

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	Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare
1.4 Domeniul de studii	INGINERIE ELECTRICĂ
1.5 Ciclul de studii	Licență - dual
1.6 Programul de studii / Calificarea	INFORMATICĂ APLICATĂ ÎN INGINERIE ELECTRICĂ
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	31.00

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limba straina IV				
2.2 Titularul de curs					
2.3 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect	Asist.dr. Barbul Minodora - Minodora.BARBUL@fsc.utcluj.ro				
2.4 Anul de studiu	2	2.5 Semestrul	2	2.6 Tipul de evaluare	E
2.7 Regimul disciplinei	Categorია formativă				DC
	Opționalitate				DI

3. Timpul total estimat

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	din care:	IIS OE	3.2 Curs	2 0	3.3 Seminar	 0	3.3 Laborator	 	3.3 Proiect	
3.4 Număr de ore pe semestru	28	din care:	IIS OE	3.5 Curs	28 0	3.6 Seminar	 0	3.6 Laborator	 	3.6 Proiect	
3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:									IIS	OE	
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe									8		
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren									6		
(c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri									2		
(d) Tutoriat									4		
(e) Examinări									2		
(f) Alte activități:											
Total ore studiu individual (suma (3.7(a)...3.7(f)))						22					
3.8 Total ore pe semestru (3.4+3.7)						50					
3.9 Numărul de credite						2					

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	
4.2 de competente	Capacitatea de a asculta, vorbi, reacționa, citi și scrie în limba engleză la nivel minim B1 conform CEFR

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	
--------------------------------	--

5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	În sala de clasă ori în mediul online, prin platforma KnowledgeBase și aplicația Zoom
---	---

6.a. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	AC8. Desfășoară activități de cercetare literară. AC15. Gestionează dezvoltarea profesională personală.
Competențe transversale	

6.b. Rezultatele așteptate ale învățării

Cunoștințe	Studentul/absolventul identifică particularitățile lingvistice și terminologice ale diferitelor tipuri de text (documentație comercială și industrială, documente personale, jurnalism, beletristică, documente guvernamentale etc.).
Aptitudini	Studentul/absolventul corectează texte în limba de predare a programului de studii, traduce diferite tipuri de texte dintr-o limbă în alta, păstrând sensul și nuanțele textului original, fără adaosuri/modificări/omisiuni, evitând exprimarea de sentimente și opinii personale.
Responsabilitate și autonomie:	Studentul/absolventul planifică etapele traducerii materialelor: citește atent textul sursă, înțelege natura acestuia, efectuează cercetări pentru soluționarea unor probleme de traducere, revizuieste, citește și îmbunătățește traducerile proprii ori cele realizate de oameni sau automate.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	• Studenții vor acumula, consolida și opera cu un vocabular specific domeniului lor de activitate prin activități de citire, traducere, problematizare • Studenții se vor familiariza cu texte scrise în limba engleză specifice domeniului lor de activitate
7.2 Obiectivele specifice	Utilizarea corectă a terminologiei specifice

8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Professional Communication	2	Prelegerea interactivă, Lectura, Dezbateri, Controversa	Recapitularea noțiunilor de gramatică, Introducerea
Politeness in the Workplace	2		
Business Letters	2		
Types of Documents	2		
Writing Emails 1	2		

Writing Emails 2	2	creativă, Discuția panel, Studiul de caz, Problematizarea, Brainstorming-ul	de limbaj de specialitate	
Negotiation	2			
Writing Technical Documents 1	2			
Writing Technical Documents 2	2			
Delivering Oral Presentations	2			
Graphs, Diagrams and Units of Measurement	2			
Readings in Engineering 1	2			
Readings in Engineering 2	2			
Evaluare	2			
Bibliografie				
Mark Ibbotson, Professional English in Use. Engineering . Technical English for Professionals, Cambridge University Press, 2009				
Eric H. Glendinning and Norman Glendinning, Oxford English for Electrical and Mechanical Engineering , Oxford University Press, 1995				
prezentări, teste și exerciții create pe platforme interactive în funcție de nevoile punctuale ale studenților și a nevoii lor de consolidare ori aprofundare a terminologiei de specialitate.				
8.2 Seminar / laborator / proiect	Nr. ore IIS	Nr. ore OE	Metode de predare	Observații
Bibliografie				

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

Alcătuirea curriculei corespunde solicitărilor studenților și a fost confirmată de absolvenții acestei specializări ca fiind una utilă și instructivă, având în vedere:

- noțiunile de specialitate sunt regăsite în texte privind fenomene din cultura de specialitate a studenților și cultura generală a unui absolvent de studii superioare
- sublinierea legăturii practice între studiul limbii engleze și utilitatea acesteia în domeniul ingineriei
- stimularea curiozității și facilitarea accesului la informație de ultimă generație prin folosirea limbii engleze
- corelarea conceptelor preluate din literatura de specialitate din limba engleză cu paleta terminologică utilizată la nivel internațional

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Prezența și participarea activă la cursul practic Realizarea sarcinilor de lucru Fluența și acuratețea limbii străine orale și scrise Relevanța față de sarcinile propuse Dovedirea însușirii vocabularului și a noțiunilor de gramatică	Evaluare finală scrisă Evaluare pe parcurs	50% 50%
10.5 Seminar / Laborator / Proiect			
10.6 Standard minim de performanță			

Studentul va participa activ la orele de curs practic și va răspunde corect și integral cerințelor formulate în examenul de evaluare

Data completării: 12.02.2025	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
	Curs	Asist. Dr. Minodora Barbul	
	Aplicații		

Data avizării în Consiliul Departamentului 17.03.2025	Director Departament Conf.dr.ing. Claudiu LUNG
Data aprobării în Consiliul Facultății 09.04.2025	Decan Conf.dr.ing. Olivian CHIVER