FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituţia de învăţământ superior	**UNIVERSITATEA DIN ORADEA**
1.2 Facultatea / Departamentul	**INGINERIE ELECTRICĂ ŞI TEHNOLOGIA INFORMAŢIEI**
1.3 Catedra	Departamentul de Ingineria Sistemelor Automate si Management.
1.4 Domeniul de studii	**INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
1.5 Ciclul de studii	**Master**
1.6 Programul de studii/Calificarea	**MANGEMENT ŞI COMUNICARE ÎN INGINERIE /MASTER**

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	**Contracte economice**						
2.2 Titularul activităţilor de curs	**Sef l.jr.dr ec. Pacala Anca**						
2.3 Titularul activităţilor de laborator/proiect	**Sef l.jr.dr ec. Pacala Anca**						
2.4 Anul de studiu	**II**	2.5 Semestrul	**3**	2.6 Tipul de evaluare	**VP**	2.7 Regimul disciplinei	**DS**

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	**4**	din care: 3.2 curs	**2**	3.3 laborator /proiect	**2**
3.4 Total ore din planul de învăţământ	**56**	din care: 3.5 curs	**28**	3.6 laborator /proiect	**28**
Distribuţia fondului de timp ore					69
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					26
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii şi eseuri					27
Tutoriat					
Examinări					6
Alte activităţi.....					

3.7 Total ore studiu individual	**69**
3.9 Total ore pe semestru	**125**
3.10 Numărul de credite	5

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	.
4.2 de competenţe	

5. Condiţii (acolo unde este cazul)

5.1. de desfăşurare a cursului	- prezenţă la minim 50% din cursuri - Cursul se poate desfășura față în față sau on-line
5.2. de desfăşurare a laboratorului /proiectului	

6.1. Competenţele specifice acumulate

Competențe profesionale	C2. Aprobă proiecte ingineresti C11.Efectuează cercetare ştiinţifică C13. Interpretează cerinţe tehnice
Competențe transversale	**CT2**. Comunică cu clienţii **CT3**.Aplică principiile eticii și integrităţii ştiinţifice în activităţile de cercetare

6.2. Rezultatele aşteptate ale învățării

Cunoştinţe	**RÎ1 C**. Studentul/absolventul posedă cunoștințe avansate privind principiile și metodele de management aplicate în inginerie și afaceri. **RÎ4 C**. Studentul/absolventul identifică și descrie principalele tipuri de procese și fenomene ale comunicarii economice, a elementelor teoretice ale microeconomiei, economiei firmei şi aspecte practice privind fluxurile economico-financiare la nivel de afacere.
Aptitudini	**RÎ1 A**. Studentul/absolventul aplică metode de planificare, analiză și optimizare a proceselor industriale, comerciale și de servicii. **RÎ4 A1**. Studentul/absolventul selectează și aplică concepte, principii și metode pentru rezolvarea problemelor particulare în elaborarea documentației tehnice, economice și manageriale. **RÎ4 A2**. Studentul/absolventul aplică standardele de sănătate și siguranță în rezolvarea sarcinilor specifice ingineriei și managementului. **RÎ4 A3**. Studentul/absolventul previzionarea fluxurilor tehnice, economice şi financiare, utilizând principii și metode specifice domeniului în scopul rentabilizării afacerii.
Responsabilitate și autonomie	**RÎ1 RA**. Studentul/absolventul își asumă responsabilitatea pentru deciziile manageriale și tehnice în proiecte complexe. **RÎ4 RA1**.Studentul/absolventul dezvoltă abilități de lucru și de comunicare pentru colaborarea eficientă în îndeplinirea sarcinilor specifice ingineriei și managementului. **RÎ4 RA2.** Studentul/absolventul evaluează și valorifică oportunități de afaceri și de dezvoltare antreprenorială.

7. Obiectivele disciplinei (reieşind din grila competenţelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	• Elaborarea de proiecte pentru previzionarea fluxurilor economico-financiare cu utilizarea unor principii şi metode specifice domeniului pentru rentabilizarea afacerii; • Aplicarea de principii şi metode ca analiză, sinteză, modelare matematică a fenomenelor economico-financiare, pentru proiectarea fluxurilor economico-financiare tipice domeniului economic în condiţii de asistenţă calificată. • Utilizarea adecvată de criterii şi metode standard pentru evaluarea patrimoniului unei afaceri în condiţiile de risc şi incertitudine pentru a aprecia calitatea, meritele şi limitele procesului economico-financiar • Elaborarea de proiecte pentru previzionarea fluxurilor economico-financiare cu utilizarea unor principii şi metode specifice domeniului pentru rentabilizarea afacerii
7.2 Obiectivele specifice	▪ Cursul îşi propune însuşirea conceptelor de bază ale disciplinei în context normativ, descriptiv şi aplicativ. ▪ Activitatea la seminar are se bazează pe aplicaţii specifice capitolelor predate la curs pe baza cărora se va urmări

	modul de înţelegere şi aplicare în practică a cunoştinţelor dobândite la curs, precum şi studii de caz privind aplicaţiile teoriei contractelor

8. Conţinuturi

8.1.Curs	Metode de predare	Observaţii
1. Contractul –izvor de obligaţii comerciale Încheierea contractelor comerciale 2. Clasificarea contractelor 3. Contractul de vânzare-cumpărare comercială, definiţie şi trăsături, condiţii de validitate 4. Efectele contractului de vânzare-cumpărare Obligaţiile vânzătorului Obligaţiile cumpărătorului Varietăţi de vânzare cumpărare comercială 5. Contractul de mandat 6. Contractul de comision 7. Contractul de locațiune 8. Contractul de leasing 9. Contractul de franciză 10. Titlurile comerciale de valoare – noţiune, caracteristici, clasificare. 11. Cambia. Biletul la ordin. Cecul	Expunere liberă, cu prezentarea cursului pe videoproiector şi pe tablă	**2** **2** **2** **4** **2** **2** **2** **4** **4** **2** **2**
		28

Bibliografie

1. Gh. Piperea, Contracte și obligații comerciale, Ed. CH Beck, București, Ed. C. H. Beck, Bucureşti, 2019
2. Stanciu D. Cărpenaru, Tratat de drept comercial român. Ediția a VI-a actualizată, Ed. Universul Juridic, București, 2019
3. Fl.-A Baias, R. Constantinovici, E. Chelaru , I. Macovei, Noul Cod civil. Comentariu pe articole. Art. 1-2664, ed. C.H. Beck, Bucureşti, 2021
4. Gh. Piperea, Protecția consumatorilor în contractele comerciale, ed. C. H. Beck, București, 2018
5. Andreea-Teodora Stănescu, Drept comercial. Contracte profesionale, Ed. Hamangiu, București, 2021
6. Legislația contractelor încheiate de profesioniști. Îndrumar practic – ediție îngrijită de Andreea-Teodora Stănescu, Ed. Hamangiu, București, 2022
7. Mihai Constantinescu, Victor Babiuc, Regimul juridic al contractelor economice, 2023
8. Gheorghe Piperea**,** Contracte si obligatii comerciale, Editura CH Beck, 2024
9. Andrei Dobrescu, Liliana Rusu, Mihai Berinde, Noile tipuri de contracte în relațiile economice internaționale în română și engleză, Editura Niculescu, 2025
10. A. Păcală, *Contracte economice*, curs în format electronic, 2026.

8.2. Seminar	Metode de predare	Observaţii

1.Caracterizare generală a contractelor. 2. Încheierea şi executarea contractelor. 3. Contractul de vânzare-cumpărare. 4. Efectele contractului de vânzare-cumpărare. 5. Contractul de mandat commercial. 6. Contractul de commision. 7. Contractul de locațiune. 8. Contractul de leasing. 9. Contractul de franciză. 10. Titlurile comerciale de valoare. 11. Cambia. 12.Biletul la ordin.	Dezbatere cu contribuţii ale masteranzilor a studiilor de caz,	**2** **2** **2** **2** **2** **2** **2** **4** **4** **2** **2** **2** **28**
Bibliografie 1.Andreea-Teodora Stănescu, *Drept comercial. Contracte profesionale*, Ed. Hamangiu, București, 2021 2.Codul civil român 3. Legislația contractelor încheiate de profesioniști. Îndrumar practic – ediție îngrijită de Andreea-Teodora Stănescu, Ed. Hamangiu, București, 2022 **4.** Mihai Constantinescu, Victor Babiuc, Regimul juridic al contractelor economice, 2023 5. Gheorghe Piperea**,** Contracte si obligatii comerciale, Editura CH Beck, 2024 6. Andrei Dobrescu, Liliana Rusu, Mihai Berinde, Noile tipuri de contracte în relațiile economice internaționale în română și engleză, Editura Niculescu, 2025 7.A. Păcală, *Contracte economice*, curs în format electronic, 2026.		

9. Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Continutul disciplinei se regaseste in curricula specializarii de Inginerie economică în domeniul electric, electronic şi energetic si din alte centre universitare care au acreditate aceste specializări

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare Evaluarea se poate face față în față sau on-line	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- pentru nota 5 este necesară cunoaşterea noţiunilor fundamentale cerute în subiecte, fără a prezenta detalii asupra acestora (RÎ1 C, RÎ4 C) - pentru nota 7 este necesară cunoaşterea la nivel mediu a noţiunilor cerute în subiecte (RÎ1 C, RÎ4 C, RÎ1 A, RÎ4 A1, RÎ4 A2, RÎ4 A3) - pentru nota 10, este necesară cunoaşterea amănunţită a tuturor subiectelor (RÎ1 C, RÎ4 C, RÎ1 A, RÎ4 A1, RÎ4 A2, RÎ4 A3, RÎ4 RA1, RÎ4	**Verificare pe parcurs** Masteranzii primesc spre rezolvare fiecare câte un formular cu întrebări cu 3 variante de răspuns şi aplicații (în total 10 puncte).	70 %

	RA2)		
10.5 Laborator			
10.6 Seminar	- pentru nota 5, recunoaşterea etapelor utilizate la realizarea aplicaţiilor practice, fără a prezenta detalii asupra acestora(RÎ1 C, RÎ4 C) - pentru nota 7, cunoaşterea la nivel mediu a tuturor aplicaţiilor (RÎ1 C, RÎ4 C, RÎ1 A, RÎ4 A1, RÎ4 A2, RÎ4 A3) - pentru nota 10, cunoaşterea amănunţită a tuturor aplicaţiilor practice (RÎ1 C, RÎ4 C, RÎ1 A, RÎ4 A1, RÎ4 A2, RÎ4 A3, RÎ4 RA1, RÎ4 RA2)	**aplicaţie practică** La fiecare seminar seminar masteranzii primesco temă de cercetare şi o notă. De asemenea, fiecare masterand primeşte o notă pentru activitatea la seminar în timpul semestrului. Astfel rezultă o medie pentru seminar.	30%
10.7 Standard minim de performanţă			
Curs: - - Proiectarea proceselor economico-financiare la nivel de afacere, pentru o situaţie dată; - Elaborarea de proiecte ce urmăresc managementul întreprinderii din domeniul electric, electronic şi energetic. **Seminar :** - Realizarea responsabilă, în condiţii de asistenţă calificată, de proiecte pentru rezolvarea unor probleme specifice domeniului, cu evaluarea corectă a volumului de lucru, a resurselor disponibile, a timpului necesar de finalizare şi a riscurilor, în condiţii de aplicare a normelor deontologice şi de etică profesională în domeniu, precum şi de securitate şi sănătate în muncă			

Data completării
10.09.2026

Semnătura titularului de curs
s.l. dr. Anca Pacala
ancapacala19@gmail.com

Data avizării în departament
17.09.2026

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

Data avizării în Consiliul facultăţii
18.09.2026

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