

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DIN ORADEA
1.2 Facultatea / Departamentul	FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI
1.3 Catedra / Departamentul	CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI
1.4 Domeniul de studii	CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI
1.5 Ciclul de studii	LICENTA
1.6 Programul de studii/Calificarea	CALCULATOARE / INGINER

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Gestiune economic-financiara						
2.2 Titularul activităților de curs	Conf.univ.dr.ing.ec. Măgdoiș Liliana Doina						
2.3 Titularul activităților de laborator/proiect	Conf.univ.dr.ing.ec. Măgdoiș Liliana Doina						
2.4 Anul de studiu	IV	2.5 Semestrul	VIII	2.6 Tipul de evaluare	Ex	2.7 Regimul disciplinei	F

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 sem/laborator/proiect	1/0/0
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 proiect	14/0/0
Distribuția fondului de timp ore					
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					2
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					2
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					2
Tutoriat					0
Examinări					2
Alte activități.....					
3.7 Total ore studiu individual	8				
3.9 Total ore pe semestru	50				
3.10 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	- prezență la minim 50% din cursuri	
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului /proiectului	- Prezența obligatorie la toate seminariile; - Studenții vin cu referatele pentru seminar conspectate - Se pot recupera pe parcursul semestrului maxim 3 seminarii (30 %); - Frecvența la orele de seminarii sub 70% conduce la refacerea disciplinei	

6.1. Competențele specifice acumulate

Competențe transversale	CT3 Demonstrarea spiritului de inițiativă și acțiune pentru actualizarea cunoștințelor profesionale, economice și de cultură organizațională
-------------------------	--

6.2.. Rezultatele învățării

Cunoștințe	Studentul/absolventul descrie, identifică și sumarizează concepte și metode elementare referitoare la structura și analiza situațiilor economico-financiare ale firmei, indicatorii de eficiență economică, analiza rentabilității și a lichidității, gestiunea patrimoniului și a resurselor financiare, precum și principiile fundamentale de evaluare a performanței și stabilității economice a unei organizații.
Aptitudini	Studentul/absolventul utilizează metode și instrumente specifice analizei economico-financiare pentru interpretarea indicatorilor de performanță, diagnosticarea situației patrimoniale și financiare a întreprinderilor, realizarea studiilor de eficiență și fundamentarea deciziilor manageriale privind utilizarea optimă a resurselor materiale, umane și financiare.
Responsabilitate și	Studentul/absolventul manifestă responsabilitate și autonomie în evaluarea și luarea deciziilor privind gestiunea economico-financiară, în respectarea normelor etice, legale și profesionale, în aplicarea principiilor

autonomie	de eficiență și transparență economică, precum și în asumarea răspunderii pentru optimizarea rezultatelor financiare și sustenabilitatea organizațională.
-----------	---

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	• abordarea problematicii cunoașterii și interpretării fenomenelor care se derulează în cadrul unei firme, prin prisma factorilor care influențează aceste fenomene, atât din interiorul firmei dar și din mediul în care aceasta acționează; • utilizarea indicatorilor de evaluare a eficienței activităților;
7.2 Obiectivele specifice	În acest curs obiectivul specific al gestiunii economic-financiare îl constituie creșterea performanței în firmă, adică a eficienței cu care o organizație își folosește resursele (financiare, tehnice, informaționale și umane). Un manager are în vedere, din perspectiva M.R.U., următoarele două aspecte: ✓ <i>Participarea angajaților</i> (atragera, obtinerea și reținerea forței de muncă în organizație), dată de: reducerea absenteismului și a fluctuației de personal, creșterea siguranței în muncă; ✓ <i>Eficiența personalului</i> din subordine, adică realizarea cu succes a sarcinilor ce sunt alocate fiecărui angajat, lucru ce depinde mai ales de capacitatea și motivarea personalului. ✓ <i>Interpretarea fenomenelor derulate la nivelul firmei</i> ✓ <i>Utilizarea indicatorilor de evaluare a eficienței economice</i>

8. Conținuturi

8.1.Curs	Metode de predare	Observații
• Patrimoniul firmei, structura bilanțului contabil și a contului de profit și pierdere • Bazele teoretico – metodologice ale analizei economice și financiare • Analiza dinamicii și structurii cifrei de afaceri • Analiza factorială a cifrei de afaceri • Analiza rentabilității • Analiza rentabilității • Analiza situației financiar patrimoniale • Analiza lichidității și solvabilității firmei • Analiza structurii, dinamicii și mobilității forței de muncă • Analiza productivității muncii • Particularități ale analizei economice și financiare în unitățile din comerț și turism • Analiza cheltuielilor de circulație în cadrul firmelor cu profil de comerț • Analiza stocurilor de mărfuri și a vitezei de circulație a mărfurilor • Particularități ale analizei economico-financiare în unitățile de turism	Expunere liberă, cu prezentarea cursului pe videoproiector și pe tablă	Cate 2 ore la fiecare

Bibliografie

1. **Anghelache, C.** (2020). *Tratat de statistică teoretică și economică*. Editura Economică, București.
2. **Anghelache, C., Manole, A. & Anghel, M.-G.** (2018). *Bazele statisticii economice și sociale*. Editura Economică, București.
3. **Biji, M. E. & Secară, M.** (2016). *Statistică. Elemente teoretice și aplicații practice*. Editura Ex Ponto, Constanța.
4. **Cristache, S. E. & Marinescu, C.** (2019). *Metode statistice aplicate în analiza fenomenelor economice*. Editura ASE, București.
5. **Robu, V., Anghel, I. & Șerban, E.** (2021). *Analiză economico-financiară: concepte, metode și studii de caz*. Editura ASE, București.
6. **Ișfănescu, A., Hristea, A.-M. & Vasilescu, C.** (2018). *Analiză economico-financiară. Instrumente și aplicații moderne*. Editura Economică, București.
7. **Lungu, I. & Secară, M.** (2017). *Analiză economico-financiară. Metode, tehnici și modele aplicative*. Editura Universitară, București.
8. **Dinu, E. & Nistor, C.** (2020). *Analiza economico-financiară a întreprinderii. Perspective moderne*. Editura ASE, București.
9. **Niculescu, M. & Lavric, A.** (2019). *Analiză economică și diagnostic financiar*. Editura Economică, București.

10. Țigănașu, R. & Cigu, E. (2022). <i>Metode cantitative în economie și finanțe</i>. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași. 11. Săvoiu, G. (2020). <i>Statistica. De la teorie la aplicații economice și sociale</i>. Editura Economică, București. 12. Mihalciuc, C. C. (2018). <i>Analiza performanței economico-financiare a întreprinderii</i>. Editura Universității „Ștefan cel Mare”, Suceava.		
8.2. Seminar	Metode de predare	Observații
Referate cu tema: - Analiza cifrei de afaceri la o firmă din turism sau comerț - Analiza rentabilității la o societate comercială cu profil de turism sau comerț Agenda 21 locală (pe județele României) etc. - Diagnosticarea situației financiar patrimoniale la o firmă de turism sau comerț - Analiza economico financiară. Studiu de caz pe o societate cu profil de turism sau comerț - Sapt 6 – test de verificare; Sapt 12 – test de verificare Tema 3.	Studentii primesc temele pentru întocmirea referatelor pentru seminar sau își aleg temele cu cel puțin o săptămână înainte, studiază, concep referatele și le susțin la seminar. Se fac aprecieri și comentarii sub îndrumarea cadrului didactic	Cate 1 ora la fiecare
Bibliografie Este cea indicată pentru curs		
8.3. Proiect	Metode de predare	Observații

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

Conținutul disciplinei se regăsește în curricula specializării de Inginerie Economică în domeniul electric, electronic și energetic din alte centre universitare care au acreditat aceste specializări (Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Universitatea Tehnică din Iași, Facultatea de Electrotehnică).
--

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- pentru nota 5 este necesară cunoașterea noțiunilor fundamentale cerute în subiecte, fără a prezenta detalii asupra acestora - pentru nota 10, este necesară cunoașterea amănunțită a tuturor subiectelor	- Examen scris Studentii primesc spre rezolvare subiectele prestabilite	70 %
10.5. Seminar	- pentru nota 5, este necesară cunoașterea structurii referatului și a una sau două notiuni din referat - pentru nota 10, cunoașterea amănunțită a problematicei referatului și susținerea sa în cadrul seminarului	- La fiecare seminar studenții întocmesc un referat, care poate fi și colectiv, pe care îl susțin și care este supus dezbaterilor în cadrul seminariilor. De asemenea, fiecare student primește o notă pentru activitatea la seminar în timpul semestrului	30 %
10.6 Laborator			
10.7 Proiect			
10.8 Standard minim de performanță			

Curs:

- ✓ Elaborarea unui proiect profesional specific domeniului folosind sisteme software si baze de date specifice;
- ✓ Elaborarea de proiecte ce urmăresc managementul resurselor umane din domeniul electric, electronic si energetic;
- ✓ Participarea la minim jumătate din cursuri.

Seminar/Laborator:

- ✓ Realizarea responsabilă, în condiții de asistentă calificată, de proiecte pentru rezolvarea unor probleme specifice domeniului, cu evaluarea corectă a volumului de lucru, a resurselor disponibile, a timpului necesar de finalizare si a riscurilor, în condiții de aplicare a normelor deontologice si de etică profesională în domeniu, precum si de securitate si sănătate în muncă.
- ✓ Participarea la toate lucrările de seminar.

Data completării
12.09.2025

Semnătura titularului de curs
Conf.univ.dr.ing.ec. Liliana Doina MĂGDOIU
e-mail: lili34ana@yahoo.com

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament
Prof.univ.dr.ing. Helga Silaghi
e-mail: hsilaghi@uoradea.ro

Data avizării în departament
24.09.2025

Semnătura directorului de departament
conf.univ.dr.ing. Eliza MOISI
e-mail: emoisi@uoradea.ro

Data avizării în Consiliul facultății
25.09.2025

Semnătură Decan
Conf..univ.dr. ing.Eugen GERGELY
e-mail: egergely@uoradea.ro