

## ÎNVĂȚAREA ȘTIINȚELOR – ABORDĂRI METODOLOGICE MODERNE

**Centrul de Evaluare și Analize Educaționale** anunță începerea înscrierilor pentru cursul de formare „Învățarea științelor – abordări metodologice moderne”. Cursul este livrat **gratuit** în cadrul proiectului „Consolidarea și extinderea noii abordări de predare a fizicii bazate pe IBL”, implementat de Centrul de Evaluare și Analize Educaționale în parteneriat cu Societatea Română de Fizică. Proiectul este finanțat de Romanian-American Foundation. Mai multe detalii despre proiect puteți găsi la adresa: <http://ceae.ro/proiect-invatarea-fizicii/>

Cursurile derulate în cadrul județului Dolj sunt finanțate de **US FOOD NETWORK SA**.

Programul de formare este **acreditat** de Direcția Formare Continuă din cadrul MEN, fiindu-i alocate **20 credite transferabile**.

**Grup țintă:** profesori calificați cu specialitatea fizică (inclusiv cei cu dublă specializare).  
Cursul vizează învățarea prin **investigație științifică**.

### Structura cursului: 80 de ore

- **Stagiu de formare directă:** 4 zile, câte 4 sesiuni de formare în fiecare zi;
- **Stagiu de formare la distanță:** fiecare participant la curs va realiza independent la clasă activități de predare-învățare-evaluare pentru două unități de învățare, în baza celor învățate la curs și a materialelor puse la dispoziție: ghid metodologic, fișe de lucru pentru elevi, experimente cu materiale uzuale, materiale despre managementul clasei. Pe parcursul acestui stagiului, se solicită participanților să realizeze studiu individual, să aplice la clasă două unități de învățare, să interacționeze utilizând platforma de comunicare și să țină un jurnal de reflecție privind activitățile didactice realizate. Acest jurnal va constitui baza evaluării realizate în stagiul final. Jurnalul de reflecție poate fi însoțit cu poze, filme, declarații ale elevilor etc.
- **Stagiu de analiză și evaluare:** 1 zi în care fiecare participant va prezenta o scurtă analiză a activităților didactice pe care le-a realizat în stagiul practic.

**Înscrierea la curs** se face prin trimiterea către persoanele menționate mai jos a unui e-mail prin care este exprimată intenția de participare.

**Perioada de înscriere:** 10 aprilie 2017 - 14 aprilie 2017.

### Formatori:

Prof. Daniela Tuțuleasa – [tutzuleasa\\_dana@yahoo.com](mailto:tutzuleasa_dana@yahoo.com)

Prof. Daniela Manolea – [danimanolea@yahoo.com](mailto:danimanolea@yahoo.com)

Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să vă adresați formatorilor.