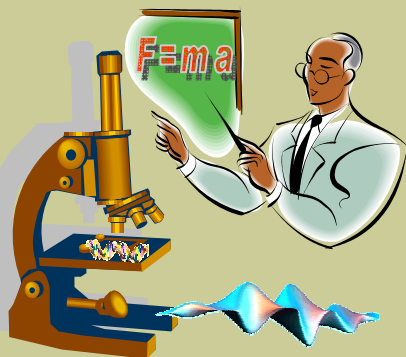


Masterat "Științe – Masterat didactic", -în limbile română și maghiară-



**UNIVERSITATEA
BABEȘ-BOLYAI**

Facultatea de Fizică

Str. Mihail Kogalniceanu Nr. 1
Cluj-Napoca
www.phys.ubbcluj.ro

Facultățile de Fizică, Chimie și Inginerie Chimică, Biologie și Geologie oferă pentru admiterea din 2012 masteratul
"Științe – Masterat didactic"
din domeniul interdisciplinar (Fizică, Chimie, Biologie)

Motivația organizării masteratului:

- Abordarea integrată a științelor naturii a devenit o necesitate în ultimii ani deoarece domeniile de vârf ale cercetării științifice sunt cele interdisciplinare, axate pe întrepătrunderea dintre Fizică, Chimie și Biologie.
- Disciplina "Științe" face parte din planul de învățământ al liceelor de profil umanist, fiind posibilă și introducerea acestei discipline în planul de învățământ de la nivel gimnazial.
- Masteratul propus se adresează celor care posedă o diplomă de licență în fizică, chimie sau biologie, cadre didactice active sau proaspăt absolvenți. Absolvenții acestui masterat vor beneficia de avantajul dobândirii cunoștințelor și competențelor interdisciplinare, pe lângă cele corespunzătoare diplomei lor de licență, ce va facilita accesul la cercetarea interdisciplinară.
- În plus, absolvenții acestui masterat vor putea preda în învățământul preuniversitar și disciplina Științe pe lângă disciplina corespunzătoare diplomei lor de licență.
- Planul de învățământ al masteratului asigură în primul an o pregătire de bază a studenților în domeniile (fizică, chimie sau biologie) în care nu au diplomă de licență și însușirea tehnicilor de laborator. În anul doi se oferă cursuri integrate, pentru o pregătire interdisciplinară a studenților.

Cei ce doresc să ocupe un post în învățământul liceal trebuie să promoveze, conform legii, și Programul de studii psihopedagogice - Nivel II (30 credite) organizat de Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic.

Criterii de admitere:

- interviu (cunoștințe de bază de fizică, chimie, biologie și expunerea motivației candidaților) - 50% din nota finală;
- media la examenul de licență - 50 % din nota finală.

Criteriu de departajare: nota la interviu

Admiterea se organizează la Facultatea de Fizică.

Cifre de școlarizare:

- Linia română: 7 locuri buget, 20 locuri taxă
- Linia maghiară: 6 locuri buget, 17 locuri taxă

Calendarul admiterii:

- Înscrierea candidaților: 10-14 septembrie, 17,18 septembrie
- Susținerea interviului: 19 septembrie 2012
- Afișarea rezultatelor: 19 septembrie 2012
- Confirmarea locului: 20 septembrie 2012
- Afișarea rezultatelor finale: 21 septembrie 2012

Găsiți alte amănunte la adresa www.phys.ubbcluj.ro/admitere.htm