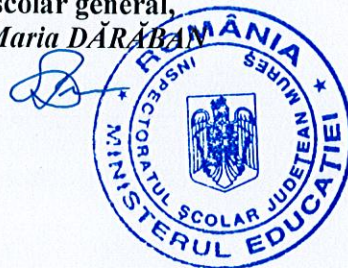


Nr. 8931 / 30.10.2023

APROB,  
Inspector școlar general,  
prof. Paula-Maria DĂRĂBAN

Către  
Unitățile de învățământ preuniversitar

*În atenția doamnei/domnului director și a  
profesorilor de informatică/TIC și matematică*



### Referitor: programul gratuit de educație digitală SuperCoders

Dorim să aducem în atenția dumneavoastră programul gratuit de educație digitală SuperCoders, implementat de Fundația Orange, dedicat copiilor cu vârste între 10-14 ani, pasionați de tehnologie.

#### Ce este SuperCoders

SuperCoders este un program de educație digitală gratuit, prin care copiii cu vârste între 10 și 14 ani dobândesc abilități și competențe digitale. Acesta se desfășoară în 3 etape:

**1. Caravana**, prima etapă a programului, ce are loc în perioada **octombrie-noiembrie 2023**, reprezintă o serie de ateliere în cadrul cărora participanții învață de la mentori, bazele programării în Scratch, limbajul de programare vizuală pentru copii.

**2. Competiția Națională**, a doua etapă, se desfășoară până la data de **20 noiembrie 2023**. Vă invităm studiați tutorialul de pe youtube.com cu titlul "Cum te înscrii în competiția SuperCoders" (<https://youtu.be/OA3htZ3gl2A>)

Care este mecanismul? În baza noțiunilor de Scratch pe care le-au învățat în cadrul atelierelor, copiii dezvoltă propria animație, pe care o înscriu în competiție.

**3. Academia**, etapa finală, câștigătorii Concursului național intră într-un modul avansat de robotică și electronică ce va dura 12 săptămâni și care se desfășoară exclusiv online. Îndrumați de traineri, participanții vor învăța principii fundamentale de robotică, electronică și programare folosind kitul Arduino.

Mai multe detalii despre programul SuperCoders, intrați pe:  
<https://orangedigitalcenter.ro/despre-noi/supercoders/>

Vă mulțumim.

Inspector școlar,  
prof. SZABÓ Zoltán

