

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Inginerie Electrica
1.3 Departamentul	Masini si Actionari Electrice
1.4 Domeniul de studii	Inginerie si Management
1.5 Ciclul de studii	Licenta
1.6 Programul de studii / Calificarea	Inginerie economica in domeniul electric, electronic si energetic
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	56.00

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Managementul financiar al firmei		
2.2 Titularul de curs	Conf.dr.ec.ing. Stoenoiu Carmen-Elena – Carmen.Stoenoiu@emd.utcluj.ro		
2.3 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect	Conf.dr.ec.ing. Stoenoiu Carmen-Elena – Carmen.Stoenoiu@emd.utcluj.ro		
2.4 Anul de studiu	IV	2.5 Semestrul	II
2.6 Tipul de evaluare			C
2.7 Regimul disciplinei	Categoría formativă		DD/DI
	Opționalitate		-

3. Timpul total estimate

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care:	3.2 Curs	2	3.3 Seminar	-	3.3 Laborator	-	3.3 Proiect	2
3.4 Număr de ore pe semestru	75	din care:	3.5 Curs	28	3.6 Seminar	-	3.6 Laborator	-	3.6 Proiect	14
3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:										
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										20
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren										4
(c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri										7
(d) Tutoriat										
(e) Examinări										2
(f) Alte activități:										
3.8 Total ore studiu individual (suma (3.7(a))...3.7(f))					33					
3.9 Total ore pe semestru (3.4+3.8)					75					
3.10 Numărul de credite					3					

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	Onsite/ Online
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	Onsite/ Online

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea și aplicarea corectă a principalelor metode de fundamentare a deciziilor financiare manageriale. • Capacitatea de a gestiona echilibrul intrărilor și ieșirilor de numerar în cadrul firmei, soluționarea situațiilor în care se înregistrează un deficit-exces de numerar. • Managementul eficient al soluțiilor alternative de finanțare pe termen lung și folosirea instrumentelor cantitative consacrate pentru prognoză și planificare. • Capacitatea de a identifica riscurile de natură financiară și soluțiile de gestionare a lor. • Folosirea unui vocabular adecvat de termeni și expresii specifice domeniului financiar. • Culegerea, analiza și interpretarea de date și informații referitoare la diverse aspecte economico-financiare.
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza metodică a problemelor întâlnite în activitate, identificând elementele pentru care există soluții consacrate, asigurând astfel îndeplinirea sarcinilor profesionale. • Definirea activităților pe etape și repartizarea acestora subordonațiilor cu explicarea completă a îndatoririlor, în funcție de nivelurile ierarhice, asigurând schimbul eficient de informații și comunicarea interumană. • 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 și a riscurilor aferente. • Cunoașterea, înțelegerea, analiza și utilizarea conceptelor, teoriilor, principiilor și a metodelor fundamentale de investigare și prospectare specifice economiei de piață.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Formarea de specialiști capabili să aplice concepte, principii, metode specifice managementului financiar. Studiu, analiza și interpretare indicatori economico-financiar, necesari în procesul de fundamentare a unei decizii de extindere sau restrângere de activitate, de investire și de finanțare la nivelul unei întreprinderi.
7.2 Obiectivele specifice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Recunoașterea și înțelegerea conceptelor de bază specifice managementului financiar. 2. Dezvoltarea abilităților și aptitudinilor necesare pentru utilizarea principiilor, teoriilor și metodelor specifice de calcul a indicatorilor economico-financiar. 3. Dezvoltarea de competențe și abilități de analiză și interpretare a rezultatelor, de extrapolare a datelor pentru identificarea scenariilor posibile de evoluție viitoare a unei întreprinderi.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Noțiuni generale privind managementul. Resursele controlate de manager. Rolul managerului în organizație.	2	Prelegere, dezbateri, problematizare (online/onsite)	
2. Modalități de abordare a organizației. Modalități de abordare management financiar: necesitate, condiții și funcții.	2		
3. Caracteristici manager/întreprinzător. Relația managementului financiar cu alte discipline. Trăsături manager financiar	2		
4. Prognoză și planificare financiară. Elemente de bugetare. Realizarea și implementarea bugetelor de numerar.	2		
5. Mediul economic de afaceri. Resursele și relațiile financiare ale întreprinderii. Fluxuri financiare și cicluri economice într-o întreprindere. Circuit economic și circuite financiare în economie. Piața financiară.	2		

6. Situațiile financiare. Bilant – tipologie, rol, funcție, modalități de interpretare date, caracteristici. Contul de profit și pierdere – rol, modalități de interpretare, caracteristici. Indicatori economico-financiar	4		
7. Elemente de teorie a deciziilor. Tipologia deciziilor financiare. Rolul managementului financiar.	2		
8. Evaluarea performanțelor financiare și manageriale ale firmei. Un tablou de bord al principalilor indicatori financiar.	2		
9. Modalități de optimizare pentru asigurarea lichidității financiare. Managementul capitalului de lucru. Ciclul de conversie a numerarului.	2		
10. Structura financiară a firmei și rentabilitatea	2		
11. Managementul capitalului permanent. Conținutul, structura și rolul investițiilor. Elementele financiare ale investiției. Criteriile financiare specifice deciziei de investiție	2		
12. Modalități de finanțare. Alegerea finanțării afacerii. Surse clasice și surse moderne de finanțare a afacerii.	2		
13. Managementul riscului. Tabloul principalelor riscuri financiare.	2		
Bibliografie 1. Zoicaș-Ienciu A., Management financiar. Teorie, exemple, aplicații, Presa Universitară Clujeană, 2014. 2. Brooks R., Financial Management. Core concepts, Pearson, 2010. 3. Petrescu S., Analiză și diagnostic financiar contabil, Editura CECCAR, București, 2010. 4. Stancu I., Finanțe - ediția a patra, Editura Economică, 2007. 5. Trenca I., Fundamentele managementului financiar, Casa Cărții de Știință, 2007. 6. Eiteman D., Stonehill A., Moffett M., Multinational Business Finance, Pearson, 2007. 7. Popescu-Cruceru A., Managementul financiar al firmei, Editura Artifex, București, 2006. 8. Halpeern P., Finanțe manageriale, Editura Economică, București, 1998. 9. Robinson S., Management financiar, Editura Teora, București, 1997.			
8.2 Seminar / laborator / proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Aplicații practice: Bugetul de venituri și cheltuieli	2	Demonstratia și exercitiul didactic.	
2. Aplicații practice: Rentabilitate și prag de rentabilitate	2		
3. Aplicații practice: Situațiile financiare	2		
4. Aplicații practice cu indicatori economico-financiar: de lichiditate, de echilibru financiar, de gestiune, de rentabilitate și de fond de rulment.	4		
5. Aplicații practice cu evaluarea nevoilor de capital pe termen lung ale firmei	4		
Bibliografie 1. Zoicaș-Ienciu A., Management financiar. Teorie, exemple, aplicații, Presa Universitară Clujeană, 2014. 2. Halpeern P., Finanțe manageriale, Editura Economică, București, 1998.			

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

Conținutul disciplinei și competențele achiziționate corespund așteptărilor organizațiilor profesionale de profil (de ex. ARIES) și firmelor de profil la care studenții pot să-și desfășoare stagiile de practică și/sau ocupa un loc de muncă, precum și organismelor naționale de asigurare a calității (ARACIS).

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
----------------	---------------------------	-------------------------	------------------------------

10.4 Curs	Se urmărește corectitudinea și completitudinea cunoștințelor cu privire la: însușirea noțiunilor teoretice specifice; gradul de înțelegere și capacitatea de a realiza corelații între cunoștințele dobândite; capacitatea de a folosi informațiile dobândite în exemple practice.	Verificare finală prin probă scrisă care cuprinde întrebări teoretice și practice din materialul prezentat la curs.	50% din nota finală
10.5 Seminar/Laborator /Proiect	Se urmărește capacitatea de a opera cu cunoștințele acumulate: modul în care studentul în baza unui material poate parcurge singur o succesiune de operații; modul în care acesta și-a însușit noțiunile și poate să le folosească ca instrumente de lucru; modul în care acesta poate finaliza individual un studiu de caz prin recapitularea tuturor cunoștințelor dobândite.	Verificare pe parcurs prin predare proiect.	50% din nota finală
10.6 Standard minim de performanță Obținerea notei 5 la fiecare din cele 2 tipuri de activitate (curs si aplicatii).			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
26.06.2023	Curs	Conf.dr.ec.ing. Carmen Elena STOENOIU	
	Aplicații	Conf.dr.ec.ing. Carmen Elena STOENOIU	

Data avizării în Consiliul Departamentului de Masini si Actionari Electrice	Director Departament Masini si Actionari Electrice Conf.dr.ing. Petre TEODOSESCU

Data aprobării în Consiliul Facultății 12.07.2023	Decan Prof.dr.ing. Ovidiu POP