

FIȘA DISCIPLINEI
2022-2023

1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	Electronica, Comunicatii si Calculatoare
1.3	Departamentul	Departamentul de Electronica, Calculatoare si Inginerie Electrica
1.4	Domeniul de studii	Calculatoare și tehnologia informației
1.5	Ciclul de studii	Licenta
1.6	Programul de studii / Calificarea	Calculatoare/Inginer de sistem în informatică (251203), Programator de sistem informatic (251204), Inginer de sistem software (251205)

2. Date despre disciplină

2.1. Date despre disciplina											
2.1	Denumirea disciplinei					Limba engleza					
2.2	Titularul activităților de curs										
2.3	Titularul activităților de curs practic					Lect.univ.dr. Cosma Ioana					
2.4.	Cod disciplină					UP.03.C.4.O.03.38/2					
2.5	Anul de studii	II	2.5	Semestrul	2	2.6	Tipul de evaluare	V	2.7	Regimul disciplinei	O

3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	2	3.2	din care curs		3.3	Seminar/Laborat or	2
3.4	Total ore din planul de inv.	28	3.5	din care curs		3.6	Seminar/Laborat or	28
Distribuția fondului de timp								Ore 20
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								4
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								4
Pregătire teme, referate, seminarii								8
Tutoriat								2
Examinări								2
Alte activități: elaborare proiect								-
3.7	Total ore studiu individual	22						
3.8	Total ore pe semestru	50						
3.9	Număr de credite	2						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	
4.2	De competențe	Nivelul B1-B2 conform Cadrului European de Referinta pentru limbile straine

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	
5.2	De desfășurare a cursului practic	Sală cu minim 30 locuri dotată cu videoproiector

6. Competențe specifice acumulate

Competențe	
Competențe	CT2 Identificarea, descrierea si derularea proceselor din managementul proiectelor, cu preluarea diferitelor roluri în echipa si descrierea clara si concisa, verbal si în scris, în limba româna si într-o limba de circulatie internationala, a rezultatelor din domeniul de activitate (4 puncte de credit)

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<p>Parcurgerea acestui curs semestrial de limba străină îi va permite studentului:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Să dobândească competența necesară pentru a comunica, oral sau în scris, în contexte profesionale sau socioculturale diverse, prin mesaje cu grad de complexitate mediu; • Să-și dezvolte strategii de învățare individuale în vederea ameliorării propriei competențe lingvistice, inclusiv plurilingvă, în funcție de nevoile specifice, prin munca în echipă sau în autonomie; • Să-și identifice și să utilizeze instrumentele lingvistice esențiale profesiei pentru care se pregătesc prin programul de studii urmat; • Să-și aprofundeze noțiunile fundamentale despre civilizația britanică și europeană și cultura antreprenorială. • Să conștientizeze aspectul diferențelor culturale reflectate în limbă și a impactului acestora în interacțiunile profesionale.
7.2 Obiectivele specifice	<p><u>Obiective cognitive</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • sa recunoască si sa definească corect termenii specifici domeniului tehnic; • sa comunice oral sau in scris, in contexte profesionale sau socioculturale diverse, prin mesaje cu grad mediu de dificultate; • sa înțeleagă si sa interpreteze corespunzător mesajul global al unui text de specialitate; <p><u>Obiective procedurale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • sa utilizeze noile tehnici de învățare a unei limbi străine in activități practice de comunicare cu nativi sau non-nativi. • să-și dezvolte strategii de învățare individuale în vederea ameliorării propriei competențe lingvistice, inclusiv plurilingvă, în funcție de nevoile specifice, prin munca în echipă sau în autonomie; • să identifice și să utilizeze instrumentele lingvistice esențiale profesiei pentru care se pregătesc prin programul de studii urmat; <p><u>Obiective atitudinale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • să surprindă aspectul diferențelor culturale reflectate în limbă și al impactului acestora în interacțiunile profesionale; • sa reacționeze in dezbateri pe baza de feedback; • sa promoveze atitudinea pozitiva fata de partenerii de dialog; • sa dezvolte spiritul de inițiativă in elaborarea unor sarcini.

8. Conținuturi

8.1. Curs		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1.			
...			
Bibliografie			
8.2. Seminar/Laborator		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	The World Wide Web Describing the part of a Uniform Resource Locator (URL); domain name extensions and their meaning; how your browser finds the page you want; description of buffering, a way of ensuring that Web video runs smoothly; search-engines: tips for conducting searches using AltaVista; email protocols; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
2	Websites Features of a good website; evaluating websites; giving advice; give advice on aspects of navigation design; and free Internet Service Providers; write an evaluation of a website; XML takes on HTML; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
3	Webpage Creator Understanding an interview; exchanging information	Expunerea cu material suport	- Materiale suport scris si audio

	orally; understand and use would in hypothetical contexts; use common collocations in Information Technology - Timp alocat 2 ore	Explicația Exemplificarea Conversația	- CD Player/videoproiector / laptop
4	Communications Systems The use of mobile phones; abbreviations in mobile phone text messaging; wap phone; future developments in computing; write text messages in standard English; classify computer-mediated communication systems; describing the Global Positioning System (GPS); broadband communications; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
5	Computing Support The most common computing problems; diagnosing a fault a giving advice; steps to take before you phone for technical support; advise your partner on his/her computing problem; raiding hard-drives; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
6	Data Security 1 Types of computer crimes; describe how a virus infects a program; the anatomy of a virus; discuss the differences between a Trojan and a virus; describe the effects of viruses and other destructive programs; describe computer crimes; safe data transfer; - Timp alocat 4 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
7	Data Security 2 Limit and prevent computer disasters; measures to protect hardware and software; describe the relationship between events (cause and effect); describing a smart card; forms of security scanning; describe how a firewall network system operates; backup HSM and Media Choice; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
8	The ex-hacker Thinking about computer security; differences between Hollywood hackers and the real ones; word study (semantic groups); role-play; write a news item about a hacking case; virus information database; methods of infection; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
9	Software Engineering Stages of programming; structure commonly used in programming; <i>until loop</i> and <i>while loop</i> ; describe a program flowchart; programming languages for specific purposes; converting to a new system; object-oriented programming; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
11	People in Computing Jobs in computing; how to become a programming expert / a computer consultant / an IT manager; describe requirements for a particular job such as: system manager / programmer, support analyst: IBM mainframe MVS; programmer; webmaster; Cisco tehnician; IS Manager; writing a CV; becoming certified; - Timp alocat 4 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop
12	Recent Developments of IT. The Future of IT (2 ore) Predictions of developments in IT from 1997; recent developments in some areas of IT; describing ability; the latest developments in the area of IT; bluetooth; The future of IT; - Timp alocat 2 ore	Expunerea cu material suport Explicația Exemplificarea Conversația	- Materiale suport scris si audio - CD Player/videoproiector / laptop

14	Final Examination	- Timp alocat 2 ore	
Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Niță, Clementina, Cosma, Ioana - <i>English for Professionals in the Field of Computer Science and Information Technology</i> (note de curs), 2019 2. Niță, Clementina, <i>A Theoretical and Practical Approach to English Grammar 1</i> (note de curs), 2018. 3. Niță, Clementina. <i>Translation Practice for Advanced Students</i>. University of Pitești Publishing House. Pitești, 2009. 4. Glendinning, E., John McEwan, <i>Oxford English for Information Technology</i>, second edition, Oxford University Press, 2009 5. Boeckner, K., Brown, Ch., <i>Oxford English for Computing</i>, Oxford University Press, 2007 6. Brieger, N., Pohl, A., <i>Technical English Vocabulary and Grammar</i>, Summertown Publishing, 2008 7. Cosma, Ioana, <i>Academic Writing</i>. Editura Universitatii Bucuresti, 2017 8. Costeleanu, Mirela, <i>English for Electronics</i>, Editura Universității din Pitești, 2004 9. Coșer, C., Vulcănescu, R., <i>Developing Competence in English</i>, Editura Polirom, 2009 10. Evans, V. et al, <i>Career path- Electrician</i>, Express Publishing, Newbury, 2012 11. Glendinning, E., Norman Glendinning, N., <i>Oxford English for Electrical and Mechanical Engineering</i>, Oxford University Press, 1995 12. Gude, Kathy, Wildman, Jayne, <i>Matrix – Intermediate Student's Book</i>, Oxford: Oxford University Press 13. Hughes, John and Ceri Jones, <i>Practical Grammar</i>, Level 2, Heinle Cengage Learning, 2011. 14. Ibbotson, Mark, <i>Cambridge English for Engineering</i>, Cambridge University Press, 2011 15. Ibbotson, Mark, <i>Professional English in Use</i>, Technical English for Professionals, Cambridge University Press, 2009 16. Sopranzi, S. <i>English for Mechanics, Electronics and Technical Assistance</i>, Eli, Recanat, 2012 17. Swan, Michael, <i>Practical English Usage</i>, Fully Revised, Fourth Edition, Oxford University Press, 2016. 18. <i>Cambridge Advanced Learner's Dictionary</i>, Cambridge University Press, 2003 Sitografie : www.britishcouncil.org/learningenglish/central www.efl.net.com http://www.bbc.co.uk/podcasts www.bbclearningenglish.co.uk www.englishlistening.com			

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

În vederea actualizării și îmbunătățirii conținutului disciplinei, cadrele didactice au participat la următoarele activități:

- schimb de bune practici cu colegi din alte centre universitare; participarea la workshop-uri și cursuri de formare în domeniu, în țară sau străinătate.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
		Referat susținut oral	10%
10.4. Seminar/Laborator	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicarea cu un anumit grad de spontaneitate și fluentă, folosind limba engleză; - Acționarea și executarea unor sarcini similare celor din mediul profesional, pe baza comunicării lingvistice; - Utilizarea eficientă a limbii engleze în viața socială, profesională sau academică. - Elaborarea, tehnoredactarea și susținerea în limba engleză a unei lucrări cu limbaj de specialitate, pe o temă actuală în domeniu, utilizând 	Activitate semestrială Referat semestrial Teme pe parcurs	40% 30% 20%

	diverse surse și instrumente de informare		
10.6 Standard minim de performanță	<p>Stăpânire satisfacătoare a competențelor testate prin sistemul de evaluare anunțat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - studentul este capabil să recunoască și să folosească structuri specifice limbii engleze în rezolvarea sarcinilor care simulează situații reale din viața profesională. 		

Data completării

Titular de curs

Titular de laborator / seminar,
lect.univ.dr. Cosma Ioana

15.09.2022



Data avizării în departament Director de departament (prestator) Director de departament (beneficiar)
conf.univ.dr. Cîțu Laura Prof.univ.dr. ing. Gheorghe Șerban