

Facultatea de Psihologie și Științele Educației
Departamentul de Formare a Profesorilor

Tematica concurs lector, poziția 102
Semestrul I, an univ. 2016-2017

Tematic :

1. Principalele componente hardware și software ale unui calculator.
2. Utilizarea calculatorului. Aplicații Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).
3. Internet-ul. Poșta electronică (e-mail-ul).
4. Instruire asistată de calculator. TIC în învățământul preuniversitar. Valoarea adăugată a utilizării TIC.
5. Utilizarea noilor tehnologii în procesul didactic. Perspectiva constructivistă. Integrarea în curriculum a componentei de IAC. Învățarea bazată pe proiect. Învățarea în situații nonformale.
6. Proiectarea situațiilor educative cu utilizare TIC. Alegerea unui soft educațional. Integrarea unui soft educațional în lecție.
7. Didactica disciplinelor științifice ale naturii în contextul noilor abordări curriculare. Specificul demersului didactic la disciplina științele în clasele primare.

Bibliografie :

- Adăscăliței, A. (2007). *Instruire asistată de calculator. Didactica informatică*, Iași: Ed. Polirom.
- Bârza, S. (2002). *Bazele informaticii și noțiuni de birotic*. Ed. Fundației României de Măine, București.
- Ceobanu, C. (2016). *Învățarea în mediul virtual. Ghid de utilizare a calculatorului în educație*. Iași: Polirom.
- Cerghit I; Neacșu, I; Pânișoară, O; Negreș-Dobridor, I, (2001). *Prelegeri pedagogice*, Iași: Ed. Polirom.
- Cucoș, C. (2006). *Informatică în educație. Aspecte ale virtualizării formării*. Iași: Ed. Polirom.
- Logofțu, M. (2007). *Utilizarea PC și Internet*, M.E.C, București: M.E.C, Proiect pentru învățământul rural.
- Logofțu, M. (2008). *Instruire asistată de calculator*, București: M.E.C, Proiect pentru învățământul rural.
- Marzano, R. (2015). *Arta și știința predării – un cadru cuprinzător pentru o instruire eficientă*, București: Editura Trei.
- Oprea, C. L., (2008). *Strategii didactice interactive – repere teoretice și practice*, București: Editura Didactică și Pedagogică.