

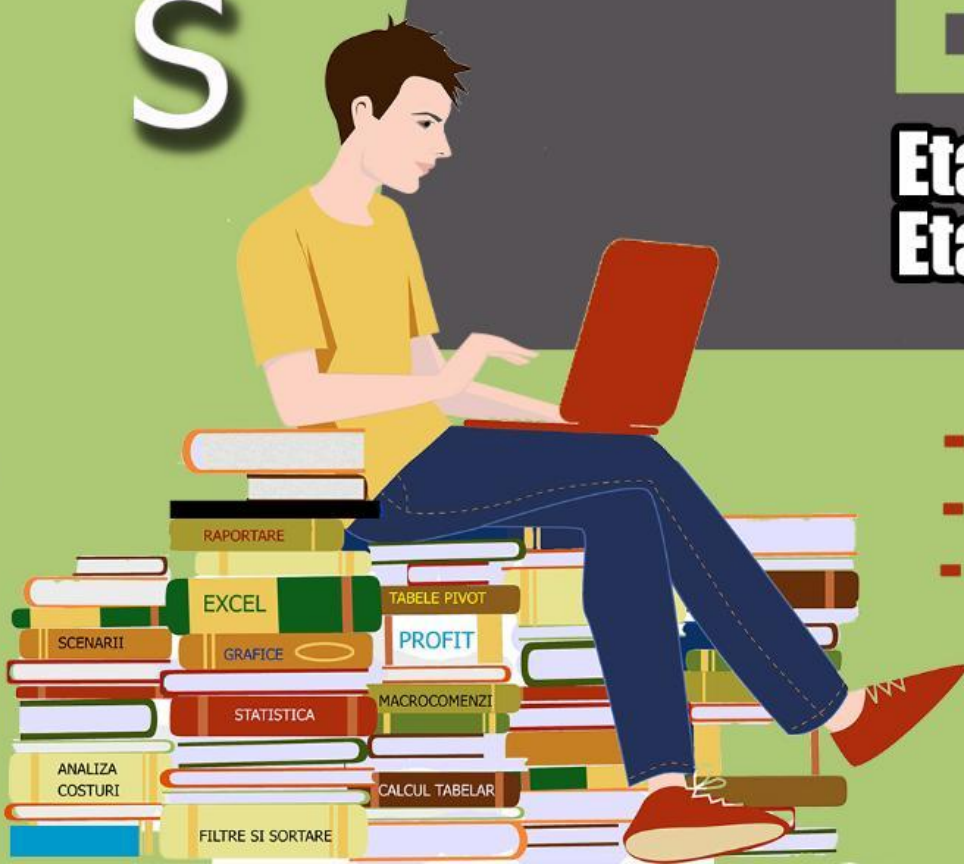
Inspectoratul Școlar Județean, Sibiu

CONCURS

concursul regional
de utilizare software

**PROFI
EXCEL**

Etapa I: 29.01.2020
Etapa II: 24.03.2020



- **tabele pivot**
- **macrocomenzi**
- **scenarii**
 - **rapoarte**
 - **grafice**
 - **analiza datelor**

REGULAMENT

I. Prezentare generală

Proiectul – concurs „PROFI-EXCEL” se adresează elevilor de liceu, care doresc să utilizeze facilitățile unui software de calcul tabelar, pentru a rezolva probleme din activitatea cotidiană și a deveni competitivi pe piața muncii. Aceștia vor participa la activitățile de pregătire din cadrul proiectului și își vor testa competențele și abilitățile dobândite, pe parcursul derulării proiectului. Tematica cuprinde probleme cu aplicabilitate în vânzări, contabilitate, gestiunea stocurilor, creare de rapoarte, prognozare, operațiuni bancare, maximizare profit, iar subiectele propuse se vor rezolva prin utilizarea elementelor referitoare la analiza datelor, tabele pivot, macrocomenzi, scenarii, funcții predefinite și definite de utilizator.

II. Scopul proiectului

Creșterea nivelului de pregătire digitală a elevilor, în strânsă legătură cu mediul economic și nevoile acestuia.

Participarea la concurs este gratuită, dar obligă concurenții să respecte toate articolele cuprinse în prezentul regulament.

III. Înscrierea concurenților

Cadrele didactice coordonatoare vor contacta organizatorii (profi.excel@yahoo.com), pentru a-și anunța intenția de a participa la proiect, împreună cu grupul de **maxim 5 elevi** pe care îi îndrumă. Le vor fi transmise documentele de înscriere prin e-mail.

După completarea acestora, vor trimite **fișa de înscriere** în format electronic și scanată (cu ștampila și semnătura directorului), precum și **acordurile de confidențialitate** privind colectarea și procesarea datelor cu caracter personal (semnate de către părinte/ concurențul major și scanate), pe adresa profi.excel@yahoo.com până în data de **25 ianuarie 2020**.

După verificarea documentelor specificate anterior, profesorii coordonatori vor primi, prin e-mail, codurile de acces la platforma de pregătire și desfășurare a concursului, urmând ca atât dânzii cât și elevii lor să își creeze individual conturile de acces, după specificațiile transmise de către organizatori.

IV. Desfășurarea proiectului

Proiectul este structurat pe două activități:

- informare, documentare și pregătire a elevilor
- concursul propriu-zis

Cronologic, concursul se desfășoară astfel:

Etapa 1. În data de **29 ianuarie 2020** elevii vor susține un pretest din materia cuprinsă în programa școlară la unitatea de învățare „Calcul tabelar”. La finalul acestei etape se va realiza clasamentul cu punctajele obținute de elevi, în ordine descrescătoare.

În etapa următoare se vor califica **32** de elevi, astfel încât să fie îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

- punctajul obținut în prima etapă să fie mai mare decât punctajul mediu înregistrat
- un profesor va avea maxim 2 elevi în concursul final.

Locurile care rămân se ocupă de elevii care nu au fost promovați pe baza criteriilor enunțate anterior, dar au următoarele cele mai mari punctaje, indiferent de profesorul care îi coordonează. În funcție de dinamica competiției, numărul de locuri alocat pentru etapa a 2-a poate fi modificat de către organizatori, elevii calificați fiind notificați până în data de 9 februarie 2020.

Etapa 2.

Elevii calificați în această etapă vor parcurge următoarele activități:

a) pregătire online, pe platforma de învățare, prin conectarea participanților cu user și parolă. Aici se vor posta materialele de învățare cu exemple, referințe către resurse educaționale necesare dezvoltării competențelor și aptitudinilor vizate, probleme propuse pentru rezolvare.

b) concursul final, care va conține probleme, cu grade diferite de dificultate.

La nivelul fiecărui județ, inspectorul de informatică, împreună cu profesorii coordonatori vor organiza unul sau mai multe centre de concurs, în funcție de numărul de elevi înscriși și de unitățile școlare de proveniență. Numele, e-mail-ul și telefonul persoanei de contact din fiecare centru de concurs, se va trimite prin e-mail organizatorilor, până în data de *20 martie 2020*.

Condițiile tehnice pentru centrele de concurs:

- un număr de calculatoare cel puțin egal cu numărul concurenților din localitatea respectivă
- acces la internet
- software Microsoft Excel (versiunea 2013, 2016 sau 2019), instalat pe toate calculatoarele
- cameră de luat vederi pentru înregistrarea concursului. În cazul în care există suspiciuni referitoare la corectitudinea concurenților, organizatorul poate solicita trimiterea înregistrării efectuate. Dacă aceasta nu este trimisă, concurenții vor fi descalificați.

Concursul va avea loc în data de **24 martie 2020**, în intervalul orar **13:00 - 14:30**. Elevii vor fi supravegheați de către profesorii coordonatori.

Participanții se vor prezenta în sălile de concurs cu cel puțin 15 minute înainte de începerea acestuia. Se vor conecta la platformă cu user și parolă și vor rezolva subiectele propuse, conform specificațiilor pe care le vor primi.

V. Premiarea

Clasamentul se stabilește în ordine descrescătoare a punctajelor obținute la concursul final. Anunțarea câștigătorilor se face în data de *30.03.2020*, pe adresele de e-mail ale coordonatorilor și pe site-ul proiectului.

Se acordă un număr de premii egal cu 25% dintre elevii participanți, astfel: premiu I, premiul II, premiul III și mențiuni (în procente corespunzătoare din numărul total al premiilor, după acordarea premiilor). Acestea vor fi trimise prin poștă profesorului coordonator, care le va distribui câștigătorilor.

Se vor acorda diplome de participare tuturor elevilor, specificându-se etapa de proiect la care au participat. Acestea vor fi trimise în format electronic profesorului coordonator.

Se vor acorda diplome de mulțumire pentru parteneri și sponsori.

Regulamentul concursului poate fi modificat de către organizatori, în funcție de dinamica competiției.