

REGULAMENT - EXTRAS

DE ORGANIZARE A CONCURSULUI REGIONAL „UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN REPREZENTĂRI GRAFICE” EDIȚIA a VII-a

În luna aprilie, 25-26 aprilie 2018, la Colegiul Tehnic „Ioan Ciordaș” Beiuș se desfășoară concursul regional „*UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN REPREZENTĂRI GRAFICE*”.

ÎNSCRIEREA ELEVILOR (concurs fără taxă)

Concursul de desenare pe calculator constă într-o probă practică de reprezentare a unor desene din domeniul mecanic, electric, prelucrarea lemnului și construcții civile în programul AutoCAD 2012 de complexitate medie sau aplicații practice în programul Microsoft Excel pentru orice profil sau calificare..

SECȚIUNI:

Secțiunea 1. Concurs de desenare în AutoCAD pentru domeniile:

- a. – Mecanică;**
- b. - Electrotehnică;**
- c. - Construcții civile;**
- d. - Prelucrarea lemnului;**
- e. - Textile.**

Secțiunea 2. Utilizarea programului Microsoft Excel pentru crearea de grafice și diagrame

Secțiunea 3. Portofolii

ETAPA LOCALĂ/JUDEȚEANĂ a concursului intră în atribuțiile școlilor partenere:

TERMEN: 13.04.2018

Fișa de înscriere va fi completată centralizat și va conține numele elevilor calificați (maximum 4 elevi la fiecare din secțiunile 1 și/ sau 3, respectiv maximum 3 elevi pentru fiecare nivel de clasă la secțiunea 2).

Fiecare școală va face înscrierea centralizat la adresa de corespondență (utilizarea.calculatorului@yahoo.com). Paralel se va face și înscrierea online completând formularul de la adresa: <https://goo.gl/forms/1t69RKEhviydtLUs2>

TERMEN: 16.04.2018

Fișa de înscriere va fi postată pe site-ul școlii.

ETAPA JUDEȚEANĂ/ REGIONALĂ a concursului va avea loc în: 25. 04. 2018

PROGRAMUL CONCURSULUI:

Miercuri, 25.04.2018

- 8³⁰ -8⁵⁰ - Primirea participanților;
- 8⁵⁰ - Deschiderea concursului de către directorul școlii;
- 10-12 - Concursul de desenare
- 12-13 – Concursul de aplicații Microsoft EXCEL;
- 12-13 - Vizitarea expoziției de portofolii;
- 13-14 - Pauză de masă;

Joi, 26.04.2018

- 10³⁰- Excursie la Peștera Farcu din Roșia, vizite de studiu la agenți economici care utilizează desenarea asistată pe calculator

Joi, 10.05.2018 (în careul aniversar)

10⁵⁰-Premierea celor mai originale, corecte și complete portofolii și a celor mai bune lucrări practice executate pe calculator.

LOCUL DESFĂȘURĂRII

COLEGIUL TEHNIC „IOAN CIORDAȘ” BEIUȘ, Str. Ioan Ciordaș, Nr. 5, BIHOR.

PARTENERI

1. Primăria Municipiului Beiuș,
2. Consiliul Local al Municipiului Beiuș,
3. Liceul Tehnologic de Turism și Alimentație Arieșeni, județ Alba,
4. Liceul Tehn. Halânga, 0252/215424, județ Mehedinți,
5. C.T. „Transilvania” Baia-Mare, județ Maramureș,
6. Lic. Tehn. „Ion Vlasiu” Târgu-Mureș, județ Mureș,
7. C.Teh. Forestier Piatra Neamț, județ Neamț,
8. Liceul Tehnologic „Constantin Brâncuși” Satu Mare, județ Satu Mare,
9. Liceul Tehnologic „Henri Coanda” Sibiu, județ Sibiu,
10. Liceul Tehnologic nr. 1 com Surduc, județ Sălaj
11. Colegiul Auto „Traian Vuia” Tg. Jiu, județ Gorj

ALTE DETALII

Portofoliile se vor trimite până în data de 24 martie 2017 la adresa de e-mail portofoliu_ciordas@yahoo.com, având foaie de titlu care cuprinde: titlul lucrării, autorul, clasa, profesorul îndrumător, școala de proveniență. Pentru cei care participă direct la activitate se vor preciza în fișa de înscriere și materialele necesare pentru susținerea/prezentarea lucrării. Fiecare portofoliu va conține minim 20 de documente tehnice realizate pe calculator (desene, fișe tehnologice, ciclograme etc). Fiecare portofoliu va fi însoțit de o pagină scrisă sau o prezentare Power Point care va descrie pe scurt conținutul său, pentru a fi prezentată în fața comisiei de jurizare. Toți elevii și profesorii îndrumători vor primi diplome de participare, iar cele mai bune lucrări vor fi premiate.

COMISIILE DE EVALUARE

Comisia este formată din cadre didactice de specialitate și va fi împărțită pe cele 3 secțiuni: AutoCAD, Microsoft Excel și portofolii. Comisia cuprinde:

- președinte;
- vicepreședinți;
- 1 secretar - cadru didactic;
- 3 membri, cadre didactice, pentru fiecare secțiune (9 cadre didactice de specialitate).

În cazul în care se înscriu mai mulți elevi decât grupul țintă stabilit se va suplimenta numărul de profesori corectori. Corectarea se face pe baza baremului de corectare elaborat de către comisia de elaborare subiecte. Fiecare membru al comisiei de evaluare, cu excepția secretarului și președintelui, va acorda fiecărei lucrări un punctaj de la 0 la 100 de puncte. Secretarul comisiei va realiza borderouri de corectare pe baza baremului efectuat de comisia de elaborare subiecte.

Portofoliile se evaluează pe baza fișei:

| Nr. crt | Criteriu de performanță | Punctaj |
|---------|--|-------------------|
| 1 | Document (desen de execuție, de ansamblu, plan de operații, fișă tehnologică, schemă de asamblare, ciclogramă, etc.). Reprezentare 2D. | 20 puncte |
| 2 | Corectitudine (respectarea standardelor în vigoare) | 20 puncte |
| 3 | Număr de piese din portofoliu (min. 20 buc) | 20 puncte |
| 4 | Concordanța dintre titlu și conținut | 20 puncte |
| 5 | Reprezentare 2D vizavi de 3D | 10 puncte |
| 6 | Puncte din oficiu | 10 puncte |
| | TOTAL | 100 puncte |

Pentru alte detalii sau informații, ne puteți contacta:

Coordonatori activitate:

prof. ing. Monenciu Rodica, telefon 0744396530, e-mail: monenciu.rody@yahoo.com

prof. Bercovici Manuel, telefon 0724413875, e-mail: ber_manuel@yahoo.com

FISA DE INSCRIERE (există și variantă online)

CENTRALIZAT LA NIVELUL ȘCOLII

**CONCURSUL REGIONAL
„UTILIZAREA CALCULATORULUI ÎN REPREZENTĂRI GRAFICE” 2018**

ȘCOALA _____

Responsabil la nivelul școlii _____

ADRESA la care se va trimite diploma _____

TELEFON _____ -

E/MAIL _____

| AUTOR/AUTORI (NUMELE, PRENUMELE și CLASA elevului/elevilor) | ÎNDRUMĂTOR (NUMELE și PRENUMELE profesorului) | Secțiunea |
|--|--|------------------|
| | | |
| | | |

Pentru secțiunea 3 se specifică TITLUL LUCRĂRII (portofoliului)

Secțiunea 1 - Concurs de desenare în AutoCAD pentru domeniile:

- Mecanică;
 - Electrotehnică;
 - Construcții civile;
 - Prelucrarea lemnului;
 - Textile.
- Secțiunea 2. Utilizarea programului Microsoft Excel**
- Secțiunea 3. Portofolii**

MODUL DE PARTICIPARE:

- directă**
- prin trimiterea lucrării**

CAZARE:

- DA**
- NU**

Concursul de desenare și aplicații Microsoft Excel va dura trei ore.

Timpul de prezentare a unei lucrări (portofoliu) va fi de maximum 5 minute.

Director,
Prof. Cighir Claudia-Florina

Coordonator proiect,
prof. ing. Monenciu Rodica

Coordonator proiect,
prof. Bercovici Manuel