucrare bine executată. Armonizarea culorilor	Majoritatea elementelor se regăsesc, iar prezentarea este bine organizată. Lucrare bine executată dar superficial.	Se pot descifra câteva elemente, iar prezentarea are unele scăpări. Fără culori reprezentative	Nici un element nu este identificat. Fără o tehnică bine structurată, fără culori concludente	
Oficiu	10 puncte	Total: 100 puncte			

Notă: Vor exista două premii speciale: un premiu de popularitate și un premiu de creativitate.

- Diplomele pentru elevii /cadrele didactice care participă la concurs vor fi trimise pe adresa de e-mail trecută în fișa de înscriere.
- Trimiterea diplomelor se va face pe e-mail până la data de 31 mai 2023. (Vă rog să completați fișa de înscriere corect pentru a evita eventualele erori în completarea diplomelor și trimiterea lor pe adresa de mail).

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați profesorul coordonator pe adresa de mail **bandi.andrea@yahoo.com**, număr de telefon 0771765141 sau **mxmioana@yahoo.com**, număr de telefon 0773950726.

Director,
TĂMÂIAN TUDOR ANDREI

Coordonatori proiect,
BANDI ANDREA MONICA

MAXIM IOANA MARINELA

Colegiul Tehnic „Anghel Saligny”, BAIA MARE

” NOUTĂȚI ÎN TEHNOLOGIE”, ediția a IV-a, 2023

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE

AUTORUL/II LUCRĂRII:

1. NUMELE.....PRENUMELE.....Clasa.....

2. NUMELE.....PRENUMELE.....Clasa.....

3. NUMELE.....PRENUMELE.....Clasa.....

ȘCOALA.....

ADRESA ȘCOLII

.....

PROFESOR/I COORDONATOR/I

1. NUMELE.....PRENUMELE.....

SPECIALITATEA.....

TELEFON FIX/ MOBIL

E-MAIL

2. NUMELE.....PRENUMELE.....

SPECIALITATEA.....

TELEFON FIX/ MOBIL

E-MAIL

ȘCOALA.....

ADRESA ȘCOLII

.....

TITLUL LUCRĂRII

CATEGORIA:

PARTICIPARE: ☐ **INDIRECTĂ**

Notă: **Lucrarea trimisă poate avea maxim doi coordonatori**