

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești
1.2. Facultatea	Inginerie Mecanică și Electrică
1.3. Departamentul	Automatică, Calculatoare și Electronică
1.4. Domeniul de studii universitare	Calculatoare și Tehnologia Informației
1.5. Ciclul de studii universitare	Licență
1.6. Programul de studii universitare	Calculatoare

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Limba engleză pentru calculatoare 1
2.2. Titularul activităților de curs	-
2.3. Titularul activităților seminar/laborator	Lector univ. dr. Diana Paraschiv
2.4. Titularul activității proiect	-
2.5. Anul de studiu	I
2.6. Semestrul *	1
2.7. Tipul de evaluare	Verificare
2.8. Categoria formativă** / regimul*** disciplinei	DC

* numărul semestrului este conform planului de învățământ;

** DF - Discipline fundamentale; DS - discipline de specializare; DC - discipline complementare

*** obligatorie/impusă = DOB; opțională = DOP; facultativă = DFA

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. Proiect	-
3.5. Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.6. curs	-	3.7. Seminar/laborator	28	3.8. Proiect	-
3.9. Total ore studiu individual (studiu după suport de curs, bibliografie și notițe, documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate, pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri)							32
3.10. Total ore pe semestru							60
3.11. Numărul de credite							2

4. Condiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	➤
4.2. de desfășurare a cursului	➤
4.3. de desfășurare a seminarului	➤ Nivel CEFR B1-B2 al competențelor de limbă străină.

5. Competențe specifice acumulate și rezultatele învățării* care stau la baza acestora

Competențe profesionale	Rezultatele învățării*
1. Abilități de comunicare în limba engleză privind fundamentele științifice, ingineresti și ale tehnologiei informației	C1 - Studentul/absolventul identifică și descrie în limba engleză concepte și principii din inginerie mecanică și electrică, electronică și informatică. A2 - Studentul/absolventul utilizează termeni în limba engleză utilizați în analiza sistemelor digitale. RA1 - Studentul/absolventul selectează și utilizează surse bibliografice specifice domeniului în limba engleză.

Competențe transversale	Rezultatele învățării*
1. Abilități de lucru în echipă și capacitatea de a aplica noțiuni specifice științei calculatoarelor și tehnologiei informației	C1 - Studentul/absolventul identifică și descrie în limba engleză concepte fundamentale din știința calculatoarelor și tehnologia informației. A1 - Studentul/absolventul specifică cerințe, dar și analizează și evaluează - în limba engleză - performanțele sistemelor informatice. RA 1 - Studentul/absolventul aplică valorile eticii și deontologiei profesiei de inginer.

* C – cunoștințe; A – aptitudini; RA – responsabilitate și autonomie.

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

7.1. Obiectivul general al disciplinei	Formarea deprinderilor de citit, vorbit, ascultat și scris utilizând termenii de specialitate studiați
7.2. Obiectivele specifice	Fluență și corectitudine în comunicare Însușirea termenilor specifici domeniului studiat

7. Conținuturi

8.1. Curs	Nr.ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			
8.2. Seminar / laborator	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Greetings and introductions. The plural of nouns	4	Interactivă, centrată pe student	
2. A day in the life of Bill Gates. Present Simple	4	Interactivă, centrată pe student	
3. The history of computers. Past Simple	4	Interactivă, centrată pe student	
4. The evolution of computer hardware. Present Perfect	4	Interactivă, centrată pe student	
5. Computer peripherals. Present Continuous	4	Interactivă, centrată pe student	
6. Networking devices. Past Continuous	4	Interactivă, centrată pe student	
7. Computers of tomorrow. Future Simple	4	Interactivă, centrată pe student	
Bibliografie			
1. Esteras, Santiago Remacha. <i>Infotech. English for Computer Users</i> (Fourth Edition). Cambridge University Press, 2008 2. Glendinning, Eric H., John McEwan. <i>Basic English for Computing</i> . Oxford University Press, 2003 3. Glendinning, Eric H., John McEwan. <i>Oxford English for Information Technology</i> . Oxford University Press, 2006 4. Lott, Hester. <i>Real English Grammar</i> . Marshall Cavendish Education, 2006 5. Mann, Malcolm, Steve Taylore-Knowles. <i>Destination B1. Grammar and Vocabulary</i> . Macmillan, 2008 6. Paraschiv, Diana. <i>English for Computing – Hardware</i> . Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2016			
8.3. Proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			

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

- Seminarul este astfel conceput încât, prin competențele formate, să răspundă cerințelor pieței muncii. Ocupațiile absolvenților sunt cele din COR.

9.Evaluare

Tip activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs			
9.5. Seminar/laborator	Participarea la activitățile de seminar și efectuarea temelor de casă.	Evaluare formativă scrisă– teme de casă, referate	30%
	Calitatea răspunsurilor la verificare, corectitudine gramaticală.	Evaluare sumativă finală scrisă: verificare	70%
9.6. Proiect			
9.7. Standard minim de performanță			
➤ Folosirea corectă a conceptelor, exprimarea corectă în limba engleză, parcurgerea parțială a bibliografiei.			

Data
completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de
seminar

Semnătura titularului de proiect

18.09.2026

Data avizării în
departament

Director de departament
Conf. dr. ing. Pricop Emil

Decan
Conf. dr. ing. Bădicioiu Marius

25.09.2026