



INVITAȚIE

Abordări inovative în educația STEM- bune practici pedagogice și consiliere școlară

Organizatorii celei de-a treia ediții a Conferinței Naționale a Comunității „Educație pentru Științe”, vă invită să participați la evenimentul care se va desfășura în perioada 6 - 8 decembrie 2019 la Biblioteca Națională de Fizică din Măgurele.

Conferința urmează să reunească aproximativ 200 de participanți: cadre didactice, consilierii școlari și specialiștii în consiliere și orientare în carieră, studenți, experți în educație, factori decizionali și reprezentanți ai școlilor, ai universităților, ai institutelor de cercetare și ai organizațiilor non-guvernamentale într-o dezbatere amplă despre educație STEM, carierele viitorului și practici pedagogice inovative.

Activitățile organizate vor fi dedicate comunităților de învățare, comunităților de bune practici și proiectelor sistemice în educație. Pe lângă sesiuni plenare, ateliere, mese rotunde, prezentări de proiecte și lucrări științifice, evenimentul propune participanților și vizite la institutele de cercetare de pe platforma Măgurele.

Conferința se adresează profesorilor de științe din învățământul preuniversitar primar și secundar (matematică, fizică, chimie, biologie, geografie, informatică, tehnologii), consilierilor școlari, studenților care se pregătesc pentru cariera didactică, universitarilor, cercetătorilor în educație, membrilor organizațiilor ce desfășoară programe educaționale, decidenților, tuturor persoanelor interesate de dezvoltarea unui învățământ de calitate și a carierelor în domeniul STEM.

A fost lansat apelul de înscriere pentru participanți și sunt așteptați să se înscrie profesori din mediul preuniversitar, profesori consilieri și cadre didactice din mediul universitar. Cei interesați să participe la conferință sunt rugați să completeze formularul de înscriere în perioada **8 - 17 noiembrie**. Formularul poate fi accesat la adresa: <https://cnces.educatiepentrustiinta.ro/ro/inscriere>.

Organizatorii pun la dispoziția participanților un număr limitat de burse integrale și parțiale, care constau în sprijin financiar pentru acoperirea cheltuielilor de deplasare, de cazare și de masă. Pentru informații suplimentare privind procesul de selecție și tipul de sprijin financiar pentru care sunt eligibili participanții pot fi consultate informațiile de pe website-ul dedicat conferinței: <http://cnces.educatiepentrustiinta.ro>.



Cea de-a treia ediție a Conferinței Naționale a Comunității „Educație pentru Științe” este organizată printr-un parteneriat între Universitatea din București, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară - Horia Hulubei, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului, Universitatea „Babeș Bolyai” din Cluj-Napoca, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava și Universitatea Maritimă din Constanța. Alături de aceștia se află numeroși alți parteneri, printre care Societatea Română de Fizică și Societatea de Științe Matematice din România.

Organizatorii își propun să încurajeze și să consolideze dialogul între principalii actori interesați de educație și formare și de orientarea și dezvoltarea carierelor în aceste domenii, să faciliteze promovarea modelelor de bune practici și să susțină cercetarea în domeniul educației STEM și al domeniilor asociate, prin fundamentarea politicilor educaționale în domeniu.

Prin această colaborare, partenerii rămân angajați eforturilor de a sprijini transferul de idei și de cunoștințe spre societate, de a contribui în formarea unor rețele de promovare a științei în educație și de a susține excelența în școlile din România.

Cu deosebită considerație,

În numele organizatorilor,

Conf.dr.ing.Nicoleta BRIȘAN

Universitatea Babeș-Bolyai