



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2	Facultatea	de Construcții de Mașini
1.3	Departamentul	Limbi Moderne și Comunicare
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	18.00

2. Date despre disciplină

2.1	Denumirea disciplinei	Limbi străine I (Limba engleză I- Limba franceză I)									
2.2	Aria tematică (subject area)	Limbi străine									
2.3	Titularul disciplinei	Asist.drd. Aurel Bărbîntă; Asist.dr. Augusztas Szasz									
2.4	Responsabil de curs	-									
2.5	Anul de studii	I	2.6	Semestrul	2	2.7	Evaluarea	Colocviu	2.8	Regimul disciplinei	O/DC

3. Timpul total estimat

An/ Sem	Denumirea disciplinei	Nr. sapt.	Curs			Aplicații			Stud. Ind.	TOTAL	Credit	
			[ore/săpt.]			[ore/sem.]						
			S	L	P	S	L	P				
I/2	Limba engleză I Limba franceză I	14		1				14		38	52	2

3.1	Numar de ore pe săptămână	1	3.2	din care curs	-	3.3	aplicații	1
3.4	Total ore din planul de inv.	14	3.5	din care curs	-	3.6	aplicații	14
Studiul individual								38
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice și pe teren								19
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								14
Tutoriat								1
Examinari								4
Alte activitati								-
3.7	Total ore studiul individual	38						
3.8	Total ore pe semestru	52						
3.9	Număr de credite	2						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	
4.2	De competențe	Nivel B 1

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	-
5.2	De desfășurare a aplicațiilor	Sediul Facultății de Instalații, Cluj-Napoca

6 Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	Cunoștințe teoretice, (Ce trebuie să cunoască)	Noțiuni introductive din domeniul discursului de specialitate. Limbajul științei și tehnicii; caracteristici lexicale, morfologice sintactice și funcționale specifice. Discursul impersonal.
	Deprinderi dobândite: (Ce știe să facă)	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.
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 specific acumulate)

7.1	Obiectivul general al disciplinei	-
7.2	Obiectivele specifice	-

8. Conținuturi

8.1. Curs (programa analitică)		Metode de predare	Observații
1	-		
8.2. Aplicații - seminar		Metode de predare	Observații
1	Seminar introductiv. Prezentare. Recapitularea principalelor structuri gramaticale relevante discursului științei și tehnicii.	Predare interactivă	
2	Matematică. Numere și tipuri de numere. Lectura formulelor algebrice. (numeralul, expresii numerice, cantitate și relații)		
3	Geometrie și trigonometrie. Forme și dimensiuni. (grup nominal cu multipli determinanți)		
4	Redactarea unei fișe tehnice. Unități de măsură (geometrice, electrice, termice, mecanice, optice, de măsură acustică, unități de timp, de masă).		
5	Grafice și tabele. Exprimarea evoluției parametrilor tehnici.		
6	Profiluri și meserii: ingineri, tehnicieni, cercetători		
7	Evaluarea cunoștințelor.		

Bibliografie

1. Munteanu, S-C. (2004) *Reading skills For Engineering Students – curs practic*, UTPress, Cluj-Napoca.
2. Granescu, M. et. al. *Students' Grammar Of English*, UTPress, Cluj-Napoca, 2001
3. Bonamy, D. *Technical English 2*, Longman.
4. Ibbotson, M. *Cambridge English for Engineering*, CUP
5. Munteanu, S-C (2015) Learn about Energy Efficiency in English! – modul multimedia online: <https://ed.ted.com/on/QB1EVG0F>.
6. Munteanu, S-C (2015) *English for Building Services Engineering*, ed. UTPress, Cluj-Napoca.
7. Munteanu, S-C (2016) *English for Building Services Engineering – focus on language*, ed. UTPress, Cluj-Napoca.
8. Ioani, M. – *Le français de la communication scientifique et technique* - Ed. Napoca Star, Cluj-Napoca, 2002
9. Tescula, C., *Le français de la technique*, UT.Press, Cluj-Napoca, 2005
10. Vlaicu, R., *Grammaire pratique du français scientifique et technique*, UT.Press, Cluj-N, 2006
Zarha, Lahmidi, *Science-techniques.com*, Editions Cle-International, 2005

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori 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	Ponderea din nota finală
Curs						
Seminar		Test scris, evaluare pe parcurs, evaluare studiu individual (teme).		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.		100%
10.4 Standard minim de performanță						
Studentul poate susține testele doar dacă a fost prezent la ore în proporție de 80% Nota finală: prezentarea temelor de studiu individual=1pct, act. seminar=1pct, TS=5 pct, EO=3pct.						

Data
completării
01.10.2016

Titularul de Disciplină

Responsabil de curs

Asist.drd. Aurel Barbinta
Asist.dr. Augustza Szasz

Data avizării în departament
01.10.2016

Director departament,
Conf.dr.Ruxanda Literat