

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

| | |
|---------------------------------------|---|
| 1.1 Instituția de învățământ superior | Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca |
| 1.2 Facultatea | Facultatea de Inginerie a Instalațiilor |
| 1.3 Departamentul | Ingineria Instalațiilor |
| 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 | 26.00 |

2. Date despre disciplină

| | | | | | |
|--|--|---------------|---|-----------------------|----------|
| 2.1 Denumirea disciplinei | Limbi moderne 3 (Limba engleză 3- Limba franceză 3) | | | | |
| 2.2 Titularul de curs | - | | | | |
| 2.3 Titularul activităților de seminar | <i>Asist.dr. Carmen Mureșan carmen.muresan@lang.utcluj.ro</i> <i>CDA dr.Iulia Macaria iulia_macaria@yahoo.com</i> | | | | |
| 2.4 Anul de studiu | 2 | 2.5 Semestrul | 1 | 2.6 Tipul de evaluare | Colocviu |
| 2.7 Regimul disciplinei | Categoría formativă | | | | DC |
| | Opționalitate | | | | DI |

3. Timpul total estimate

| | | | | | | | | | | |
|--|----|-----------|----------|---|-------------|----|---------------|---|-------------|---|
| 3.1 Număr de ore pe săptămână | 1 | din care: | 3.2 Curs | 0 | 3.3 Seminar | 1 | 3.3 Laborator | 0 | 3.3 Proiect | 0 |
| 3.4 Număr de ore pe semestru | 14 | din care: | 3.5 Curs | 0 | 3.6 Seminar | 14 | 3.6 Laborator | 0 | 3.6 Proiect | 0 |
| 3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru: | | | | | | | | | | |
| (a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe | | | | | | | | | | - |
| (b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren | | | | | | | | | | 5 |
| (c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri | | | | | | | | | | 4 |
| (d) Tutoriat | | | | | | | | | | - |
| (e) Examinări | | | | | | | | | | 2 |
| (f) Alte activități: | | | | | | | | | | |
| 3.8 Total ore studiu individual (suma (3.7(a))...3.7(f)) | | | | | 11 | | | | | |
| 3.9 Total ore pe semestru (3.4+3.8) | | | | | 25 | | | | | |
| 3.10 Numărul de credite | | | | | 1 | | | | | |

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

| | |
|-------------------|--------------|
| 4.1 de curriculum | |
| 4.2 de competențe | Nivel A2-B 1 |

5. Condiții (acolo unde este cazul)

| | |
|-----------------------------------|---|
| 5.1. de desfășurare a cursului | - |
| 5.2. de desfășurare a seminarului | Sediul Facultății de Inginerie a Instalațiilor, Cluj-Napoca |

6. Competențele specifice acumulate

| | |
|-------------------------|--|
| Competențe profesionale | <p>Cunoștințe teoretice: Înșușirea 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. Înșușirea temeinică a convențiilor lingvistice și comunicaționale legate de profesie.</p> <p>Deprinderi dobândite: 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.</p> |
| Competențe transversale | <p>CT1 Aplicarea, în mod responsabil, a principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în realizarea sarcinilor profesionale și identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a etapelor de lucru, a duratelor de execuție, a termenelor de realizare aferente și a riscurilor aferente.</p> <p>CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei.</p> <p>CT3 Identificarea oportunităților de formare continuă și utilizarea eficientă, pentru propria dezvoltare, a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională.</p> |

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

| | |
|---------------------------------------|---|
| 7.1 Obiectivul general al disciplinei | - |
| 7.2 Obiectivele specifice | - |

8. Conținuturi

| 8.1 Curs | Nr. ore | Metode de predare | Observații |
|---|---------|---------------------|------------|
| - | | | |
| Bibliografie | | | |
| 8.2 Seminar | Nr. ore | Metode de predare | Observații |
| Infrastructuri. Siguranța și protecția muncii. (descrierea de obiecte complexe; imperativul; verbele modale de obligație și necesitate) | 2 ore | Predare Interactivă | |
| Materiale și proprietățile lor: metale, plastic, sticlă. (grup nominal; adjectivul și comparația) | 2 ore | | |
| Forțe, mișcare, energie (prezentul simplu și diateza pasivă; descrierea de proces) | 2 ore | | |
| Electricitatea și magnetismul. Experimente și rezultate. (cauza și efectul; structuri sintactice complexe; elemente de coordonare și subordonare frazală) | 2 ore | | |
| Senzori și utilizarea lor. (definiție și exemplificare; viitorul și forme de exprimare a lui) | 2 ore | | |
| Elementele de baza ale unei clădiri – materiale de construcții (recapitulare structuri morfo-sintactice și funcționale) | 2 ore | | |
| Test de evaluare a cunoștințelor pentru semestrul I | 2 ore | | |
| 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.
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
Dosarul „*Présenter en français*” disponibil la biblioteca facultății

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Competențele achiziționate vor fi necesare viitorilor specialiști în domeniul ingineria instalațiilor, în viitoarea lor 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 finală |
|--|--|--|------------------------------|
| 10.4 Curs | - | | |
| 10.5 Seminar | Test scris (TS), evaluare orală pe parcurs (EOP) | Un test scris din temele studiului la clasă (TS); evaluare în timpul semestrului a deprinderilor exprimare orală (EOP= Evaluare Orală pe Parcurs). | 70% TS 30% EOP |
| 10.6 Standard minim de performanță Studentul poate susține testele doar dacă a fost prezent la ore în proporție de 80%. | | | |

| Data completării: | Titulari | Titlu Prenume NUME | Semnătura |
|-------------------|-----------|--|-----------|
| 20.06.2024 | Curs | - | |
| | Aplicații | Asist.dr. Carmen Mureșan CDA dr.Iulia Macaria | |

Director Departament Limbi Moderne si
Comunicare
Conf.dr. Ruxandra Literat

Data avizării în Consiliul Departamentului Ingineria
Instalațiilor

27.06.2024

Director Departament Ingineria
Instalațiilor
Conf.dr.ing. Ciprian BACOȚIU

Data aprobării în Consiliul Facultății de Inginerie a
Instalațiilor

27.06.2024

Decan
Conf.dr.ing. Florin DOMNIȚA