



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	33.00

2. Date despre disciplină

2.1	Denumirea disciplinei	Limbi străine III- (Limba engleză III – Limba franceză III)									
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	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/2	Limba engleză III Limba franceză III	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								-
Documentarea 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 studiul 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)	Înșuirea cunoștințelor lexicale de bază legate de domeniile științei și tehnicii conexe studiului ingineriei instalațiilor. Aprofundarea noțiunilor lexicale și sintactico-funcționale frecvente în limba străină pentru scopuri specifice.
	Deprinderi dobândite: (Ce știe să facă)	Să cunoască structuri lingvistice necesare pentru parcurgerea textelor, problemelor și exercițiilor din domenii ale științei conexe studiului ingineriei instalațiilor. Să cunoască convențiile de comunicare în situații profesionale. Să cunoască vocabularul necesar studiului documentației de specialitate din domeniul instalațiilor și să-și formeze un vocabular de bază în domeniul dezvoltării durabile și tehnologiilor nepoluante. 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	Elemente de hidraulică. (descrierea unei instalații; prezentul simplu și trecutul simplu; diateza pasivă)	Predare interactivă	
2	Tipuri de instalații. Materiale folosite în instalații (propoziția complexă: subordonare temporală și juxtapunere)		
3	Instalații de apă. Instalații de gaz (idem)		
4	Instalații electrice. Instalații de aer condiționat		
5	Instalații de încălzire. Centrale termice (propoziția relativă și pronumele/adjectivul relativ)		
6	Instalații eco.Dezvoltarea durabilă (viitorul, exprimarea ipotezei, condiționalul)		
7	Test de evaluare a 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-Napoca, 2006
Dosarul „*Présenter en français*” 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	Pondere din nota finala
Curs						
Seminar		Un test scris din temele de studiu individual și din temele studiului la clasă (TS) O prezentare a dosarului de angajare și interviul de angajare (Evaluare Orală)=EO		Temele și evaluarea orală se corectează și se notează dacă sunt predate/susținute la termenele stabilite. Studentul poate susține testele doar dacă a fost prezent la ore în proporție de 80%		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. La seminar=1pct, TS=3pct, EO=5pct.
Se calculează dacă fiecare se rezolvă corect în proporție de min. 50%

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