



COLEGIUL TEHNIC “MIRON COSTIN” ROMAN



Slogan : Ajută-mă să mă afirm!

CONCURSUL INTERREGIONAL  
DE REFERATE ȘI COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE  
„INFOTEHNICA”

EDITIA V – 4 APRILIE 2013

COLEGIUL TEHNIC “MIRON COSTIN”

Nr. 239 ..... din 11.02.2013

Director,

Prof. Nelia Lorica Havrici



INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN NEAMȚ

Nr. 796 ..... din 12.02.2013

Inspector Școlar General,

Prof. Viorel Stan



CASA CORPULUI DIDACTIC NEAMȚ

Nr. 270 ..... din 12.02.2013

Director,

Prof. Lăcrămioara Secară



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ROMAN

Nr. 2165 ..... din 11.02.2013

Primar,

Prof. Dan Laurențiu Leoreanu





COLEGIUL TEHNIC “MIRON COSTIN” ROMAN



**Slogan** : Ajută-mă să mă afirm!

**CONCURSUL INTERREGIONAL  
DE REFERATE ȘI COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE  
„INFOTEHNICA”  
EDITIA V – 4 APRILIE 2013**

**DOMENIUL ȘI TIPUL DE EDUCAȚIE ÎN CARE SE ÎNCADREAZĂ:**

- Tehnic și științific

**TIPUL DE PROIECT :**

- interregional

**COORDONATORI DE PROIECT**

- Dir. prof. Havrici Nelia Lorica
- Dir. adj. prof. Cărbușor Crina Gabriela
- Dir. adj. prof. Sava Cristinica Viorica
- Inspector școlar prof. Maria Ghiniță
- Dir. prof. Stoia Mioara – CT, „Petru Poni”

**ECHIPA DE PROIECT:**

- prof. Antoniu Adriana
- prof. Aramă Iosefina
- prof. Dăscălița Ina Manuela
- prof. Dima Cristina
- prof. Dima Vasile
- prof. Niță Gabriela
- prof. Cozma Mariana
- prof. Agape Ana Maria
- secretar șef Ciolan Manuela Elena

**BENEFICIARI DIRECTI:** 50 elevi și 30 cadre didactice

**BENEFICIARI INDIRECTI:** 15 unități școlare, comunitatea locală, 6 agenți economici, părinții.

**ACTIVITĂȚI PROPUSE:**

1. Lansarea oficială a proiectului, postarea pe [www.isjneamt.ro](http://www.isjneamt.ro), [ctmcroman.wordpress.com](http://ctmcroman.wordpress.com) și pe [www.didactic.ro](http://www.didactic.ro)
2. Realizarea lucrărilor corespunzător secțiunilor stabilite
3. Înscrierea participanților prin trimiterea fișelor de înscriere la adresa de email [ctmcroman@yahoo.com](mailto:ctmcroman@yahoo.com)- termen 22.03.2013
4. Desfășurarea concursului – 4.04.2013
5. Expedierea diplomelor și CD-urilor către participanții la proiect – 15.04.2013 - 26.04.2013

**PARTENERI**

- Inspectoratul Școlar Județean Neamț;
- Casa Corpului Didactic Neamț
- Primăria Roman
- Asociația tinerilor romașcani de promovare a drepturilor omului “Miron Costin”;
- Consiliul Școlar al Elevilor din Colegiul Tehnic “Miron Costin” Roman;
- Școlile partenere

**DESCRIEREA PROIECTULUI****❖ ARGUMENT**

Acest proiect a emanat din dorința de a oferi o alternativă elevilor din liceele tehnologice, ruta directă, ruta progresivă și școală profesională, la olimpiadele școlare, contribuind astfel la stimularea motivației învățării.

Vrem să-i învățăm pe acești elevi să se afirme, să-și compare rezultatele muncii cu alți elevi din alte localități și din alte județe. În același timp oferim prin acest concurs posibilitatea dezvoltării capacității de comunicare și cooperare, abilități de relaționare și lucru în echipă, atitudini pozitive și adaptabilitate, responsabilitate și implicare.

Prin proiect elevii vor avea posibilitatea de:

- a-și dezvolta abilitatea de prezentare a unei lucrări în cadrul unui simpozion interregional și de a-și face cunoscute rezultatele muncii sale;



- a aborda transdisciplinar și interdisciplinar diferite teme;
  - a se afirma elevii într-un domeniu nou care contribuie la dezvoltarea personalității și a creativității;
  - a-și îmbunătăți capacitatea de a-și organiza și planifica timpul, de a-și îmbunătăți abilitățile practice și tehnice.
- ❖ **SCOP** : oferirea unei alternative la olimpiadele școlare în realizarea de lucrări și comunicări științifice cu posibilitatea afirmării lor în cadrul competițiilor interregionale, elevilor din liceele tehnologice, ruta directă, ruta progresivă și școală profesională, contribuind astfel la stimularea motivației învățării.
- ❖ **OBIECTIVE:**
- Antrenarea în competiție a unui număr mare de elevi și profesori din diverse regiuni;
  - Evaluarea și recunoașterea muncii participanților prin acordarea diplomelor de participare, a premiilor și mențiunilor obținute în cadrul competiției;
  - Stimularea elevilor din ÎPT, prin popularizarea lucrărilor prezentate și a rezultatelor obținute de elevi și profesori;
  - Diseminarea rezultatelor proiectului pentru a dezvolta alte activități similare și pentru a atrage noi parteneri din comunitate contribuind astfel la dezvoltarea durabilă a societății.
- ❖ **GRUP ȚINTĂ:** 50 elevi din clasele a IX-a, a X-a, a XI-a, a XII-a, a XIII-a, a X-a școală profesională și 20 cadre didactice.
- ❖ **DURATA PROIECTULUI:** 01.03.2013 – 26.04.2013
- ❖ **RESURSE**
- \* **UMANE**
    - \* responsabilii de proiect la nivelul unității de învățământ
    - \* elevii implicați în realizarea comunicărilor
    - \* cadre didactice de specialitate
    - \* reprezentanții comunității locale
    - \* reprezentanții mass-mediei locale
  - \* **MATERIALE**
    - \* referate, comunicări, machete, prezentări multi-media
    - \* calculator, imprimantă, aparat foto, video-proiector
    - \* pliante, mape de prezentare, diplome, cd-uri
    - \* spațiu amenajat pentru derularea concursului
  - \* **FINANCIARE**
    - \* autofinanțare
  - \* **INFORMAȚIONALE**
    - \* proiectul scris
    - \* fișe de înscriere
    - \* portofoliul proiectului
    - \* pliante de mediatizare
    - \* referate și comunicări
    - \* articole de presă și emisiuni TV



## REGULAMENTUL DE ORGANIZARE

Concursul presupune prezentarea unor referate, comunicări științifice, lucrări multimedia pe baza unei activități de studiu teoretic sau a unor realizări experimentale și a unor inovații. Sunt concepute 5 secțiuni (domenii de calificare) valabile pentru elevi și cadre didactice :

### Secțiunea I

- **Construcții și lucrări publice** : lucrări teoretice și realizări practice sau prezentări PPT (obligatorii pentru cei care nu participă direct) ale elevilor coordonați de profesori;

### Secțiunea a II –a :

- **Mecanică**: lucrări teoretice și realizări practice sau prezentări PPT ( obligatorii pentru cei care nu participă direct) ale elevilor coordonați de profesori;

### Secțiunea a III-a

- **Turism** : lucrări teoretice și realizări practice sau prezentări PPT (obligatorii pentru cei care nu participă direct) ale elevilor coordonați de profesori;

### Secțiunea a IV-a

- **Electric**: lucrări teoretice și realizări practice sau prezentări PPT (obligatorii pentru cei care nu participă direct) ale elevilor coordonați de profesori.

### Secțiunea a V-a

#### Multimedia

- Lucrările multimedia vor fi prezentate în concurs pe CD sau DVD, acestea trebuie să fie trimise și la adresa de e-mail [ctmcroman@yahoo.com](mailto:ctmcroman@yahoo.com) folosind eventual serviciul [www.transfer.ro](http://www.transfer.ro), până pe data de 22.03.2013. Nu se admit lucrări accesibile doar prin Internet!
- Fiecare lucrare trebuie prezentată pe maxim 4 pagini A<sub>4</sub>, în concurs îi vor fi alocate maximum 10 minute pentru prezentare.
- În vederea inscripționării unui CD/ DVD materialele în format digital care depășesc 50MB vor fi prezentate în mod obligatoriu sub forma unui rezumat ca prezentare PPT sau în alt format.
- Materialul în format digital trebuie să fie însoțit de o scurtă documentație tehnică dacă este cazul, inclusiv programul de vizualizare, iar cerințele hardware și software să fie rezonabile.

## PRECIZĂRI

1. Înscrierea se realizează pe baza Fișei de înscriere prin e-mail: [ctmcroman@yahoo.com](mailto:ctmcroman@yahoo.com), sau prin fax: 0233/744403, la secretariatul unității în perioada **1 martie – 22 martie 2013**;  
- lucrările trebuie transmise în format electronic la adresa [ctmcroman@yahoo.com](mailto:ctmcroman@yahoo.com) și prin poștă la adresa:  
Colegiul Tehnic ”Miron Costin” – pentru Concurs INFOTEHNICA  
Str. M. Eminescu nr. 5 – 7, cod 611028, Roman, jud. Neamț;
2. La fișa de înscriere se va atașa scanat mandatul poștal de achitare a unei taxe de participare în valoare de 20 lei / lucrare; banii se vor depune în contul: **Asociația Tinerilor Romașcani de Promovare a Drepturilor Omului „Miron Costin”, RO30BPOS28206235903 RON01 Banc Post Roman, CUI 17830190 din 01.08.2005**;
3. Persoana de contact, coordonatorul de proiect **Cristinica Sava ( tel. 0729897300)**;
4. **ATENȚIE** : Sumele trimise de participanți vor fi utilizate la realizarea CD-urilor cu ISBN care vor conține lucrările Ediției a V-a și pentru corespondență. Participanții vor primi coletul (cu diploma și CD-ul ) până pe data de 26.04.2013;



5. Fiecare cadru didactic îndrumător se va putea înscrie cu maxim trei lucrări ale elevilor și doar o lucrare proprie;
6. Pentru a participa la acest concurs doritorii **se vor înscrie până pe 22 martie 2013 – termen limită de primire a lucrărilor;**
7. Lucrările vor fi realizate de cel mult doi elevi, urmând ca cele prezentate în direct să poată fi însoțite (opțional) și de machete, iar cele înscrise fără participare directă să fie însoțite obligatoriu de o prezentare PowerPoint a conținutului;
8. Profesorii și elevii nu pot participa cu lucrări care au fost prezentate și la alte sesiuni asemănătoare;
9. Lucrarea va conține pe fila 1:
  - Titlul lucrării;
  - Numele și prenumele elevului; școala de proveniență și clasa;
  - Numele și prenumele cadrului didactic coordonator;
10. Tehnici de redactare:
  - Pagina format A<sub>4</sub>; încadrare 2x2x2x2 cm; font Times New Roman 12; spațiere 1,5 rânduri ;
  - Maxim 4 pagini ( în afară de fila 1 cu detaliile de mai sus) și max. 20 slide - uri la PPT;
  - La redactarea lucrării se vor utiliza obligatoriu diacritice, în caz contrar, aceasta nu va fi publicată cu ISBN;
11. Timpul de prezentare al unei lucrări este de maxim 10 min. Elevul este invitat să prezinte liber, având la dispoziție PC, videoproiector, retroproiector, tablă;
12. Lucrările elevilor vor fi publicate într-o broșura cu ISBN, pe domenii de activitate și vor fi folosite în promovarea și diseminarea proiectului și către alte unități școlare care nu au participat la această ediție;
13. Fiecare unitate școlară participantă va primi câte un exemplar din fiecare broșură în format electronic pe e-mail-ul școlilor participante);
14. Rezultatele concursului vor fi trimise fiecărei școli participante și se vor găsi și pe site-ul școlii și al ISJ Neamț;
15. Elevii din alte localități care doresc să participe direct, vor fi însoțiți obligatoriu de un profesor care le va asigura securitatea în perioada desfășurării concursului.

#### CRITERII DE EVALUARE:

- Originalitatea lucrării – 25 puncte
- Conținutul științific – 25 puncte
- Aplicabilitate practică – 30 puncte
- Limbaj – 10 puncte
- Mod de prezentare – 10 puncte

#### PREMIEREA REFERATELOR ȘI A COMUNICĂRILOR ȘTIINȚIFICE:

Pentru fiecare secțiune se acordă: **premiul I, premiul II , premiul III și mențiuni;** în cazul unor lucrări premiate care au același punctaj, se vor suplimenta premiile și mențiunile.

- Se acordă câte un **premiu special pentru fiecare secțiune acelei lucrări cu aplicabilitate practică deosebită în domeniul respectiv** ( cea mai înaltă apreciere);
- În cazul în care la un referat participă mai mulți elevi diplomele se acordă fiecărui elev.
- Se acordă Diplomă de participare tuturor participanților.