

UNIVERSITATEA „AL.I. CUZA” IAȘI
FACULTATEA DE CHIMIE
COLECTIVUL DE BIOCHIMIE

TEME GRADUL I SERIA 2009-2011

1. Proiectare-realizare și evaluare a conceptelor fenomenelor chimice în învățarea aminoacizilor.
2. Proiectare-realizare și evaluare a conceptelor fenomenelor chimice în învățarea proteinelor.
3. Eficiența metodei modelării în studiul unor concepte și fenomene chimice privind reactivitatea monozaharurilor și oligozaharurilor (sau polizaharurilor).

Bibliografie lucrari grad I (2009-2011)

1. Nenetescu, C. D., *Chimie organica* (vol I si II), Ed. Didactica si pedagogica, 1980.
2. Dumitru, I. F., *Biochimie*, Ed. Didactica si pedagogica, 1980.
3. Cojocaru, D. C., *Biochimia proteinelor si acizilor nucleici*, Ed. Pim, 2004.
4. Drochioiu, G., Mangalagiu, I., Druta, I., *Biochimie Generala*, Ed. Demiurg, 2002.
5. Cozma, D. G., Pui, A., *Elemente de didactica chimiei*, Ed. Spiru Haret, 2003.