

## PROGRAMA ANALITICĂ / FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea „Ștefan Cel Mare” Suceava
Facultatea	Facultatea De Silvicultură
Departamentul	Silvicultură și Protecția Mediului
Domeniul de studii	Știința Mediului
Ciclul de studii	Licență, zi
Programul de studii/calificarea	Ecologie Și Protecția Mediului

### 2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	<i>Ecologie umană</i>				
Titularul activităților de curs	Șef lucrări dr. <b>Corneliu POHONȚU</b>				
Titularul activităților de seminar	Șef lucrări dr. <b>Corneliu POHONȚU</b>				
Anul de studiu	III	Semestrul	6	Tipul de evaluare	Examen
Regimul disciplinei	Categororia formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară				DD
	Categororia de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie (impusă), DA - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)				DO

### 3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	4	Curs	2	Seminar	1	Laborator	-	Proiect	-
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	42	Curs	28	Seminar	14	Laborator	-	Proiect	-

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	12
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	8
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	4
II d) Tutoriat	4
III Examinări	12
IV Alte activități:	-

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	28
Total ore pe semestru (I+II+III+IV)	82
Numărul de credite	4

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	-
Competențe	-

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	-	
Desfășurare aplicații	Seminar	-
	Laborator	-
	Proiect	-

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<b>C1 Identificarea și utilizarea principalelor legități, noțiuni și concepte specifice Ecologiei și protecției mediului.</b>
	-Alegerea principiilor și stabilirea metodelor științifice și experimentale adecvate rezolvării problemelor aferente Ecologiei și protecției mediului.
	-Definirea principiilor și legilor aplicabile în Ecologie și protecția mediului pentru abordarea problemelor specifice Ecologiei și protecției mediului.
	-Formularea de probleme de ecologie și protecție a mediului în termeni clari prin asocierea de modele experimentale și teoretice fenomenelor de bază din Ecologie și protecția mediului.

	<b>C3 Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor pentru activități de măsurare și monitorizare.</b> - Evaluarea critică a opțiunilor privind etapele procesului de investigare a factorilor de mediu;
Competențe transversale	<b>CT1</b> Explicarea și aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională.

#### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea, înțelegerea, explicarea și interpretarea principalelor probleme privind mediului înconjurător, în corelație cu implicarea factorului antropoc și cu multitudinea problemelor pe care le ridică în zilele noastre ecologia umană.
Obiective specifice	-Cunoașterea, înțelegerea și explicarea cauzelor și efectelor poluării globale a mediului, a modului lor de manifestare și a tendințelor evolutive ale acestora. -Prezentarea impactului globalizării activităților umane asupra mediului și a accentuării problemelor globale de mediu datorită influențelor antropice. -Cunoașterea și înțelegerea problemelor actuale de ecologie umană, a tendințelor actuale și viitoare de evoluție a populațiilor umane, în contextul modificărilor la nivelul ecosistemelor în general și mai ales asupra mediului antropoc.

#### 8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Ecologia umană – definiție, concepte, origine și evoluție;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Habitatul uman și evoluția sa istorică;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Antropizarea habitatelor și habitatele antropogene;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Urbanizarea ca fenomen eco-psiho-social;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Habitatul urban: urbanizarea și impactul ei regional și global asupra mediului;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Dezvoltarea societății omenești și dinamica populației umane;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Structura sistemului socio-economic urban;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Principalii factori destabilizatori ai sistemului socio-economic uman;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Forme specifice de poluare urbană;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Supraexploatarea resurselor;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Suprapopularea și explozia demografică;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Dezvoltarea economică și mediul;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Diferențele între țările bogate și cele sărace în raport cu mediul;	2	Expunere, Conversatie, Problematizare	Expunere orală și prezentare PowerPoint
• Globalizarea problemelor de mediu.	2	Expunere, Conversatie,	Expunere orală și prezentare

		Problematizare	PowerPoint
<b>Bibliografie</b>			
- <i>Mariana Mustata, Gheorghe Mustata</i> , Probleme de ecologie generala si umana, <i>Iasi, 2003</i> ;			
- <i>Manuela Dordea, Nicolae Coman</i> , Ecologie umana, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj-Napoca, 2007.			
<b>Bibliografie minimală</b>			
• - <i>Manuela Dordea, Nicolae Coman</i> , Ecologie umana, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj-Napoca, 2007.			

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Dezvoltarea Durabila	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Paricularitati ale ecosistemelor antropizate	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Ecosistemul urban	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Structura si dinamica populatiei umane	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Factorul socio-economic, cultural - influente asupra mediului inconjurator	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Evolutia omului si actiunea sa asupra ecosistemelor	2	Conversatie, Problematizare	Prezentari PowerPoint
• Iesire in teren – evaluarea gradului de poluare intr-un ecosistem antropizat.	2	Conversatie, Problematizare	

<b>Bibliografie</b>			
- <i>Mariana Mustata, Gheorghe Mustata</i> , Probleme de ecologie generala si umana, <i>Iasi, 2003</i> ;			
- <i>Manuela Dordea, Nicolae Coman</i> , Ecologie umana, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj-Napoca, 2007.			
<b>Bibliografie minimală</b>			
• - <i>Manuela Dordea, Nicolae Coman</i> , Ecologie umana, Editura Casa Cartii de Stiinta, Cluj-Napoca, 2007.			

**9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului**

- Notiunile studiate au menirea de a pregăti studenții pentru a deveni buni specialiști în domeniu și să satisfacă așteptările asociațiilor profesionale cât și angajatorilor reprezentativi din domeniu.

**10. Evaluare**

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Criteriile generale de evaluare (completitudinea și corectitudinea cunoștințelor, coerența logică, fluiditatea de exprimare, forța de argumentare); Criteriile specifice disciplinei; Criteriile ce vizează aspectele atitudinale și motivaționale ale activității studenților.	Evaluare prin examen scris	<b>60%</b>
Seminar	Criteriile generale de evaluare (completitudinea și corectitudinea cunoștințelor, coerența logică, fluiditatea de exprimare, forța de argumentare); Criteriile specifice disciplinei; Criteriile ce vizează aspectele atitudinale și motivaționale ale activității studenților; Gradul de asimilare a notiunilor specifice.	Evaluare orală	<b>40%</b>
Laborator	-	-	-
Proiect	-	-	-

**Standard minim de performanță**

- Însușirea principalelor noțiuni legate de ecosistemele antropice, structura și funcționarea lor în interdependență cu factorul uman;
- Abilități, cunoștințe și capacitate de argumentare privind problemele de mediu, în corelație cu implicarea factorului antropic și cu multitudinea problemelor pe care le ridică în zilele noastre ecologia umană;
- Mod personal de abordare, rezolvare și interpretare a unor probleme specifice ecologiei umane;
- Parcurgerea bibliografiei;
- Standarde referitoare la probleme atitudinale și motivaționale: conștiințiozitate, frecvență și participare activă la cursurile și aplicațiile din cadrul disciplinei.

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
<b>18.09.2018</b>		

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
<b>26.09.2018</b>	

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
<b>26.09.2018</b>	