



PROGRAM DE CONVERSIE PROFESIONALĂ

BIOLOGIE

Domeniul de licență: Știința mediului

Durată 560 de ore

Număr total de credite 120

Formă de învățământ cu frecvență

Tematică:

2. Biologie vegetală ;
3. Biochimie;
4. Știința solului;
5. Biologie animală ;
6. Biologie vegetală ;
7. Microbiologie;
8. Ecologie;
9. Anatomia și fiziologia omului;
10. Protecția mediului;
11. Evoluționism;
12. Genetica;
13. Hidrologie și oceanografie;
14. Atmosfera și calitatea aerului;
15. Statistică ecologică;
16. Metodica predării biologiei.

Competențe vizate:

Înțelegerea modului de structurare și funcționare a vieții vegetale și animale. Elaborarea alternativelor optime pentru gestionarea și protecția resurselor de apă și sol, a resurselor biologice și ecologice. Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor în vederea caracterizării ecologice corespunzătoare a factorilor de mediu și elaborarea de măsuri privind protejarea acestora. Utilizarea conexiunilor logice cu alte domenii științifice fundamentale conexe ce permit înțelegerea activităților administrative, economice, sociale și legislative care contribuie la protecția capitalului natural; Competențe transversale: Documentarea în limba română și cel puțin într-o limbă străină, pentru dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă și adaptarea eficientă la noile descoperiri științifice.

Programele de conversie profesională au ca finalitate dobândirea de către cadrele didactice din învățământul preuniversitar de noi competențe pentru noi specializări și/sau ocuparea de noi funcții

didactice, altele decât cele ocupate în baza formării inițiale. Absolvenților programului de conversie profesională care au promovat inclusiv examenul de absolvire li se eliberează, de către Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, diploma de conversie profesională, însoțită de suplimentul la diplomă.

Diploma de conversie profesională conferă titularului dreptul de a ocupa posturi didactice/catedre în învățământul preuniversitar în concordanță cu noua specializare.

Cadrele didactice care finalizează programe de conversie profesională după finalizarea cu diplomă a ciclului I de studii universitare de licență se încadrează numai în învățământul preșcolar și preuniversitar obligatoriu sau pe catedre de pregătire-instruire practică. Cadrele didactice care finalizează programe de conversie profesională după finalizarea cu diplomă a ciclului II de studii universitare de master se pot încadra la orice nivel al învățământului preuniversitar.

COORDONATOR PROGRAM:

Conf. dr. ing. Carmelia Mariana BĂLĂNICĂ DRAGOMIR
Relații suplimentare la datele de contact :

Tel.: +40 336 130 142

Mobil: +40 722 383 282

Fax: +40 236 468 061