



I

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

1.1 Instituția de învățământ superior	<b>UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIJA MARE</b>
1.2 Facultatea	<b>DE INGINERIE</b>
1.3 Departamentul	<b>INGINERIE ȘI MANAGEMENTUL TEHNOLOGIEI</b>
1.4 Domeniul de studii	<b>INGINERIE ȘI MANAGEMENT</b>
1.5 Ciclul de studii	<b>LICENȚĂ</b>
1.6 Programul de studii	<b>INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC</b>

**2. Date despre disciplină**

2.1 Denumirea disciplinei	<b>Limba engleza 1</b>								
2.2 Codul disciplinei	<b>6.00</b>								
2.3 Titularul activităților de curs	<b>Lector dr. Luminița Todea</b>								
2.4 Titularul(ii) activităților de aplicații	<b>Lector dr. Luminița Todea</b>								
2.5 Anul de studii	<b>1</b>	2.6 Semestrul	<b>1</b>	2.7 Tip evaluare	<b>C</b>	2.8 Tip*	<b>DI</b>	2.9 Cat.**	<b>DC</b>

\* **DI**=Disciplină impusă; **DO**=Disciplină opțională; **DFac**=Disciplină facultativă\*\* **DF**=Disciplină fundamentală; **DD**=Disciplină de domeniu; **DS**=Disciplină de specialitate; **DC**=Disciplină complementară**3. Timpul total (ore pe semestru ale activității studentului)**

3.1 Număr de ore activități didactice/ săptămână	<b>3</b>	din care: 3.1.1 curs	<b>2</b>	3.1.2 seminar	<b>1</b>
		din care: 3.1.3 laborator		3.1.4 proiect	
3.2 Număr de ore activități didactice/ semestru	<b>42</b>	din care: 3.2.1 curs	<b>28</b>	3.2.2 seminar	<b>14</b>
		din care: 3.2.3 laborator		3.2.3 proiect	
<b>Distribuția fondului de timp pentru studiul individual</b>					<b>ore</b>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					<b>10</b>
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					<b>8</b>
Pregătire seminar/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					<b>11</b>
Tutoriat					<b>2</b>
Examinări					<b>2</b>
Alte activități .....					
3.3 Total ore studiu individual					<b>33</b>
3.4 Total ore din planul de învățământ (3.2+3.3)					<b>75</b>
3.5 Numărul de credite					<b>3</b>

**4. Precondiții (acolo unde este cazul)**

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"><li>cunoașterea limbii engleze la nivel intermediar (A2/B1)</li></ul>
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"><li>cunoașterea limbii engleze la nivel intermediar (A2/B1)</li></ul>

**5. Condiții (acolo unde este cazul)**

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"><li>Sală de curs cu tablă, videoproiector, ecran</li><li>Platforma online KB a CUNBM</li></ul>
5.2. de desfășurare a [seminarului]	<ul style="list-style-type: none"><li>Prezența la seminar este obligatorie; Sală de curs cu tablă, videoproiector, ecran</li><li>Platforma online KB a CUNBM</li></ul>

**6. Descrierea calificării**

Prin rezultatele învățării	<b>CUNOȘTINȚE:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Dezvoltarea de abilități de comunicare verbale și non-verbale în comunicarea scrisă și orală în context profesional</li><li>Definirea principiilor și metodelor din științele de bază ale domeniului inginerie asociate cu reprezentări grafice în limba străină</li></ul>
	<b>APTITUDINI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Utilizarea adecvată a terminologiei de specialitate în limba străină</li><li>Utilizarea cunoștințelor de bază de limbă străină pentru explicarea și interpretarea rezultatelor teoretice sau proceselor specifice ingineriei</li></ul>
	<b>RESPONSABILITATE ȘI AUTONOMIE:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>R.3. Identificarea oportunităților de formare continuă și utilizarea eficientă, pentru propria dezvoltare, a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată de calculator (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date etc.)</li></ul>

**7. Obiectivele disciplinei**

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"><li>Să se exprime corect în limba engleză pe teme de interes general și în context profesional</li></ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"><li>Să utilizeze vocabularul studiat în structuri proprii, corecte din punct de vedere, pe teme de interes general și în context profesional</li><li>Să redacteze texte de dificultate medie, corecte din punct de vedere gramatical, pe teme de interes general și în context profesional</li><li>Să realizeze prezentări corecte și coerente pe teme de interes general și în context profesional</li><li>Să recunoască elemente de cultură a țărilor vorbitoare de limba engleză și să poată adopta comportamente adecvate, în conformitate cu comportamentele acceptate în respectivele țări</li></ul>

**8. Conținuturi**

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Obs.
1. Is Engineering Right for You? Introducing oneself, discussing hobbies, interests	2	Prelegerea interactivă, demonstrația, explicația, exercițiul	
2. Production, Research and Development	2		
3. Explaining how technology works. Present simple and present progressive	2		
4. Technology in use. Emphasizing technical advantages.	2		
5. Simplifying and illustrating technical explanations. Past simple and past progressive	2		
6. Materials technology. Describing specific materials.	2		
7. Categorising materials. Present perfect simple	2		
8. Materials technology. Specifying and describing properties.	2		
9. Discussing quality issues. Present perfect simple vs. past tense simple	2		
10. Components and assemblies. Describing component shapes and features.	2		
11. Explaining and assessing manufacturing techniques.	2		
12. Describing types of technical problems. Present perfect simple and present perfect progressive	2		
13. Working with drawings. Ways of expressing future; Conditional Clauses	2		
14. Revision of tenses and technical vocabulary - words for describing design problems, technical problems.	2		
Bibliografie: 1. Brieger, N., <i>Technical English</i> , Summertown Publishing, 2008 2. Ibbotson, M. <i>Professional English in Use</i> , Cambridge University Press, 2009 3. Mann, M., Taylore Knowles, S., <i>Destination B1</i> , Macmillan, 2006 4. Todea, L., Demarcsek, R., <i>Technical English</i> , Editura Universității de Nord, Baia Mare, 2012			



8.2 Seminar	Nr. ore	Metode de predare	Obs.
1. Material types	2	Prelegerea interactiva, demonstrația, conversația,	
2. Steel	2		
3. Polymers; Minerals	2		
4. Material properties	2		
5. Sources of energy	2		
6. Environment	2		
7. Colocviu	2		
Bibliografie: 1. Brieger, N., <i>Technical English</i> , Summertown Publishing, 2008 2. Ibbotson, M. <i>Professional English în Use</i> , Cambridge University Press, 2009 3. Mann, M., Taylore Knowles, S., <i>Destination B1</i> , Macmilan, 2006 4. Todea, L., Demarcsek, R., <i>Technical English</i> , Editura Universității de Nord, Baia Mare, 2012			

**9. Coroborarea/validarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului**

- Comunitatea angajatorilor recomandă dezvoltarea abilităților pe bază de cunoștințe, raționamente logice în domeniul soluțiilor tehnologice de asigurare a calității pieselor fabricate și a productivității
- Dezvoltarea responsabilității individuale și a spiritului de lucru în echipă, cu recunoașterea poziției ierarhice în cadrul echipei

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
Colocviu	Evaluare finală prin testare scrisa	Testare și notare	60%
	Evaluare pe parcursul semestrului prin diferite sarcini de lucru	Fise de lucru, proiect	30%
	Prezenta seminar	Prezenta seminar	10%

**10.8 Standard minim de performanță**

- Recunoașterea și înțelegerea în procent de 60% a elementelor de vocabular abordate pe parcursul semestrului
- Utilizarea unor elemente de vocabular din cele studiate, în structuri proprii
- Demonstrarea înțelegerii în procent de 50% a unui text scris prin oferirea de răspunsuri la întrebări
- Minim nota 5 la colocviu

**Data completării**

\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

**Titular de curs****Lector dr. Luminița Todea****Titular seminar/laborator****Lector dr. Luminița Todea****Data avizării în Consiliul Departamentului**

\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

**Director de Departament****Conf.dr.ing. Mihai Bănică****Data aprobării în Consiliul Facultății**

\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

**Decan****Conf.dr.ing. Olivian Chiver**