

CURS 17



Titlul programului: MIJLOACELE DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI FOLOSIREA LOR EFICIENTĂ

Tipul de program: dezvoltare profesională

Publicul-țintă vizat: Profesorii de biologie, chimie, educație tehnologică, fizică, matematică și tehnologii din învățământul preuniversitar

Justificarea ofertei: Cursul răspunde nevoilor de formare a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar și anume:

- cererea cadrelor didactice
- noi metodologii în predare – învățare – evaluare
- modalități de dezvoltare a competențelor de utilizare a calculatorului
- tipuri de probleme și modalități de rezolvare
- experimentul de laborator și rolul lui în accesibilizarea cunoștințelor.

Durata: 60 ore

Modulele tematice: Modulul I. “Curriculum, instruire, evaluare”. (Curriculum, instruire, evaluare. Didactica specialității. Specialitate. CDȘ – Proiectare curriculară, implementare și evaluare). Modulul II “Mijloacele de învățământ, modelele și strategiile în predare” Modulul III (Utilizarea programelor din pachetul Microsoft Office în activitatea cadrelor didactice / Procesare de texte și software de prezentare. Modele și strategii ale învățării)

Scopul: creșterea calității și eficienței lecțiilor prin accentuarea caracterului formativ al acestora: dezvoltarea deprinderilor de a efectua experimente, de a rezolva probleme, de a cunoaște și a utiliza mijloacele media

Competențele vizate:

- De planificare și aplicare de noi strategii didactice
- De a imagina și a folosi în mod creativ reprezentări variate
- De utilizare a algoritmilor, regulilor, metodelor sau modelelor în abordarea unor probleme practice sau pentru structurarea unor situații diverse
- De abordare interdisciplinară a temelor de chimie.

Strategiile: expuneri, dezbateri, exerciții de grup, prezentări de documente și reglementări din domeniu, aplicații, ateliere de lucru, elaborare de materiale

Modalitățile de evaluare: fișe pentru activități experimentale, proiecte interdisciplinare, chestionare, portofolii.

Formatorii: inspectori de specialitate din M.E.C.T.S. și I.S.M.B., profesori metodiști din I.S.M.B. și C.C.D.

Modul de certificare: Adeverințe CCD pentru curs avizat M.E.C.T.S.

Coordonatori: profesor metodist **Doina Cremenescu**
andromeda2070@yahoo.com
profesor metodist **Florica Paragina**
E-mail: floricaparagina@yahoo.com