
**PROPUNERI DE TEME
PENTRU LUCRĂRILE DE
GRADUL DIDACTIC I SERIA 2011-2013
SPECIALIZAREA
CHIMIE**

- 1.Utilizarea experimentului de laborator pentru studierea diverselor reactii chimice organice si/sau anorganice;**
- 2.Rolul activitatilor frontale de predare-invatare in studiul diverselor clase de compusi organici si/sau anorganici;**
- 3.Organizarea invatarii conceptelor si fenomenelor chimice utilizand descoperirea dirijata;**
- 4.Importanta recapitularii si consolidarii conceptelor si fenomenelor chimice specifice diverselor clase de compusi organici si/sau anorganici;**
- 5.Probleme originale de chimie elaborate si experimentate in studiul conceptelor si fenomenelor chimice;**
- 6.Probe de evaluare experimentate in cadrul unui program de invatare a conceptelor si fenomenelor chimice;**
- 7.Aplicatii ale calculatorului in studiul chimiei;**
- 8.Studiul inter- si trans-disciplinar al chimiei in vederea formarii educatiei ecologice;**
- 9.Organizarea studiului in invatarea interdisciplinara chimie-fizica, chimie-biologie si chimie-matematica a unor notiuni stiintifice;**
- 10.Activitati independente organizate in scopul formarii si dezvoltarii capacitatilor creative ale elevilor in invatarea chimiei.**