



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București
Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior/	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București
1.2 Facultatea	Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică
1.3 Departamentul	Departamentul Organe de Mașini și Tribologie
1.4 Domeniul de studii universitare	Inginerie și Management
1.5 Programul de studii universitare	Inginerie Economică în Domeniul Mecanic
1.6 Ciclul de studii universitare	Licență
1.7 Limba de predare	Română
1.8 Locația geografică de desfășurare a studiilor	București

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei/ Course title (ro) (en)	Management financiar Financial Management						
2.2 Titularul activităților de curs	S.I. dr. ec. CIUPITU Sorin Adrian						
2.3 Titularul/ii activităților de seminar / laborator/proiect	-						
2.4 Anul de studiu	2	2.5 Semestrul	II	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7 Statutul disciplinei	Ob
2.8 Categoria formativă	DM		2.9 Codul disciplinei		UPB.05.D.04.O.506		

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

3.1 Număr de ore pe săptămână						1	Din care: 3.2 curs		1	3.3 seminar/laborator/proiect		-
3.4 Total ore din planul de învățământ						14	Din care: 3.5 curs		14	3.6 seminar/laborator/proiect		-
Distribuția fondului de timp:												ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe												57
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate												
Pregătire seminarii/ laboratoare/proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri												
Tutorat												x
Examinări												4
Alte activități (dacă există):												x
3.7 Total ore studiu individual						61						
3.8 Total ore pe semestru						75						
3.9 Numărul de credite						3						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București
Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică



4.1 de curriculum	Parcurgerea și/sau promovarea următoarelor discipline: • Elemente de Bazele managementului și Bazele economiei studiate în anii anteriori
4.2 de rezultate ale învățării	• Nu este cazul

5. Condiții necesare pentru desfășurarea optimă a activităților didactice (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	• Cursul se va desfășura într-o sală dotată cu videoproiector și computer.
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului/ proiectului	• Nu este cazul

6. Obiectiv general

Disciplina urmărește formarea unor imagini teoretice concrete privind problematica financiară a firmei, înțelegerea principalelor mecanisme financiare ale întreprinderii și utilizarea metodelor de analiză și previziune financiară pe baza documentelor financiar contabile.

7. Rezultatele învățării

- o Rezultatele învățării să fie utile, fără descrieri prea detaliate care produc confuzie, dar nici generale, deoarece informațiile pot deveni lipsite de sens.
- o Rezultatele învățării trebuie corelate cu rezultatele generale ale programului
- o Rezultatele învățării trebuie să fie observabile și măsurabile.
- o Rezultate ale învățării trebuie să fie convingătoare, serioase, clare, simplu de înțeles de cititor, utilizabile în orice formă de evaluare indiferent dacă a fost formare formală, non-formală sau informală.
- o Rezultatele învățării se îmbunătățesc permanent prin feedback de la studenți și din piața ca orice proces până la atingerea maturității, apoi cu timpul se înlocuiesc termenii conform cererii.

Cunoștințe	A. Obiective cognitive urmăresc ca, la finalul cursului, studentul să aibă capacitatea de a: - identifica principiile și metodele de bază ale gestiunii financiare a întreprinderii; - defini concepte, teorii, metode și principii de bază ale gestiunii financiare întreprinderii.
-------------------	--



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București
Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică



Abilități	B. Obiective procedurale urmăresc ca, la finalul cursului, studentul să poată: ✂ utiliza instrumentele de calcul specifice gestiunii financiare întreprinderii; ✂ interpreta indicatorii financiari de gestiune obținuți din analiza contului de rezultate și aprecia situația financiară a întreprinderii pe baza bilanțului; ✂ analiza și evalua rentabilitatea și riscul întreprinderii; ✂ rezolva probleme specifice, bine definite, de gestiune financiară a întreprinderii.
Responsabilitate și autonomie	C. Obiective atitudinale ✂ Respectarea normelor de deontologie profesională, fundamentate pe opțiuni valorice explicite; ✂ Cooperarea în echipe de lucru pentru rezolvarea diferitelor sarcini de învățare; ✂ Utilizarea unor metode specifice de elaborare a unui plan de dezvoltare personală și profesională.

8. Metode de predare

Pornindu-se de analiza caracteristicilor de învățare ale studenților și de la nevoile lor specifice, procesul de predare va explora metode de predare atât expositive (prelegerea, expunerea), cât și conversative-interactive, bazate pe modele de învățare prin descoperire facilitate de explorarea directă și indirectă a realității (experimentul, demonstrația, modelarea), dar și pe metode bazate pe acțiune, precum exercițiul, activitățile practice și rezolvarea de probleme.

În activitatea de predare vor fi utilizate prelegeri, în baza unor prezentări Power Point sau diferite filmulețe care vor fi puse la dispoziția studenților. Fiecare curs va debuta cu recapitularea capitolelor deja parcurse, cu accent asupra noțiunilor parcurse la ultimul curs.

Prezentările utilizează imagini și scheme, astfel încât informațiile prezentate să fie ușor de înțeles și asimilat.

Această disciplină acoperă informații și activități practice menite să-i sprijine pe studenți în eforturile de învățare și de dezvoltare a unor relații optime de colaborare și comunicare într-un climat favorabil învățării prin descoperire.

Se va avea în vedere exersarea abilităților de ascultare activă și de comunicare asertivă, precum și a mecanismelor de construcție a feedback-ului, ca modalități de reglare comportamentală în situații diverse și de adaptare a demersului pedagogic la nevoile de învățare ale studenților.

Se va exersa abilitatea de lucru în echipă pentru rezolvarea diferitelor sarcini de învățare.

9. Conținuturi

CURS		
Capitolul	Conținutul	Nr. ore
I	1.Sfera managementului financiar si sfera finanțelor întreprinderii	2



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București
Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică



II	2. Modalități de formare a capitalurilor și importanța lor în managementul financiar	2
III	3. Analiza și influența dinamicii ratelor structurii financiare pentru procesul de management financiar al firmelor	2
IV	4. Managementul financiar și gestiunea financiară pe termen lung	2
V	5. Rolul amortizării activelor imobilizate și importanța amortizării în managementul financiar	2
VI	6. Managementul financiar și gestiunea financiară pe termen scurt	2
VII	7. Rezultatele financiare ale întreprinderii și influența lor asupra managementului financiar al firmelor	2
	Total:	14

Bibliografie:

1. Dumitrascu Roxana Arabela, Dumitrascu Vadim - *Managementul performanțelor financiare. Concepte. Modele. Instrumente*, Editura Universitară, București, 2013.
2. Dumitrascu Roxana Arabela - *Gestiunea financiară a întreprinderii. Concepte. Modele. Instrumente. Ediția a II-a, revizuită și adăugită*, Editura Universitară, București, 2013.
3. Dumitrascu Roxana Arabela - *Gestiunea financiară a întreprinderii – Manual de studiu individual*, Pro Universitaria, București, 2012.
4. Popescu Luigi, Tănăsioiu Georgiana, Căruntu Genu - *Gestiunea și managementul financiar al întreprinderii-sinteze, aplicații practice*, Editura SITECH, Craiova, 2006
5. Eugen Nicolaescu, Sorin Adrian CIUPITU - *Fiscalitate. Aplicații, studii de caz și teste grilă*, Editura Universitară-București, 2016
6. Vadim Dumitrascu, Sorin Adrian CIUPITU - *Bazele managementului. Aspecte comportamentale ale performanței*, Editura ProUniversitaria-București, 2013
7. Eugen Nicolaescu, Sorin Adrian CIUPITU - *Fiscalitate*, Editura ProUniversitaria-București, 2013.
8. Gabriel I. Năstase, Cosmin Stoica (coordonatori), Sorin Adrian CIUPITU (coautor) - *Ghidul consultantului în afaceri*, Editura ProUniversitaria-București, 2010.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea și exhaustivitatea cunoștințelor; - coerența logică; - gradul de asimilare a limbajului de specialitate.	- Evaluare scrisă în timpul semestrului;	50%
		- Evaluare finală.	50%
10.5 Seminar/laborator/proiect	-	-	-
10.6 Condiții de promovare			
• 50% din punctajul total alocat activității de pe parcursul semestrului .			
• Nota 5 la evaluarea finală.			



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
POLITEHNICA București
Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică



Data completării

Titular de curs

S.I.dr.ec. CIUPITU Sorin Adrian

Titular(ii) de aplicații

-

Data avizării în
departament

Director de departament

Prof.dr.ing. Sorin CĂNĂNĂU

Data aprobării în
Consiliul Facultății

Decan

Conf.dr.ing. Bogdan GRĂMESCU