

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Facultatea de Inginerie
1.3 Departamentul	Ingineria Resurselor Minerale, Materialelor si a Mediului
1.4 Domeniul de studii	INGINERIA MEDIULUI
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	INGINERIA SI PROTECTIA MEDIULUI IN INDUSTRIE
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	10.00

### 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limba engleza 1		
2.2 Titularul de curs	Lect. univ. dr. Todea Luminița <a href="mailto:Luminita.TODEA@fsc.utcluj.ro">Luminita.TODEA@fsc.utcluj.ro</a>		
2.3 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect			
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	1
		2.6 Tipul de evaluare	C
2.7 Regimul disciplinei	Categoriza formativă		DC
	Opționalitate		DI

### 3. Timpul total estimate

3.1 Număr de ore pe săptămână	1	din care:	3.2 Curs	1	3.3 Seminar		3.3 Laborator		3.3 Proiect	
3.4 Număr de ore pe semestru	14	din care:	3.5 Curs	14	3.6 Seminar		3.6 Laborator		3.6 Proiect	
3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:										
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										12
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren										10
(c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri										11
(d) Tutoriat										2
(e) Examinări										1
(f) Alte activități:										
3.8 Total ore studiu individual (suma (3.7(a)...3.7(f)))					36					
3.9 Total ore pe semestru (3.4+3.8)					50					
3.10 Numărul de credite					2					

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

4.1 de curriculum	Limba engleza- nivel A2/B1
4.2 de competențe	Limba engleza- nivel A2/ B1

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

5.1. de desfășurare a cursului	
5.2. de desfășurare aseminarului/laboratorului / proiectului	Prezența online obligatorie pe platforma knowledgebase

### 6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	C1.2 Explicarea și interpretarea fenomenelor prezentate în domeniul ingineriei mediului utilizând cunoștințe de bază de limbă engleză; D 5. 1. Elaborarea de proiecte profesionale, utilizând limbajul tehnic de specialitate în limbă țintă, adecvat domeniului.
Competențe transversale	CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei; CT3 Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) în limbă engleză.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Dezvoltarea abilităților de comunicare corectă și fluentă în limbă engleză în context profesional în domeniul ingineriei.
7.2 Obiectivele specifice	Identificarea, definirea și utilizarea categoriilor gramaticale în contexte specifice; Recunoașterea și utilizarea noțiunilor de vocabular tehnic în mod adecvat în comunicarea profesională; Receptarea și discutarea unei varietăți de texte în limbă engleză cuprinzând aspecte socio-profesionale specifice domeniului studiat; Descrierea și interpretarea corectă a unei diagrame/ a unui tabel în vederea explicării unui proces tehnic.

### 8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Is Engineering Right for You?	2	Prelegere interactivă	
2. Present Tenses- Production, Research and Development	2	Prelegere interactivă	
3. Past Tenses- Electrical, Electronics	2	Prelegere interactivă	
4. Ways of Expressing Future	2	Prelegere interactivă	
5. Passive Voice- Energy	2	Prelegere interactivă	
6. Environment	2	Prelegere interactivă	
7. Colocviu	2	Proba scrisă	
Bibliografie 1. Brieger, N., Technical English, Summertown Publishing, 2008. 2. Mann, M., Taylore Knowles, S., Destination B1, Maccmilan, 2006.			
8.2 Seminar / laborator / proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			

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

Dezvoltarea responsabilității individuale și a spiritului de lucru în echipă, precum și dezvoltarea abilităților de comunicare profesională fluentă și corectă în limba engleză pe baza de cunoștințe, raționamente logice și deprinderi practice.

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare onsite/online	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Gradul de asimilare a limbajului tehnic de specialitate și capacitatea de comunicare în limba țintă; Capacitatea de aplicare în practică, în contexte diferite, a cunoștințelor învățate.	Portofoliu de documente Colocviu-Proba scrisă de evaluare a cunoștințelor. Prezentă	30% 60% 10%
10.5 Seminar/Laborator /Proiect			
10.6 Standard minim de performanță Cunoașterea elementelor fundamentale de teorie și aplicarea corectă a acestora în practică.			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
___/___/___	Curs	Lect. univ. dr. Luminița Todea	
	Aplicații		

Data avizării în Consiliul Departamentului ___/___/___	Director Departament Sef lucrari dr. ing. Jozsef Juhasz
Data aprobării în Consiliul Facultății ___/___/___	Decan Conf. univ. dr. ing. ec. Dinu Darabă