



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
Universitatea din Craiova
FACULTATEA DE ȘTIINȚE
Departamentul de Chimie



Str. Calea București, nr.107I, tel./fax: + 40.251.59.70.48
e-mail: chimie@ucv.ro

**Tematica probei de concurs de tip interviu
pentru admiterea la programul de studii de master
Chimia Compușilor Biologic Activi**

Criteriile generale de apreciere a candidaților și ponderile acestora sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Criteriu	Pondere
1	Motivația de continuare a studiilor în domeniul chimie	50%
2	Capacitatea de a opera cu concepte din domeniu: <ul style="list-style-type: none">- Concentrația soluțiilor, pH- Acizi, baze- Analiză calitativă, analiză cantitativă- Hidrocarburi, alcooli- Proteine, glucide, lipide Bibliografie: <ol style="list-style-type: none">1. C.D. Nenițescu, Chimie generală, EDP, București, 1979.2. M. Iovu, Chimie organică, EDP, București, 1982.3. G. Marinescu, Biochimie generală, Tipografia Universității din Craiova, Craiova, 2005.4. C. Luca, A. Duca, I.A. Crisan, Chimie analitică și analiză instrumental, EDP, București, 1983.	50%