

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DIN ORADEA
1.2 Facultatea Departamentul	FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICA SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI
1.3 Departamentul	CALCULATOARE
1.4 Domeniul de studii	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI
1.5 Ciclu de studii	LICENȚĂ (ciclul I)
1.6 Programul de studii/Calificarea	CALCULATOARE / INGINER

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limba străină III						
2.2 Titularul activităților de curs	-						
2.3 Titularul activităților de laborator/proiect	Ș.l.dr. Abrudan Caciora Simona Veronica						
2.4 Anul de studiu	II	2.5 Semestrul	3	2.6 Tipul de evaluare	VP	2.7 Regimul disciplinei	DC

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	1	din care:	-	3.3 seminar	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	14	din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar	14
Distribuția fondului de timp ore					11
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					5
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					3
Tutoriat					1
Examinări					1
Alte activități.....					
3.7 Total ore studiu individual	11				
3.9 Total ore pe semestru	25				
3.10 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Cunoștințe de baza limba engleza
4.2 de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	-	
5.2. de desfășurare a laboratorului /proiectului	- Prezenta obligatorie la 80% din seminarii	

6.1 Competențele specifice acumulate

Competențe	CG3. Lucrează eficient în echipe multidisciplinare, demonstrând gândire analitică și spirit critic. CG4. Se adaptează la noile tendințe tehnologice și dezvoltă soluții inovatoare
Competențe *transversal	CT1 Gândește analitic CT2 Lucrează în echipe CT3. Utilizează eficient sursele informaționale și resurse de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională

6.2. Rezultatele așteptate ale învățării

Cunoștințe	Studentul/absolventul cunoaște conceptele fundamentale de comunicare într-o limbă străină, principiile eticii și integrității academice, noțiunile de bază privind protecția mediului și sustenabilitatea, precum și mecanismele economice generale care influențează activitatea organizațiilor.
Aptitudini	Studentul/absolventul aplică aceste cunoștințe pentru a comunica eficient într-un context multicultural, pentru a respecta standardele etice și de integritate în activitatea profesională și academică, pentru a adopta soluții responsabile față de mediu și pentru a analiza factori economici relevanți în luarea deciziilor. Studentul/absolventul aplică aceste cunoștințe pentru a comunica eficient într-un context multicultural, pentru a respecta standardele etice și de integritate în activitatea profesională și academică, pentru a adopta soluții responsabile față de mediu și pentru a analiza factori economici relevanți în luarea deciziilor.
Responsabilitate și autonomie	Studentul/absolventul demonstrează autonomie și responsabilitate prin utilizarea limbii străine în contexte profesionale, prin respectarea normelor etice și de integritate, prin implicarea în acțiuni de protecție a mediului și prin asumarea unor decizii fundamentate economic în cadrul proiectelor și activităților organizaționale.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Seminarul urmărește să le ofere studenților care nu au limba engleză ca specialitate un mijloc de perfecționare a cunoștințelor dobândite în cadrul liceului, în vederea atingerii nivelului cerut pentru parcurgerea unor texte științifice englezești, pentru a vorbi și a scrie corect în limba engleză..
7.2 Obiectivele specifice	Familiarizarea cu limbajul tehnic și economic, pregătirea unor documente specifice domeniului studiat.

8. Conținut

Seminar	Metode de predare	Observații
Cap.1. Defining ICT (Information and Communication Technology). Introduction to different aspects of ICT. Exerciții de vocabular și conversație.	Expunere liberă, cu prezentarea materialelor pe tablă	1
Cap.2 The History of ICT. Key stages in the development of computers. Exerciții de vocabular (siononime, formarea cuvintelor cu ajutorul prefixelor și sufixelor) și conversație.		1
Cap.3 Software development (Discussion of development methods and processes, planning the development process, open source software).		1
Cap. 4 The Internet (Discussions and reading on Internet protocols and data transfer, social networking services, Web 2.0 and Web 3.0)		1
Cap.5 ICT in the Workplace (The impact of ICT on business, including communication, information, management and product design). The impact of ICT on the nature of work, including teleworking and outsourcing. Exerciții de citire și scriere.		1
Cap.6. Introduction to ICT Systems. Lectură de text, exerciții de vocabular.		1
Cap.7. ICT in Education. Computer-assisted learning and virtual learning environments. Exerciții de vocabular și conversație.		1
Cap.8. The impact of new ICTs on the learning of foreign languages. Exerciții de citire și scriere.		1
Cap.9. Efficiency in Computer Systems (reliability, security, speed and cost)		1
Cap.10. „Inscribing Memory” – Some considerations on the evolution of forms of storing data. Discuții, argumente și contraargumente.		1
Cap.11. Human-Computer Interaction. Discuții, argumente și contraargumente.		1
Cap.12. ICT in the Future. Discussion about virtual and mirror worlds. Augmented reality.		1
Cap.13. E-commerce and E-government. Re-shaping communication channels and behaviour patterns, based on ICT evolution. Ascultarea exprimării unor opinii diverse. Notarea ideilor, pe baza materialelor de ascultat.		1
Cap.14. Final remarks and conclusions on the impact of the latest communication and information technologies upon individuals and societies worldwide. Lectura de text și exerciții de vocabular.		1

Bibliografie

Abrudan Simona Veronica, Bandici Adina, *Technical English for Electrical Engineering*, Editura Univeristății “Lucian Blaga”, din Sibiu, Sibiu, 2016
Abrudan Simona Veronica, *English for Computer Science Students*, Editura Universitatii din Oradea, Oradea, 2009
Abrudan Simona Veronica, ‘*English Practice. A Practical Course in English for Intermediary Students*’, Editura Universitatii din Oradea, Oradea 2004
Abrudan Simona, Fazecas Eniko, Anton Anamaria, Bențea Violeta, *A Practical Course In English Science and Technology*, Editura Universitatii din Oradea, Oradea 2002
Oliu, Walter, *Writing that Works*, Prentice Hall, New York: St. Martin, New York, 2000
Fitzgerlad Patrick et al. *English for ICT Studies*, Garnet Publication, 2011.

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

- Conținutul disciplinei se regăsește în curricula specializării de Electronica din alte centre universitare care au acreditate aceste specializări (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea din Craiova, Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Universitatea Gh. Asachi Iași, etc), iar cunoașterea limbii engleze, în special engleza tehnică, este o cerință stringentă a angajatorilor din domeniu (Comau, Faist Mekatronics, Celestica, GMAB etc).

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Seminar	- pentru nota 5 este necesară cunoașterea noțiunilor fundamentale cerute în subiecte, fără a prezenta detalii asupra acestora - pentru nota 10, este necesară cunoașterea amănunțită a tuturor subiectelor	Portofoliu Lucrare scrisă sau colocviu.	50 % 50%
Seminar: Capacitatea de a conversa liber in limba engleza Capacitatea de a pregati, la cerere, oricare dintre documentele, care au fost prezentate si prelucrate in timpul seminarilor Capacitatea de a rezolva exercitiile gramaticale prevazute in materialele de suport			

Semnătura titularului de seminar

Abrudan Caciara Simona Veronica

Date de contact:

Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și
Tehnologia Informației
Str.Universității, nr.1, Clădire corp A sala A 202
Cod poștal: 410087, Oradea, jud.Bihor, Romania
Tel.: 0259 / 410.752,
e-mail: veronicaabrudan@yahoo.com

Data completării:

18.09.2025

Semnatura directorului de departament ISAM:

Prof. Univ.dr. ing. Helga Silaghi

Data avizării în departament:

24.09.2025

Semnătura Directorului de Departament

Conf.univ.dr.inf. Eliza Valentina Moisi

Data avizării în Consiliul Facultății:
25.09.2025

Semnătură Decan
Conf.univ.dr.ing. Gergely Eugen