

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Instituția de învățământ superior | Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca |
| 1.2 Facultatea | Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației |
| 1.3 Departamentul | Electronică Aplicată |
| 1.4 Domeniul de studii | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologia informației |
| 1.5 Ciclul de studii | Licență |
| 1.6 Programul de studii / Calificarea | Inginerie Economică în Domeniul Electric, Electronic și Energetic /Inginer |
| 1.7 Forma de învățământ | IF – învățământ cu frecvență |
| 1.8 Codul disciplinei | 58.10 |

2. Date despre disciplină

| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|---|-----------------------|---|-------------------------|-------|
| 2.1 Denumirea disciplinei | Managementul proiectelor | | | | | | |
| 2.2 Aria de conținut | Arie teoretică Arie metodologică Arie de analiză | | | | | | |
| 2.3 Responsabil de curs | conf.dr.ing. Alin Grama – Alin.Grama@ael.utcluj.ro | | | | | | |
| 2.4 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect | - | | | | | | |
| 2.5 Anul de studiu | IV | 2.6 Semestrul | 2 | 2.7 Tipul de evaluare | V | 2.8 Regimul disciplinei | DC/DO |

3. Timpul total estimat

| | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|----|-------------------------|-----|
| 3.1 Număr de ore pe săptămână | 1 | din care: 3.2 curs | 1 | 3.3 seminar / laborator | 0 |
| 3.4 Total ore din planul de învățământ | 50 | din care: 3.5 curs | 14 | 3.6 seminar / laborator | 0 |
| Distribuția fondului de timp | | | | | ore |
| Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe | | | | | 20 |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren | | | | | 16 |
| Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri | | | | | 0 |
| Tutoriat | | | | | 0 |
| Examinări | | | | | 0 |
| Alte activități: | | | | | |
| 3.7 Total ore studiu individual | 36 | | | | |
| 3.8 Total ore pe semestru | 50 | | | | |
| 3.9 Numărul de credite | 2 | | | | |

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

| | |
|-------------------|--|
| 4.1 de curriculum | |
| 4.2 de competențe | |

5. Condiții (acolo unde este cazul)

| | |
|--------------------------------|----------------|
| 5.1. de desfășurare a cursului | videoproiector |
|--------------------------------|----------------|

| | |
|-----------------------------------------------------------------|--|
| 5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului | |
|-----------------------------------------------------------------|--|

6. Competențele specifice acumulate

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe profesionale | <ul style="list-style-type: none"> • Utilizarea adecvată a conceptelor specifice antreprenoriatului. • Utilizarea instrumentelor adecvate pentru studierea fenomenelor specifice diferitelor piețe. • Utilizarea adecvată și eficientă a resurselor, în funcție de caracteristicile mediului social-economic. • Evaluarea posibilităților de a conduce o afacere profitabilă și personală, luând în considerare interesele comunității. • Utilizarea tehnicilor de negociere cu partenerii de afaceri. • Identificarea modalităților posibile de a reduce la minimum riscul la începerea și în decursul desfășurării unei afaceri. • Investigarea elementelor generale și specifice ale succesului în afaceri. |
| Competențe transversale | <p>CT1. Analiza metodică a problemelor întâlnite în activitate, identificând elementele pentru care există soluții consacrate, asigurând astfel îndeplinirea sarcinilor profesionale</p> <p>CT2. Definirea activităților pe etape și repartizarea acestora subordonaților cu explicarea completă a îndatoririlor, în funcție de nivelurile ierarhice, asigurând schimbul eficient de informații și comunicarea interumană</p> |

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

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Obiectivul general al disciplinei | Dezvoltarea de competențe în implementarea și coordonarea unei afaceri |
| 7.2 Obiectivele specifice | <ol style="list-style-type: none"> 1. Asimilarea cunoștințelor teoretice privind realizarea unui plan de afaceri 2. Obținerea deprinderilor pentru utilizarea terminologiei specifice activității de antreprenoriat |

8. Conținuturi

| 8.1 Curs | Metode de predare | Observații |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1. Antreprenoriatul. Definiție și caracterizare | Expunere, discuții | Video-proiector |
| 2. Gestionarea resurselor personale | | |
| 3. Demararea și dezvoltarea unei afaceri | | |
| 4. Etica în afaceri | | |
| 5. Preconcepții privind antreprenoriatul | | |
| 6. Antreprenorul. Atitudini și comportament caracteristic | | |
| 7. Antreprenorul. Caracteristici generale | | |
| Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Florian Bușe, Aurelian Simionescu, Nicolae Bud, "Managementul proiectelor", Editura Economică, 2008 2. Constantinescu Dan Anghel, Ungureanu Ana-Maria, Pridie Adelina, "Managementul proiectelor", Ed. Semne'94, București, 2001 3. Postavaru Nicolae - Managementul proiectelor, Editura Matrix Rom, Bucuresti, 2002 | | |

4. Richard Newton, "Management de proiect – pas cu pas", trad. Mihai-Dan Pavelescu, ed. Meteor Press, București, 2007, ISBN: 978-973-728-206-4
5. Armenia Androniceanu coord., "Managementul proiectelor cu finanțare externă", ed. Universitară, București, 2004, ISBN: 973-8499-45-3
6. Jean-Félix Fiehl, "Cum să ne realizăm proiectele", e. Universitară, București, 1999
7. Wolfgang Lessel, "Managementul proiectelor", ed. BIC ALL, București, 2007, Pocket Bussines

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

Competențele dobândite vor fi necesare angajaților care își desfășoară activitatea în industrie.

10. Evaluare

| Tip activitate | 10.1 Criterii de evaluare | 10.2 Metode de evaluare | 10.3 Pondere din nota finală |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| 10.4 Curs | Răspunsuri la un set de întrebări | Probă scrisă | 100% |
| 10.5 Seminar/Laborator | | | |
| 10.6 Standard minim de performanță | | | |
| Nivel calitativ: | | | |
| <i>Cunoștințe minimale:</i> | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cunoașterea noțiunilor fundamentale legate de antreprenariat. ✓ Cunoștințe legate de realizarea unui plan de afaceri ✓ Cunoștințe legate de coordonarea unei afaceri | | | |
| <i>Competențe minimale:</i> | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Să poată să identifice și gestioneze resursele personale. ✓ Să poată iniția o afacere. | | | |
| Nivel cantitativ: | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nota la examen să fie minim 5. | | | |

| Data completării: | Titulari | Titlu Prenume NUME | Semnătura |
|-------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| 17 iunie 2024 | Curs | Conf.Dr.Ing. Alin Grama | |
| | Aplicații | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Data avizării în Consiliul Departamentului EA

28.06.2024

Director Departament EA
Prof.dr.ing. Dorin PETREUS

Data aprobării în Consiliul Facultății ETTI

11.07.2024

Decan ETTI
Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel POP