


**FIȘA DISCIPLINEI**
**1. Date despre program**

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2	Facultatea	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	28.00

**2. Date despre disciplină**

2.1	Denumirea disciplinei	<b>Limbi străine II (Limba engleză II- Limba franceză II)</b>								
2.2	Aria tematică (subject area)	Limbi străine								
2.3	Titularul disciplinei	Conf.dr. Sonia Munteanu Asist.drd. Aurel Bărbîntă CDA Ema Adam								
2.4	Responsabil de curs	-								
2.5	Anul de studii	II	2.6	Semestrul	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			
II/1	Limba engleză II Limba franceză II	14		1				14	12	26	1

3.1	Număr 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								Ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice și pe teren								2
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								8
Tutoriat								-
Examinări								1
Alte activități								1
3.7	Total ore studiu individual	12						
3.8	Total ore pe semestru	26						
3.9	Număr de credite	1						

**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)	Însușirea cunoștințelor lexicale de bază legate de domeniile majore ale științei și tehnicii. Instalații de apă, gaze, electrice și de aer condiționat. Familiarizarea cu limba străină pentru scopuri specifice. Noțiuni de limbaj profesional legat de forța de muncă și angajare. Însușirea temeinică a convențiilor lingvistice și comunicaționale legate de profesie.
	Deprinderi dobândite: (Ce știe să facă)	Să cunoască structuri lingvistice necesare pentru parcurgerea textelor, problemelor și exercițiilor de matematică și fizică. Să cunoască convențiile de comunicare în situații profesionale. Să cunoască vocabularul și structurile necesare descrierii de obiect, proces, definiții, clasificări, exemplificări. Să utilizeze structuri gramaticale și 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	Infrastructuri. Siguranța și protecția muncii. (descrierea de obiecte complexe; imperativul; verbele modale de obligație și necesitate)	Predare interactivă	
2	Materiale și proprietățile lor: metale, plastic, sticlă. (grup nominal; adjectivul și comparația)		
3	Forțe, mișcare, energie (prezentul simplu și diateza pasivă; descrierea de proces)		
4	Electricitatea și magnetismul. Experimente și rezultate. (cauza și efectul; structuri sintactice complexe; elemente de coordonare și subordonare frazală)		
5	Senzori și utilizarea lor. (definiție și exemplificare; viitorul și forme de exprimare a lui)		
6	Elementele de baza ale unei clădiri – materiale de		

	construcții (recapitulare structuri morfo-sintactice și funcționale)		
7	Test de evaluare a cunoștințelor pentru semestrul I		
Bibliografie			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Munteanu, S-C. (2004) <i>Reading skills For Engineering Students – curs practic</i>, UTPress, Cluj-Napoca.</li> <li>2. Granescu, M. et. al. <i>Students' Grammar Of English</i>, UTPress, Cluj-Napoca, 2001</li> <li>3. Bonamy, D. <i>Technical English 2</i>, Longman.</li> <li>4. Ibbotson, M. <i>Cambridge English for Engineering</i>, CUP</li> <li>5. Munteanu, S-C (2015) Learn about Energy Efficiency in English! – modul multimedia online: <a href="https://ed.ted.com/on/QB1EVG0F">https://ed.ted.com/on/QB1EVG0F</a>.</li> <li>6. Munteanu, S-C (2015) <i>English for Building Services Engineering</i>, ed. UTPress, Cluj-Napoca.</li> <li>7. Munteanu, S-C (2016) <i>English for Building Services Engineering – focus on language</i>, ed. UTPress, Cluj-Napoca.</li> <li>9. Tescula, C., <i>Le français de la technique</i>, UT.Press, Cluj-Napoca, 2005</li> <li>10. Vlaicu, R., <i>Grammaire pratique du français scientifique et technique</i>, UT.Press, Cluj-N, 2006</li> </ol> Dosarul „ <i>Présenter en français</i> ” disponibil la biblioteca facultății			

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 calitate de proiectant, funcționar, 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  
Conf.dr. Sonia Munteanu  
Asist.drd. Aurel Bărbînță  
CDA Ema Adam

Responsabil de curs

Data avizării în departament  
01.10.2016

Director departament  
Conf.dr. Ruxanda Literat