



Ministerul Educației Naționale

Colegiul Național „FERDINAND I” Bacău

Str. George Bacovia nr.45, cod 600237

Tel. 0234 – 513565, fax 0234 – 513020

<https://www.colegiulferdinand.ro>

[ferdinandbc@yahoo.com](mailto:ferdinandbc@yahoo.com)

Inspectoratul Școlar Județean Bacău



IScratch

Nr. 2158 din 9.05.2019

## **Invitație Concursul Național „IScratch” 25 mai 2019**

Colegiul Național „Ferdinand I” vă invită să participați la a doua ediție a Concursului Național „IScratch”, inclus în Calendarul Concursurilor Școlare, fără finanțare (Anexa 5 la OMEN nr. 3016/09.01.2019, pozitia 52).

Concursul se adresează elevilor din clasele I-X și constă în realizarea individuală a unui proiect în limbajul de programare Scratch (la secțiunea Scratch) și a unui proiect-robot de către echipe formate din 2-4 elevi din clasele V-X (la secțiunea ScratchX).

Concursul se va desfășura în parteneriat cu **Universitatea „Vasile Alecsandri” din BACĂU**, sâmbătă, **25 mai**. Festivitatea de deschidere va avea loc la ora 9 iar intrarea elevilor în laboratoarele de informatică se va face între orele 9.30-9.45. Elevii vor avea asupra lor un document de identitate (CI sau carnet de note cu fotografie, ștampilat/semnat pentru anul în curs).

Din fiecare unitate școlară pot participa maximum **4** elevi pentru fiecare dintre cele două secțiuni (**Scratch-Programare** și **ScratchX - Robotică**).

Secțiunea **Scratch**: Proiectele vor fi realizate pe parcursul a 2 ore, în ziua fixată de concurs, pe o temă dată, trebuie să fie originale și să respecte tema.

Secțiunea **ScratchX**: Formatul acestei secțiuni concurs se aliniază celor de la concursurile internaționale de robotică: fiecare echipă are un antrenor și fiecare echipă trebuie să programeze câte un robot conform task-urilor permise de la juriu.

Regulamentul concursului poate fi consultat pe site-ul <http://iscratch.ro/>

Elevii vor fi înscriși în concurs pe baza fișei de înscriere, din Anexa 1, trimise de fiecare unitate școlară și avizată de directorul instituției, până la data de **18 mai 2018**.

Tabelul cu elevii participanți va fi transmis pe adresa de e-mail a concursului: [iscratch.ferdinand@gmail.com](mailto:iscratch.ferdinand@gmail.com).

**Notă!** Pentru participanții din alte județe, Colegiul Național „Ferdinand I” Bacău oferă cazare o noapte (24-25 mai) și masa de prânz din data de 25 mai 2018. Transportul va fi suportat de participanți.

Vă așteptăm cu drag!

Director,  
Prof. Nicu-Vasile Harasemciuc

