

# FIȘA DISCIPLINEI

## 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Inginerie
1.3 Departamentul	De Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare
1.4 Domeniul de studii	Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Electronică aplicată
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	8

## 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limbi moderne I						
2.2 Aria de conținut	Limbi moderne I – Limba engleza						
2.3 Responsabil de curs	-						
2.4 Titularul activităților de seminar	Lect. univ. dr. Todea Luminita						
2.5 Anul de studiu	1	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei	DOB/DC

## 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	-	3.3 seminar / laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar / laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					9
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					11
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					7
Tutoriat					0
Examinări					1
Alte activități.....					0
<b>3.7 Total ore studiu individual</b>	22				
<b>3.8 Total ore pe semestru</b>	50				
<b>3.9 Numărul de credite</b>	2				

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Limba engleza- nivel intermediar
4.2 de competențe	Limba engleza- nivel intermediar

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	-
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prezența la seminar este obligatorie</li> </ul>

## 6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	
Competențe transversale	<p>CT 1 Analiza metodică a problemelor întâlnite în activitate, identificând elementele pentru care există soluții consacrate, asigurând astfel îndeplinirea sarcinilor profesionale;</p> <p>CT3 Adaptarea la noile tehnologii, dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă folosind surse de documentare tipărite, software specializat și resurse electronice ) în limba engleza.</p>

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Dezvoltarea abilităților de comunicare corectă și fluentă în limba engleza în context profesional.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificarea, definirea și utilizarea categoriilor gramaticale în contexte specifice;</li> <li>• Recunoașterea și utilizarea noțiunilor de vocabular tehnic în mod adecvat în comunicarea profesională;</li> <li>• Receptarea și discutarea unei varietăți de texte în limba engleza cuprinzând aspecte socio- profesionale specifice domeniului studiat;</li> <li>• Descrierea și interpretarea corectă a unei diagrame/ a unui tabel în vederea explicării unui proces tehnic.</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
8.2 Seminar	Metode de predare	Observații
1. Introductory course – introducing oneself , exchanging and sharing personal and professional information What is Engineering? Becoming an Engineer- discussion, reading;	brainstorming exercitiul, munca pe echipe exercitiul, munca pe echipe, fise de lucru, filme demonstrative  prelegere interactiva  exercitiul, munca pe echipe  prelegere interactiva  exercitiul, munca pe echipe  brainstorming problematizarea  brainstorming, exercitiul, fise de lucru, exercitiul,  munca pe echipe , proiect	
2. Present Tenses- presentation and practice; Sequence of Tenses: Past tenses- Irregular Verbs; Means of expressing Future;		
3. Inventors and Inventions- countable and uncountable nouns, adjectives, adverbs; Research and Development- causation, cause/ effect;		
4. Production- prepositions, quantifiers; Logistics- reading comprehension;		
5. Vehicles and Transport- technical vocabulary; Health and Safety- reading and listening;		
6. Passive Voice- presentation and exercises; Modal Verbs – presentation, practice; Conditional Clauses- presentation and practice; I Like Tech- discussion on technical devices/ processes;		
7. Colocviu		

**Bibliografie:**

1. Luminița Todea, Ramona Demaresek – *Technical English, suport de curs seminarizat de limba engleza pentru studentii in inginerie, anul I*, Editura Universitatii de Nord, Baia Mare, 2012;
2. Nick Brieger, Alison Pohl- *Technical English, Vocabulary and Grammar*, Summertown Publishing, 2008;
3. Val Lambert, Elaine Murray- *Everyday Technical English*, Longman, 2003;
4. Kolodziejska Ewa, Anna Sikorzynska- *Teste de limba engleza pentru nivel avansat*, Teora, 1999;
5. Michael Vince, Paul Emmerson- *First Certificate Language Practice with key-English Grammar and Vocabulary*, Macmillan, 2003;
6. Lindsay White- *Engineering Workshop*, Oxford University Press, 2003.

**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 profesionala fluenta și corecta in limba engleza.

**10. Evaluare (prezenta fizica / online)**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs			
10.5 Seminar/Laborator	Gradul de asimilare a limbajului tehnic de specialitate și capacitatea de comunicare in limba tinta; Capacitatea de aplicare în practică, în contexte diferite, a cunoștințelor învățate;	Prezența si participarea activa la seminar; Elaborarea si prezentarea portofoliului de limba engleza; Colocviu-Proba scrisa de evaluare a cunoștințelor.	10% 30% 60%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizarea adecvata a cunostintelor fundamentale de limba engleza la elaborarea unui proiect profesional de complexitate redusa.</li> </ul>			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
	Curs		
	Aplicații	Lect. univ. dr. Todea Luminita	

Data avizării în Consiliul Departamentului de Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare	
<u>16.09.2024</u>	Director Departament Conf. univ. ing. dr. Claudiu Lung
Data aprobării în Consiliul Facultății de Inginerie	
<u>18.09.2024</u>	Decan Conf. univ. dr. ing. Chiver Olivian