



INSPECTORATUL ȘCOLAR
JUDEȚEAN ALBA



COLEGIUL TEHNIC "APULUM"
ALBA IULIA



CASA CORPULUI DIDACTIC
ALBA



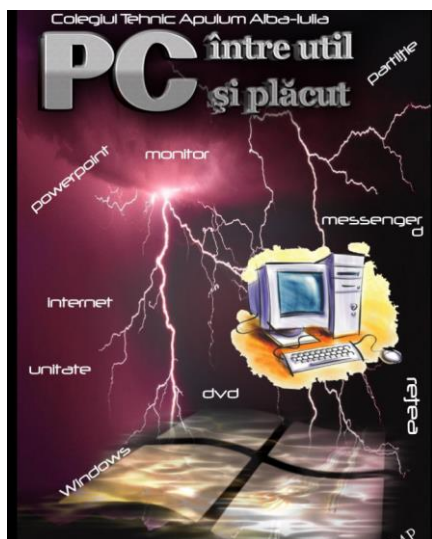
CONSILIUL JUDEȚEAN
ALBA

Organizează:

CONCURSUL NAȚIONAL "PC – între util și plăcut"

sub genericul:

"UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN STUDIUL ȘTIINȚELOR NATURII"



Ediția a II – a

17 februarie 2014

REGULAMENTUL CONCURSULUI

A. Informații despre aplicant

- Numele instituției: Colegiul Tehnic “Apulum” Alba Iulia
- Adresa : Gheorghe Pop de Băsești, numărul 2, Alba Iulia, cod poștal 510215
- Număr telefon/fax: 0258 830271, 0258 834102
- Site/poștă electronică: office@aicta.ro
- Persoană de contact: Urițescu Dana, e-mail myt999000@yahoo.com și dana.uritescu@gmail.com telefon 0744517633

B. Informații despre proiect

B.1 Titlul proiectului național: *“PC – între util și plăcut” – desfășurat sub genericul*

“UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN STUDIUL ȘTIINTELOR NATURII”

B2: Proiectul se încadrează în - Domeniul tehnic

B3: Ediția nr. 2

B4: Număr participanți: 200 – concurs cu participare indirectă

C. Rezumatul proiectului

Organizatorii proiectului apreciază că numărul participanților va fi cuprins între 150-200, iar cel al cadrelor didactice între 50-60. Beneficiarii direcți ai acestui proiect-concurs sunt elevii participanți datorită faptului că își verifică aptitudinile și cunoștințele în ceea ce privește utilizarea calculatorului, intră în competiție cu colegii lor de la alte instituții de învățământ din țară și își ocupă în mod util timpul petrecut în fața calculatorului. Dacă ne referim la beneficiarii indirecti, aceștia vor fi profesorii coordonatori, școlile pe care elevii le reprezintă în cadrul proiectului și nu în ultimul rând părinții.

Organizatorii proiectului își propun derularea următoarelor activități:

- Înscrierea concursului în CAEN/CAER
- Promovarea concursului și a regulamentului în școli, licee, mass-media locală, pe site-urile <http://www.ccdab.ro>, <http://aicta.ro> și <http://www.didactic.ro>
- Primirea, înregistrarea și centralizarea lucrărilor;
- Numerotarea lucrărilor și realizarea expoziției cu fotografiile primite;
- Constituirea echipelor de lucru;
- Jurizarea și premiarea lucrărilor;
- Expedierea diplomelor, a premiilor și a CD-urilor cu ISSN conținând toate lucrările participante la concurs, precum și a revistei proiectului

Activitatea finală a proiectului-concurs se desfășoară în cadrul Colegiului Tehnic “Apulum” Alba Iulia și constă în jurizarea lucrărilor tuturor participanților în urma tragerii la sorțea a echipelor, ierarhizarea lucrărilor și premiarea tuturor participanților.

Partenerii care vor sprijini acest concurs sunt:

- Inspectoratul Școlar Județean Alba;
- Consiliul Județean Alba;
- Casa Corpului Didactic Alba.

D. Prezentarea proiectului

D.1. Argument justificare, context

Tehnologia informației poate fi tratată ca o disciplină distinctă dar ea are din ce în ce mai mult un caracter interdisciplinar și transdisciplinar. Astfel elevii deprinși cu utilizarea

calculatorului vor folosi facilitățile oferite de acesta atât în procesul învățării școlare cât și în activitatea extrașcolară.

Concursurile școlare îmbină activitatea individuală cu cea colectivă, organizarea și modul de desfășurare a activităților, asigură un cadru ce favorizează manifestarea degajată a elevilor, a preferințelor, a înclinațiilor, intereselor și a capacității de investigație și creație a acestora.

După cum sugerează și denumirea proiectului “*PC - între util și plăcut*”, calculatorul reprezintă un bun de largă folosință, regăsit în aproape toate domeniile de activitate, care te ajută să schimbi mesaje cu prietenii, să parcurgi un univers imens de informații despre orice subiect prin intermediul Internetului.

Întrucât societatea modernă capătă noi și noi valențe informaționale, integrarea tinerilor în societate presupune formarea de la cea mai fragedă vârstă a deprinderilor de colectare a informației, de prelucrare și stocare a ei.

Acest concurs constituie un pas în aprecierea deprinderilor elevilor de a utiliza calculatorul, deprinderi esențiale în formarea profilului tehnic al personalității, dezvoltând:

- spiritul de inițiativă,
- munca în echipă,
- abordarea transdisciplinară a cunoștințelor,
- capacitatea de organizare, de subordonare, de coordonare și conducere,
- spiritul de disciplină, colectivismul, umanismul etc.

Concursul școlar din acest an, desfășurat sub genericul “*Utilizarea calculatorului în studiul științelor naturii*”, este astfel structurat încât să valorizeze abilitățile elevilor, dotarea cu echipament de tehnică de calcul și nu în ultimul rând influențele mediului în care se desfășoară procesul instructiv-educativ propriu-zis, în fiecare școală participantă.

D.2. Scopul proiectului

Concursul are ca principal scop promovarea ideilor de competitivitate, egalitate de șanse și de performanță și se adresează elevilor cu aptitudini, înclinații și interese deosebite pentru disciplinele: tehnologia informației și a comunicațiilor, chimie, biologie, fizică și educație tehnologică.

D.3. Scrieți obiectivele specifice ale proiectului

- îmbogățirea cunoștințelor elevilor în domeniul științelor naturii;
- studierea și aprofundarea unor noțiuni care completează programa școlară la disciplinele din cadrul ariilor curriculare științe și tehnologii;
- educarea estetică a elevilor pentru o viață cu noi și multiple provocări;
- formarea unor priceperi și deprinderi de lucru cu calculatorul;
- dezvoltarea capacității de investigare și de creație;
- cultivarea aptitudinilor de observare;
- dezvoltarea gândirii logice;
- promovarea lucrărilor efectuate de elevi;
- stimularea creativității și a comunicării verbale și non-verbale
- dezvoltarea spiritului de imaginație și curiozitate științifică etc.

D.4. Descrieți grupul țintă căruia i se adresează proiectul. Beneficiari.

- elevi din clase III-IV
- elevi din clasele V-VIII
- elevi din clasele IX-XII
- cadre didactice coordonatoare

D.5. Durata proiectului

- *când începe și când se termină* - Decembrie 2013-Martie 2014
- *data/perioada activității finale* – desfășurarea propriu-zisă a concursului va avea loc în data de **17 februarie 2014**, adică jurizarea lucrărilor participanților

SECȚIUNILE CONCURSULUI:

Toate lucrările vor trata tema celei de a doua ediții a concursului:

“UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN STUDIUL ȘTIINTELOR NATURII”

SECȚIUNI PENTRU ELEVI:

- A. Realizarea unor prezentări PowerPoint
- B. Desene, fotografiile prelucrate cu ajutorul calculatorului
- C. Realizarea unor pagini Web

SECȚIUNE PENTRU CADRE DIDACTICE:

- D. Realizarea unor materiale didactice cu ajutorul calculatorului

Pentru cele 4 secțiuni ale concursului, se impun următoarele **cerințe tehnice**:

- A. **Realizarea unor prezentări PowerPoint** (vor conține între 10-15 diapozitive, imagini, efecte de animație, casete de text, culori, sunete, link-uri, WordArt, antet și subsol etc.)
- B. **Desene** (care vor fi cuprinse într-o expoziție), originale (nu vor fi preluate de pe Internet), în format A4 sau A3. Criteriile de apreciere a lucrărilor: încadrarea în temă, originalitatea, claritatea imaginii. Acestea vor fi trimise în plic la adresa liceului, menționată mai jos, alături de fișa de înscriere. Pentru **fotografiile prelucrate** se poate utiliza PhotoShop, MovieMaker sau orice altă aplicație specializată.
- C. **Realizarea unor pagini Web** - cu accent pe creativitate și complexitate – design, tehnologia folosită, funcționalitate, conținut, concordanța temei concursului cu lucrarea.
- D. **Realizarea unor materiale didactice cu ajutorul calculatorului** pentru disciplina predată sub forma unor prezentări PowerPoint, materiale prelucrate/realizate folosind calculatorul sau desene, scheme, afișe (în format A4 sau A3).

Pentru ca toate lucrările concursului să poată fi cuprinse într-un CD cu ISSN, ISSN-L este necesar ca **toate lucrările să conțină: argumentarea lucrării**, obiectivele urmărite precum și o scurtă descriere (toate de maxim 1 pagină, scrise cu diacritice, fontul TNR, dimensiunea 12, spațiere la un rând).

Toți participanții la concurs vor trimite și un e-mail la adresa pc.intreutisiplacut@yahoo.com care va conține în atașament următoarele:

1. Fișa de înscriere completată și scanată
2. Argumentul lucrării (într-un fișier creat cu M. Office Word)
3. Lucrarea/materialul pentru participanții la secțiunile A, C și D

Fotografiile prelucrate, desenele, schemele și afișele vor fi trimise în plic alături de fișele de înscriere, cu mențiunea **Concursul “Utilizarea calculatorului în studiul științelor naturii”**, pe numele prof. înv. primar Cîmpean Gabriela, la adresa următoare:

Colegiul Tehnic „Apulum” Alba Iulia
Str. Gheorghe Pop de Băsești, nr.2
cod 510215, jud. Alba

D.6. Prezentări modalitățile de monitorizare și de evaluare ale proiectului

Evaluarea proiectului:

- participarea directă în cadrul activităților și implicarea în discuțiile cu specialiști în domeniu;
- realizarea unor pliante, CD-uri, mape și afișe;
- realizarea calendarului evenimentelor;
- organizarea de concursuri, expoziții de desene și fotografii;

Jurizarea lucrărilor se va face pe data de 17.02.2014.

Se vor acorda diplome de participare tuturor elevilor, Premiul I, Premiul II și Premiul III pentru fiecare secțiune pe fiecare ciclu de învățământ, specificându-se și cadrul didactic îndrumător.

Nu se vor acorda premii materiale.

Rezultatele concursului se vor regăsi în:

- organizarea și prezentarea unor expoziții cu lucrările elevilor;
- diplome pentru elevi premianți și pentru cei participanți;
- diplome de participare pentru cadrele didactice coordonatoare;
- articole în presa locală;
- realizarea unui CD conținând toate materialele participante la concurs (cu ISSN, ISSN-L).
- Revista concursului

D.7. Menționați activitățile de promovare/mediatizare și de diseminare pe care intenționați să le realizați în timpul implementării proiectului și după încheierea acestuia

- ◇ 2.12.2013 - 10.02.2014– Promovarea concursului și a regulamentului în școli, licee, pe site-urile didactic.ro, ccdab.ro, aicta.ro, pe e-mail.albanet.ro și în presa locală
- ◇ 11.02.2014 - 16.02.2014– Primirea, centralizarea și înregistrarea lucrărilor; Numerotarea lucrărilor și realizarea expoziției cu fotografiile primite;
- ◇ 17.02.2014 - Jurizarea și premiarea lucrărilor;
- ◇ 18.02.2014 – Mediatizarea rezultatelor concursului prin publicarea rezultatelor în presa locală și pe site-urile didactic.ro, ccdab.ro, aicta.ro;
- ◇ 19.02.2014 - 19.03.2014 Expedierea diplomelor, a premiilor și a CD-urilor cu ISSN conținând toate lucrările participante la concurs;

E. ALTE INFORMAȚII DESPRE APLICANT

a. Tipul unității de învățământ (școală, liceu, palat, club) LICEU

b. Numărul cadrelor didactice participante la proiect 9

c. Numărul elevilor participanți la proiect 15

d. Numărul claselor/ cercurilor participante la proiect și tipul/profilul acestora – elevi din clasele IX-XI filiera tehnologică profilul servicii (estetica și igiena corpului omenesc)

Organizatori:

- ◇ Prof. Dana Urișescu
- ◇ Prof. Mihaela Jurcan
- ◇ Prof. Maria Hodor
- ◇ Prof. Nicoleta Dăescu

- ◇ Prof. înv.primar Gabriela Cîmpean
- ◇ Prof. Dana Paul
- ◇ Prof. Gabriela Pitea
- ◇ Prof. Anca Magda

Echipa de proiect:

- ◇ analist-programator Teodor Berindeie;
- ◇ bibliotecar Ana Panduru – Centrul de Documentare și Informare;

Echipa de organizare tehnică:

- ◇ prof. Carmen Ursu - director

DETALII PRIVIND DESFĂȘURAREA CONCURSULUI

Perioada de înscriere și trimitere a lucrărilor: **până la 16 februarie 2014**

NOTĂ:

Pentru concurs, un cadru didactic poate participa cu **maxim patru lucrări ale elevilor și o lucrare personală.**

Înscrierile și trimiterea lucrărilor se fac la adresa pc.intreutisiplacut@yahoo.com sau dana.uritescu@gmail.com

Program de desfășurare:

- 11,30 – 12,00 – Primirea invitațiilor
- 12,00 – 14,00 – Jurizarea lucrărilor pe cele 4 secțiuni
- 14,00 – 14,30 - Pauză
- 14,30 – 15,00 - Prezentarea lucrărilor premiate pe secțiuni
- 15,00 -15,30 – Concluzii

Informații:

- pot fi obținute accesând www.didactic.ro, www.aicta.ro, www.ccdab.ro
- Profesor organizator Urițescu Dana – tel.0744517633, e-mail myt999000@yahoo.com pc.intreutisiplacut@yahoo.com și dana.uritescu@gmail.com



Colegiul Tehnic „Apulum” Alba Iulia
Str. Gheorghe Pop de Băsești nr.2, cod 510215, jud. Alba
Tel./fax: 0258834102
Web: aicta.ro, mail: office@aicta.ro

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE
CONCURS NAȚIONAL
„UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN STUDIUL ȘTIINȚELOR NATURII”
ediția a II-a
17 FEBRUARIE 2014

PROFESOR COORDONATOR

Domiciliul (adresă, telefon, e-mail)

.....

<i>Nr. crt.</i>	<i>Elev participant</i>	<i>Clasa</i>	<i>Școala</i>	<i>Județ</i>	<i>Secțiunea și titlul lucrării</i>
1.					
2.					
3.					
4.					

Pentru buna desfășurare a activităților de jurizare **vă rugăm să lipiți pe colțul din dreapta jos al fiecărei lucrări de la secțiunea B (fotografii, desene, picturi) câte o etichetă** care să conțină următoarele date:

Model etichetă

Numele și prenumele elevului.....
.....Clasa.....
Titlul lucrării.....
Profesor coordonator.....
Unitatea de învățământ.....
.....

Lucrările de la **secțiunea D** (desene, scheme, afișe) **vor conține câte o etichetă** cu următoarele date:

Model etichetă

Numele și prenumele cadrului didactic.....
.....
Titlul lucrării.....
Unitatea de învățământ.....
.....