

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Facultatea de Inginerie a Instalațiilor
1.3 Departamentul	Ingineria Instalațiilor
1.4 Domeniul de studii	Ingineria Instalațiilor
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Instalații pentru construcții/Inginer
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	09.00

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limbi moderne I (Limba engleză I- Limba franceză I)				
2.2 Titularul de curs	-				
2.3 Titularul activităților de seminar	<i>Lect.dr. Aurel Bărbîntă- Aurel.Barbinta@lang.utcluj.ro</i> <i>Asist.dr. Carmen Mureșan – carmen.muresan@ lang.utcluj.ro</i>				
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	1	2.6 Tipul de evaluare	Colocviu
2.7 Regimul disciplinei	Categoría formativă				DC
	Opționalitate				DI

3. Timpul total estimate

3.1 Număr de ore pe săptămână	1	din care:	3.2 Curs	0	3.3 Seminar	1	3.3 Laborator	0	3.3 Proiect	0
3.4 Număr de ore pe semestru	14	din care:	3.5 Curs	0	3.6 Seminar	14	3.6 Laborator	0	3.6 Proiect	0
3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:										
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										-
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren										5
(c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri										4
(d) Tutoriat										-
(e) Examinări										2
(f) Alte activități:										
3.8 Total ore studiu individual (suma (3.7(a)...3.7(f)))					11					
3.9 Total ore pe semestru (3.4+3.8)					25					
3.10 Numărul de credite					1					

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	
4.2 de competențe	Nivel A2- B 1

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	-
5.2. de desfășurare a seminarului	Scenariul onsite:Sediul Facultății de Instalații, Cluj-Napoca / Scenariul online: platforma Microsoft Teams

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>Cunoștințe teoretice: Noțiuni introductive din domeniul discursului de specialitate. Limbajul științei și tehnicii; caracteristici lexicale, morfologice sintactice și funcționale specifice. Discursul impersonal.</p> <p>Deprinderi dobândite: Să știe să recunoască caracteristicile de bază ale discursului științei. Să știe să citească și să elaboreze texte scurte de specialitate, în funcție de obiectivul ales. Să știe să facă diferența între stilul formal și cel informal. Să utilizeze structuri gramaticale și de vocabular la nivelul de competență B1 din CEFR.</p>
Competențe transversale	CT3 Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	-
7.2 Obiectivele specifice	-

8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
-			
Bibliografie			
8.2 Seminar	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Seminar introductiv. Prezentare. Recapitularea principalelor structuri gramaticale relevante discursului științei și tehnicii.	2 ore	Predare Interactivă Onsite/online	
Matematică. Numere și tipuri de numere. Lectura formulelor algebrice. (numeralul, expresii numerice, cantitate și relații)	2 ore		
Geometrie și trigonometrie. Forme și dimensiuni. (grup nominal cu multipli determinanți)	2 ore		
Redactarea unei fișe tehnice. Unități de măsură (geometrice, electrice, termice, mecanice, optice, de măsură acustică, unități de timp, de masă).	2 ore		
Grafice și tabele. Exprimarea evoluției parametrilor tehnici.	2 ore		
Profiluri și meserii: ingineri, tehnicieni, cercetători	2 ore		
Evaluarea cunoștințelor.	2 ore		
Bibliografie			
<ol style="list-style-type: none"> Munteanu, S-C. (2004) <i>Reading skills For Engineering Students – curs practic</i>, UTPress, Cluj-Napoca. Granescu, M. et. al. <i>Students' Grammar Of English</i>, UTPress, Cluj-Napoca, 2001 Bonamy, D. <i>Technical English 2</i>, Longman. Ibbotson, M. <i>Cambridge English for Engineering</i>, CUP Munteanu, S-C (2015) Learn about Energy Efficiency in English! – modul multimedia online: https://ed.ted.com/on/QB1EVG0F. Munteanu, S-C (2015) <i>English for Building Services Engineering</i>, ed. UTPress, Cluj-Napoca. Munteanu, S-C (2016) <i>English for Building Services Engineering – focus on language</i>, ed. UTPress, Cluj-Napoca. Ioani Monica– <i>Le français de la communication scientifique et technique</i> - Ed.Napoca Star, Cluj-Napoca, 2002 Tescula, C., <i>Le français de la technique</i>, UT.Press, Cluj-Napoca, 2005 Vlaicu, R., <i>Grammaire pratique du français scientifique et technique</i>, UT.Press, Cluj-N, 2006 Zarha, Lahmidi, <i>Science-techniques.com</i>, Editions Cle-International, 2005 			

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

Competențele achiziționate vor fi necesare viitorilor specialiști în domeniul ingineria instalațiilor, în viitoarea lor calitate de proiectant, functionar, responsabil tehnic cu execuția

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	-		
10.5 Seminar	Test scris (TS), evaluare pe parcurs (AP), evaluare studiu individual (SI), evaluare orala (EO)	Un test scris din temele de studiu individual și din temele studiului la clasă (TS)O evaluare în timpul semestrului a deprinderilor productive (vorbit, ascultat) dintr-o temă studiată (EO=Evaluare Orală) Temele și evaluarea orală se corectează și se notează dacă sunt predate și susținute la termenele stabilite – onsite (online)	50% TS 30% EO 10% SI 10% AP
10.6 Standard minim de performanță Nota finală: prezentarea temelor de studiu individual=1pct, act. seminar=1pct, TS=5 pct, EO=3pct.			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
20.09.2021	Curs	-	
	Aplicații	Lector dr.Aurel Bărbîntă Asist.dr. Carmen Mureșan	

Data avizării în Consiliul Departamentului Ingineria Instalațiilor 24.09.2021	Director Departament Ingineria Instalațiilor Conf.dr.ing.Carmen MARZA
Data aprobării în Consiliul Facultății de Inginerie a Instalațiilor 24.09.2021	Decan Conf.dr.ing. Florin DOMNIȚA