

FIȘA DISCIPLINEI¹

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Politehnica” din Timișoara
1.2 Facultatea ² / Departamentul ³	Automatică și Calculatoare/Comunicare și Limbi străine
1.3 Catedra	-
1.4 Domeniul de studii	Ingineria sistemelor
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Ingineria sistemelor /inginer

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Limbi străine 1 – Limba engleză						
2.2 Titularul activităților de curs							
2.3 Titularul activităților de seminar	Lect. dr. Delia Tănase						
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	1	2.6 Tipul de evaluare	D	2.7 Regimul disciplinei	Obligatorie

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	din care:3.2 curs	-	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	40	din care:3.5 curs	-	3.6 seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					5
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					4
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					3
Tutoriat					7
Examinări					3
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	12				
3.8 Total ore pe semestru	50				
3.9 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Nivelul B2 conform Common European Framework of Reference for Languages

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> -
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> Laborator multimedia

¹ Formularul corespunde Fișei Disciplinei promovată prin OMECTS 5703/18.12.2011 (Anexa3);

² Se înscrie numele facultății care gestionează programul de studii căruia îi aparține disciplina;

³ Se înscrie numele departamentului căruia i-a fost încredințată susținerea disciplinei și de care aparține titularul cursului;

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale ⁴	<ul style="list-style-type: none"> • Operarea cu fundamente științifice, ingineresti și ale informaticii • Proiectarea componentelor hardware, software și de comunicații • Soluționarea problemelor folosind instrumentele științei și ingineriei calculatoarelor • Îmbunătățirea performanțelor sistemelor hardware, software și de comunicații • Proiectarea, gestionarea ciclului de viață, integrarea și integritatea sistemelor hardware, software și de comunicații • Proiectarea sistemelor inteligente
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Comportarea onorabilă, responsabilă, etică, în spiritul legii pentru a asigura rezolvarea problemei • Identificarea, descrierea și derularea proceselor din managementul proiectelor, cu preluarea diferitelor roluri în echipă și descrierea clară și concisă, verbal și în scris, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, a rezultatelor din domeniul de activitate • Demonstarea spiritului de inițiativă și acțiune pentru actualizarea cunoștințelor profesionale, economice și de cultură organizațională

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea competenței de comunicare în limba engleză în cele mai diverse situații de comunicare orală, scrisă, socială și profesională
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea competenței de interrelaționare în contexte generale și profesionale multiculturalare • Conștientizarea gradelor de formalitate ale limbii engleze și adecvarea registrului stilistic la situația de comunicare • Exprimarea fluentă, corectă și elegantă pe teme profesionale • Dezvoltarea vocabularului tehnic general și specializat

8. Conținuturi

8.1 Curs	Număr de ore	Metode de predare
-	-	
Bibliografie		
8.2 Seminar/laborator	Număr de ore	Metode de predare
Contacte sociale, relații interumane, sfere de interes (comunități sociale și profesionale)	2	Exerciții, problematizare, simulări, explicații, activități individuale și de grup;
Stilul formal/informal, exerciții de conștientizare a gradelor de formalitate ale limbii engleze	2	
Solicitarea/transmiterea de informații în situații specifice de comunicare	2	
Exprimarea opiniei, acordului, dezacordului, necesității, posibilității, probabilității	2	
Exprimarea informației numerice (grafice, tendințe, unități de măsură, procentaje, fracții)	4	
Definirea, exemplificarea, generalizarea (tehnici de culegere a informațiilor, abordarea textelor tehnice)	4	
Descrierea de produse, dispozitive, componente (dimensiuni, forme, caracteristici, materiale)	4	
Descrierea de echipamente și tehnologii	4	
Descrierea performanței echipamentelor/tehnologiilor (mentenanță, fiabilitate, vulnerabilități, erori)	4	
Bibliografie		
1. Cotton, D., D. Falvey, S. Kent, <i>Market Leader Interactive</i> , Pearson Education, 2003. 2. Rost, M. & M. Fuchs, <i>Longman English Interactive</i> , Pearson Education, 2003. 3. Ibbotson, M. <i>Cambridge English for Engineering</i> , Cambridge, 2010 3. Tănase, D. <i>English for Engineering Settings</i> http://www.cv.upt.ro , 2012.		

⁴ Aspectul competențelor profesionale va fi tratat cf. Metodologiei OMECTS 5703/18.12.2011. Se vor prelua competențele care sunt precizate în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior RNCIS (http://www.rncis.ro/portal/page?_pageid=117,70218&_dad=portal&_schema=PORTAL) pentru domeniul de studiu de la pct. 1.4 și programul de studii de la pct. 1.6 din această fișă.

9. Corelarea conținutului disciplinei cu cerințele specialiștilor din domeniu și cu așteptările angajatorilor reprezentativi

Actualizarea și adaptarea conținutului disciplinei se realizează prin consultarea periodică a angajatorilor în cadrul evenimentelor de carieră/ proiectelor care facilitează oportunități de angajare, stagii de practică, mobilități internaționale (*Career Days* (organizator UPT), *JobShop* (organizator BEST), *Skill2E* <http://skill2e.fh-salzburg.ac.at/>, *Întreprindere simulată pentru tehnici de lucru în cadrul companiilor tehnologice* <http://www.intreprindere-simulata.ro>), dar și a studiilor și documentelor de referință produse în cadrul politicii lingvistice europene.

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 /laborator	Conform Regulamentului UPT	Evaluare distribuită	
		Probe scrise și orale constând din exerciții aplicative pe temele studiate (minim 2 teste/semestru, durată 2 ore)	50%
		Aprecierea prestației globale a studentului în cadrul orelor de seminar (gradul de implicare, relevanța răspunsurilor, prezența, etc.)	50%
10.6 Standard minim de performanță (volumul de cunoștințe minim necesar pentru promovarea disciplinei și modul în care se verifică stăpânirea lui)			
<ul style="list-style-type: none">• utilizarea limbii străine în scopul formulării unor mesaje scrise și orale corecte, adecvate contextului socio-profesional;• simularea unor situații de comunicare profesională (interacțiuni pe o temă dată);• descrierea unui proiect tehnic.			

11. Compatibilitate internațională

- 1. *École supérieure d'informatique, électronique, automatique*, Paris, <http://www.esiea.fr/Esiea.cml>
- 2. *Lancaster University*, UK, <http://www.lancs.ac.uk>
- 3. *Technische Universität München*, <http://www.in.tum.de>

Data completării

04.09.2013

Semnătura titularului de curs

-

Semnătura titularului de seminar

Lect.dr. Delia Tănase

Data avizării în departament

11.09.2013

Semnătura directorului de departament

Lect. dr. Daniel Dejica-Carțiș