



# ȘTIINȚE-MASTERAT DIDACTIC MASTER 2014



- Media de admitere:
- 50% interviu,
  - 50% media examenului de licență

## FACULTATEA DE FIZICĂ

### OBIECTIVE:

- 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. Masteratul propune o astfel de abordare.
- 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

### PERSPECTIVE:

- Studiul Științelor naturii în învățământul preuniversitar a adus disciplina "Științe" în planul de învățământ. Masteratul propus se adresează celor care posedă o diplomă de licență în fizică, chimie sau biologie, cadre didactice active sau proaspăt absolvenți asigurându-le, în special, posibilitatea predării acestei discipline.
- Absolvenții acestui masterat vor beneficia de avantajul dobândirii cunoștințelor și competențelor interdisciplinare, pe lângă cele corespunzătoare diplomei lor de licență, ceea ce va facilita accesul la cercetarea interdisciplinară

#### Tematica interviu:

Se vor evalua cunostinte de baza de fizica, chimie si biologie si expunerea motivatiei candidatilor

