

Concursul de Informatică Aplicată

- secțiunea Tehnologii

- secțiunea Aplicații

Regulamentul Concursului de Informatica Aplicata, secțiunea Tehnologii

Etapa județeană

29 martie 2008

Art. 1. Etapa județeană se va desfășura la Colegiul Tehnic “Anghel Saligny”, Baia Mare. Concursul va începe sâmbătă, 29.03.2008 începând cu ora 9:00 . Profesorii vor fi prezenti la ora 8:00.

Art. 2. Toti elevii vor avea asupra lor si Buletin de identitate sau CI si Carnetul de elev vizat pe anul scolar în curs.

Art. 3. Conform hotararii Comisiei metodice a profesorilor de informatica din județul Maramures si a Cercului pedagogic din 17 martie 2008, nr de elevi participanti este limitat la maxim 2 (doi) elevi/ clasa, astfel scolile unde sunt mai multe clase paralele pot participa cu un numar mai mare de elevi. Locurile pot fi redistribuite in cadrul aceluiasi liceu intre anii de studiu. Ei vor fi insotiti de un cadru didactic pentru fiecare 10 elevi inscrisi in concurs din scoala care vor participa la supravegherea elevilor si la corectarea lucrarilor.

Art. 4. La etapa județeană listele cu elevii participanti, conform modelului vor fi trimise pana vineri, 21.03.2007 la adresa de mail adriana_ilioasa@yahoo.com de catre organizatorii etapelor pe scoala. Luni, 24.03.2007, pe site-ul Colegiului Tehnic Anghel Saligny si pe site-ul isjmm se afiseaza listele finale. Din acest moment nu se vor mai modifica, sub nici o forma.

Art. 5. La inceputul concursului, elevii vor primi un test grila cu 50 intrebari tip grila, fiecare intrebare avand un singur raspuns corect. Primii 10 elevi/ an de studiu in ordinea descrescatoare a punctajului se vor califica la proba practica.

Art. 6. În desfășurarea concursului se vor respecta toate celelalte prevederi legislative valabile în domeniu.

Programul orientativ al concursului:

8:30-9:00	Accesul elevilor in sali
9:00-10:40	Testul Grila
10:50	Afisarea grilelor cu rezolvari
10:50-13:00	Corectarea lucrarilor si introducerea rezultatelor in calculator
13:00	Afisarea listei cu elevii calificati la probele practice si repartizarea lor pe sali
13:30-15:00	Proba practica
15:00-17:00	Corectarea probei practice si stabilirea elevilor calificati la faza nationala

Rezultatele probei practice se vor afisa luni, 31 martie 2008, ora 20:00 pe site-ul isjmm si pe site-ul Colegiului Tehnic “Anghel Saligny” din Baia Mare, sectiunea Informatica.

Programa: Materia de concurs

Elevii vor sustine un test grila iar primii clasificati vor sustine o proba practica. La aceasta sectiune pot participa elevi de la orice profil/specializare cu exceptia specializarii „matematica-informatica”, sau informatica-intensiv (la clasele 9-10 este permisa si participarea acestora).

Materia de concurs este disciplina din programa scolara a clasei respective sau a claselor anterioare, conform profilului si specializarii.

Pentru editia 2008 materiile de concurs sunt:

Clasa a IX-a

(pot participa toti elevii, indiferent de clasa si profil)

1. Definirea conceptelor de bază ale unui sistem de calcul, ale rețelelor de calculatoare precum și implicațiilor privind utilizarea lor.
2. Utilizarea sistemului de operare WINDOWS pentru stocarea, prelucrarea și prezentarea informației
3. Formarea și dezvoltarea abilității de tastare corectă și rapidă
4. Formarea și dezvoltarea deprinderilor de utilizare a unui procesor de texte
5. Formarea și dezvoltarea deprinderilor de utilizare a mijloacelor moderne de comunicare – rețeaua Internet
6. Formarea deprinderilor de creare a unei pagini WEB

Observatii:

- punctele 5 si 6 nu se cer la etapa judeteana

Clasa a X-a

(pot participa toti elevii, indiferent de clasa si profil)

1. Utilizarea aplicațiilor software specializate pentru realizarea unei prezentări – PowerPoint
2. Utilizarea aplicațiilor software specializate pentru calculul tabelar - Excel
3. Utilizarea aplicațiilor software specializate pentru baze de date – Access

Observatii:

- punctul 3 nu se cere la etapa judeteana

se recomanda ca participantii sa repete si materia pentru clasa a 9-a

Clasa a XI-a

(pot participa elevii de la filiera tehnologica profil:tehnologic (toate specializarile), servicii, resurse naturale si protectia mediului)

1. Utilizarea informatiei de pe internet si utilizarea ei in realizarea documentelor, bazelor de date si prezentarilor

- se recomanda ca participantii sa repete si materia pentru clasele a 9-a si a 10-a

Clasa a XII-a :

(pot participa elevii de la filiera tehnologica profil:tehnologic (toate specializarile), servicii, resurse naturale si protectia mediului)

1. Utilizarea tehnologii IT multimedia (Web, comunicare) pentru crearea documentelor Web
2. Utilizarea aplicațiilor software în managementul informatizat al proiectelor

Observatii:

Punctul 2 nu se cere la etapa judeteana

Bibliografie:

Programele scolare in vigoare

Regulamentul Concursului de Informatica Aplicata, sectiunea Aplicatii
Etapa judeteana
30 martie 2008

Art. 1. Etapa judeteana se va desfasura la Colegiul Național “Gheorghe Șincai”, Baia Mare. Concursul va începe duminică, 30.03.2008 incepand cu ora 9:00 . Profesorii vor fi prezenti la ora 8:00.

Art. 2. Toti elevii vor avea asupra lor si Buletin de identitate sau CI si Carnetul de elev vizat pe anul scolar în curs.

Art. 3. La etapa judeteana listele cu elevii participanti, se vor trimite la julica_maries@yahoo.ro sau la mbelbe14@yahoo.com . Listele vor cuprinde : numele și prenumele candidatului, clasa, profesor îndrumător, nume lucrare, softul necesar (conform modelului).

Art. 4. Prezentarea unui soft nu va depăși 15 minute.

Art. 5 În desfășurarea concursului se vor respecta toate celelalte prevederi legislative valabile în domeniu.

Art. 6. Candidații vor preda înaintea prezentării un material sinteză a lucrării.

Art. 7. În vederea bunei organizari a sectiunii Aplicatii a Concursului de Informatica Aplicata, care consta în prezentarea unor lucrari practice de laborator (aplicatii soft), recomandam cadrelor didactice îndrumatoare sa se adreseze administratorului de retea al Colegiului National "Gheorghe Sincai" sau cadrelor didactice încadrate pe catedre de informatica, TIC, TAC, TI, ITAC în vederea distribuirii / asigurarii software-ului licentiat si hardware-ului necesar functionarii aplicatiilor ce vor fi prezentate de catre elevi în cadrul acestui concurs. Functionarea aplicatiilor în scoala organizatoare poate fi verificata de catre elevi înainte cu o saptamâna de data stabilita pentru concurs.

Art. 8. La această secțiune nu se pot depune contestații.

Programul orientativ al concursului:

8:00-9:00	Pregatirea salii pentru prezentare
9:00...	Prezentare aplicații
20 minute după finalizarea tuturor prezentărilor	se vor afișa rezultatele

Rezultatele probei practice se vor afisa luni, 31 martie 2008, ora 20:00 pe site-ul isjmm, sectiunea Informatica.

Autori:

Coroiu Mircea Dumitru – inspector școlar de specialitate
Ilioasa Adriana – Colegiul Tehnic “Anghel Saligny”, Baia Mare
Roatiș Mirela – Colegiul Economic „Nicolae Titulescu”, Baia Mare
Mărieș Iuliana – Colegiul Național “Gheorghe Șincai”, Baia Mare
Andreica Dumitru – Liceul Teoretic “Bogdan Vodă”, Vișeu de Sus
Scurtu Cosette – Grupul Școlar “Gheorghe Lazăr”, Baia Mare
Hotea Cornelia – Grupul Școlar Forestier, Sighetu Marmației
Bonto Alina – Colegiul Tehnic “Anghel Saligny”, Baia Mare