

## FIȘA DISCIPLINEI

Anul universitar 2023 - 2024

### 1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Lucian Blaga din Sibiu
1.2. Facultatea	Inginerie
1.3. Departament	Inginerie industrială și management
1.4. Domeniul de studiu	Inginerie și management
1.5. Ciclul de studii	Master
1.6. Specializarea	Managementul Proiectelor

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Sustenabilitatea proiectelor	Cod	FING.IIM.MP.IM.IO.3 .1100.e-5.4
2.2. Titular activități de curs	Lector dr. ec. Maria-Nicoleta DAN		
2.3. Titular activități practice	Lector dr. ec. Maria-Nicoleta DAN		
2.4. An de studiu	2	2.5. Semestrul	3
2.6. Tipul de evaluare			E
2.7. Regimul disciplinei	O	2.8. Categoria formativă a disciplinei	I

### 3. Timpul total estimat

<b>3.1. Extinderea disciplinei în planul de învățământ – număr de ore pe săptămână</b>					
3.1.a.Curs	3.1.b. Seminar	3.1.c. Laborator	3.1.d. Proiect	3.1.e Alte	Total
1	1	-	-	-	<b>2</b>
<b>3.2. Extinderea disciplinei în planul de învățământ – Total ore din planul de învățământ</b>					
3.2.a.Curs	3.2.b. Seminar	3.2.c. Laborator	3.2.d. Proiect	3.2.e Alte	Total
14	14	-	-	-	<b>28</b>
<b>Distribuția fondului de timp pentru studiu individual</b>					<b>Nr. ore</b>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					28
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					28
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					28
Tutoriat					8
Examinări					5
<b>3.3. Total ore alocate studiului individual (NOSIsem )</b>					<b>97</b>
<b>3.4. Total ore din Planul de învățământ (NOADsem)</b>					<b>28</b>
<b>3.5. Total ore pe semestru (NOADsem + NOSIsem )</b>					<b>125</b>
<b>3.6. Nr ore / ECTS</b>					<b>25</b>
<b>3.7. Număr de credite</b>					<b>5</b>

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

4.1. Discipline necesar a fi promovate anterior (de curriculum)	Nu e cazul
4.2. Competențe	Nu e cazul

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

5.1. De desfășurare a cursului	Tablă, videoproiector, materiale didactice specifice, platforme on-line
5.2. De desfășurare a activităților practice (lab/sem/pr/aplic)	Tehnică de calcul, pachete software, platforme on-line

#### 6. Competențe specifice acumulate

		Număr de credite alocate disciplinei	Repartizare credite pe competențe
<b>6.1. Competențe profesionale</b>	CP1		
	CP2		
	CP3		
	CP4		
	CP5		
	CP6		
<b>6.2. Competențe transversale</b>	CT1		
	CT2		
	CT3		

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

7.1. Obiectivul general	Disciplina Sustenabilitatea proiectelor urmărește să faciliteze studenților însușirea cunoștințelor teoretice în vederea formării aptitudinilor globale în dezvoltări privind sustenabilitatea în general și sustenabilitatea proiectelor în special.
7.2. Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Înțelegerea de către studenți a importanței și contribuției sustenabilității la cunoașterea și înțelegerea umană, în general, de ordin tehnic și social-economic, în special.</li> <li>Cunoașterea de către studenți a metodelor și tehnicilor necesare propunerii și implementării unor proiecte sustenabile</li> </ul>

#### 8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Nr. ore
Curs 1	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	4
Curs 2		
Curs 3	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii	2



		studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	
Curs 4	Sustenabilitatea și mediul economic	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	2
Curs 5	Sustenabilitatea proiectelor	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	2
Curs 6	Strategii pentru îmbunătățirea sustenabilității proiectelor	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	2
Curs 7	Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Expunere, prelegere, prezentare la tablă a problematicii studiate, utilizare videoproiector, discuții cu studenții	2
<b>Total ore curs:</b>			<b>14</b>

<b>Activități practice (8.2.a. Seminar/ 8.2.b. Laborator/ 8.2.c. Proiect)</b>	<b>Metode de predare</b>	<b>Nr. ore</b>
Act.1 Cadrul conceptual, istoric și provocări ale sustenabilității	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.2 Strategia UE privind sustenabilitatea	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.3 Sustenabilitatea și mediul economic	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.4 Sustenabilitatea proiectelor	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.5 Strategii pentru îmbunătățirea sustenabilității proiectelor	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.6 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.7 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.8 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.9 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.10 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.11 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.12 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.13 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
Act.14 Exemple de bune practici pentru proiecte sustenabile	Demonstrație practică, exercițiu	1
<b>Total ore seminar</b>		<b>14</b>

## 8.2. Activități practice

## 9. Bibliografie

<b>9.1.</b> Referințe bibliografice recomandate	Dan, Nicoleta – Sustenabilitatea proiectelor, Note de curs
<b>9.2.</b> Referințe bibliografice suplimentare	Deneș, Călin, Radu, Sorin - MANAGEMENTUL RESURSELOR ȘI SUSTENABILITATE, Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Sibiu, 2011
	Vădineanu, Angheluță, Negrei, Costel, Lisievici, Petru DEZVOLTAREA DURABILĂ, TEORIE ȘI PRACTICĂ, volumul II, MECANISME ȘI INSTRUMENTE, Editura Universității din București, 1999

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

Conținutul disciplinei a fost stabilit în concordanță cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul programului „Managementul proiectelor europene”, formulate cu ocazia diferitelor întâlniri, periodice sau ocazionale, avute cu aceștia.

## 11. Evaluare

Tip activitate	11.1 Criterii de evaluare	11.2 Metode de evaluare		11.3 Pondere din nota finală	Obs.
11.4a Examen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cunoștințe teoretice și practice însușite (cantitatea, corectitudinea, acuratețea)</li> </ul>	Teste pe parcurs:	0%	50% (minim 5)	CEF
		Teme de casă:	30%		
		Alte activități:	20%		
		Evaluare finală:	50% (min. 5)		
11.4b Seminar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cunoașterea aparaturii, a modului de utilizare a instrumentelor specifice; evaluarea unor instrumente sau realizări, prelucrarea și interpretarea unor rezultate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Răspuns oral</li> <li>Caiet de laborator, lucrări experimentale, referate etc.</li> <li>Demonstrație practică</li> </ul>		50% (minim 5)	CPE
11.5 Standard minim de performanță					

*Fișa disciplinei cuprinde componente adaptate persoanelor cu CES (persoane cu dizabilități și persoane cu potențial înalt), în funcție de tipul și gradul acestora, la nivelul tuturor elementelor curriculare (competențe, obiective, conținuturi, metode de predare, evaluare alternativă), pentru a asigura șanse echitabile în pregătirea academică a tuturor studenților, acordând atenție sporită nevoilor individuale de învățare.*

Data completării: 08/09/2023

Data avizării în Departament: 25/09/2023

	Grad didactic, titlul, prenume, numele	Semnătura
<b>Titular disciplină</b>	Lector dr. ec. Maria-Nicoleta DAN	
<b>Responsabil program de studii</b>	Prof.dr. ing. Dan DOBROTĂ	
<b>Director Departament</b>	Prof. dr. Dănuț Dumitru Dumitrașcu	