



MINISTERUL EDUCATIEI NATIONALE

ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

DIRECȚIA GENERALĂ
ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR

Nr. 56659, 18.11.2015

9486 2015

1202

^ETemp. Segera C.

Imp. C. 7229



Către

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN...../AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

În atenția: Inspectorului Scolar general

Inspectorului cu atribuții de coordonare pentru discipline informatice

Prin prezenta, vă informăm că:

Asociația ADFABER-Technology for Social Change dorește să promoveze două proiecte care au ca scop atragerea elevilor către domeniul “Programare și Tehnologia Computerelor”:

1. Evenimentul *HOUR OF CODE* - ora globală de programare și tehnologia computerelor, care va avea loc în perioada 7-13 decembrie 2015, eveniment pe care Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice l-a susținut și în anul 2014 și care a avut rezultate foarte bune, respectiv România s-a clasat pe locul 5 din 195 de țări participante ca număr de evenimente organizate.

Anul 2015 este al doilea an în care România se va alătura evenimentului internațional Hour of Code, oferind profesorilor, elevilor și părinților din întreaga țară posibilitatea să participe la o introducere distractivă în tainele programării.

Profesorii pot înscrie evenimentul lor pe harta lumii până la data de 7 decembrie 2015, pe site - ul: HourOfCode.com/Ro. Ei pot organiza în săptămâna 7-13 decembrie, pentru elevii lor, un eveniment Hour of Code, și în semn de mulțumire vor primi un premiu de la partenerii internaționali și produse de securitate online din partea Bitdefender.

Obiectivul campaniei Hour of Code este de a atrage toți elevii din România de la grădiniță până la liceu și profesorii, indiferent de profilul sau pregătirea pe care o au, să organizeze un eveniment de o oră, menit să arate că programarea nu este complicată, ci este socială și distractivă. Clipul de prezentare este disponibil la adresa: <https://youtu.be/2DxWlXec6yo> disponibil și în limba română.

Orice profesor care dorește să organizeze un eveniment va parcurge următorii pași:

- înscrierea unității școlare căreia aparține la adresa <https://hourofcode.com/ro#join>
- alegerea unei zile din perioada 7-13 decembrie
- alegerea unui tutorial de pe <https://ro.code.org/learn>, care se va parcurge împreună cu elevii în ziua aleasă

Există și tutoriale care pot fi realizate fără acces la internet.

Video explicativ în limbă română este disponibil la adresa: <http://youtu.be/tOeSke4hIds>

Înscrierile se fac la adresa: <https://hourofcode.com/ro>

Asociația ADFABER-Technology for Social Change oferă tot suportul și materialele necesare desfășurării acestui eveniment, efortul din partea profesorului fiind unul minim, doar deschiderea pentru a participa la un eveniment inedit alături de elevii săi.

2. KIDS in TECH

Kids în Tech este un proiect care are ca obiectiv înființarea unui club al pasionaților de tehnologie și programare în fiecare școală și liceu din Europa. În cadrul acestor cluburi, copiii înscriși vor beneficia gratuit de: workshop-uri individuale și în echipă, cele mai noi informații

despre tehnologie, vizite la companii IT din țară și din străinătate. De asemenea, aceștia vor avea acces la cele mai noi programe de pregătire în marketing, comunicare, programare (web, mobile, games etc.), design și antreprenoriat, la școli de vară, workshop-uri internaționale și mentori din cele mai mari companii de tehnologie, dar și concursuri pentru fiecare training sau workshop la care participă.

În perioada 1 noiembrie - 15 decembrie 2015, asociația ADFABER va derula o campanie de comunicare prin care va promova importanța apropierei copiilor și tinerilor de tehnologie, dar mai ales importanța învățării unui limbaj de programare încă de la vârste fragede.

Înscrierea unui club Kids in Tech, format din minim 5 elevi, se poate face la următoarea adresă: <http://kidsintech.adfaber.org/>. Elevii și profesorii au acces gratuit la aceste cluburi și la toate facilitățile oferite prin proiect.

Având în vedere cele menționate mai sus, vă recomandăm să sprijiniți implementarea proiectului prin diseminarea informațiilor către profesorii și elevii din unitățile de învățământ din județul dvs./municipiul București, în scopul explorării și valorificării opțiunilor pe care le oferă.

Pentru derularea în bune condiții a colaborării dintre inspectoratele școlare și Asociația ADFABER-Technology for Social Change, vă rugăm să desemnați o persoană de contact care va păstra legătura cu organizatorii programului, pe tot parcursul anului școlar 2015-2016. Numele, prenumele și datele de contact ale acesteia vor fi transmise la persoana de contact: Alin Chiriac, e-mail alin@adfaber.org, tel. mobil:0725972537.

Director General,
Mihaela Tania Irimia



Director,
Gabriela Drăgan

