

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic
Program de conversie profesională
BIOLOGIE

Forma de învățământ: cu frecvență
 Domeniul de licență pe care se fundamentează programul de studii: Ecologie și protecția mediului
 Calificarea universitară pe care se fundamentează programul de studii: Științe
 Cod RNCIS: L020040020

Aprobat în ședința de
 Senat din data:
27.03.2013

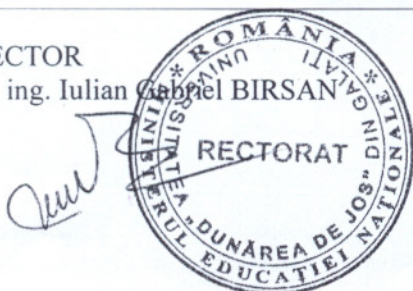
Competențe vizate: C1 - Identificarea și utilizarea principalelor legiti, notiuni și concepte specifice Ecologiei și protecției mediului. C1.1 Definirea principiilor și legilor aplicabile în Ecologie și protecția mediului pentru abordarea problemelor specifice Ecologiei și protecției mediului. C2 - Utilizarea conexiunilor logice cu alte domenii științifice fundamentale conexe. C2.1 Definirea conceptelor, teoriilor și metodelor de baza din domenii complementare (fizica, geografie, biologie, chimie) pentru facilitarea realizării conexiunilor necesare în Ecologie și protecția mediului. C2.2 Definirea conceptelor/ fenomenelor implicate în Ecologie și protecția mediului folosind instrumentele domeniilor conexe (fizica, geografie, biologie, chimie). C3 - Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor pentru activități de măsurare și monitorizare. CT1 - Aplicarea strategiilor de munca eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională. CT2 - Aplicarea tehnicilor de munca eficientă în echipa multidisciplinară pe diverse paliere ierarhice. CT3 - 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.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Valabil începând cu anul universitar 2012/2013

Nr. crt.	Denumire disciplină	Număr total ore			Evaluări 0,33 h/cursant	Nr. credite
		curs	aplic.	Total ore		
	Semestrul I- 10h/săpt., 14 săptămâni	42	98	140		
1	Biologie animala	10	25	35	E	8
2	Biologie vegetala	11	25	36	E	8
3	Biochimie	11	24	35	E	7
4	Știința solului	10	24	34	E	7
	Semestrul II- 10h/săpt., 14 săptămâni	42	98	140		
5	Biologie animala	11	25	36	E	8
6	Biologie vegetala	10	24	34	E	7
7	Biochimie	10	24	34	E	7
8	Ecologie	11	25	36	E	8
	Semestrul III - 10h/săpt., 14 săptămâni	42	98	140		
9	Anatomia și fiziologia omului	10	25	35	E	8
10	Protecția mediului	10	24	34	E	7
11	Fizica mediului	10	24	34	E	7
12	Genetica	12	25	37	E	8
	TOTAL	126	294	420	12E	90

Denumire activitate	Nr. de ore	Număr de credite
Elaborarea și susținerea lucrării finale în cadrul examenului de absolvire	0,33 ore/ cursant.	4

RECTOR
 Prof. univ. dr. ing. Iulian Gabriel BIRSAN



DIRECTOR DFCTT
 Ș.l.dr.ing. Gelu GURGUIATU

COORDONATOR PROGRAM
 Șef lucrări dr. biolog Cecilia ȘERBAN