

## 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	54.00

### 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Control si audit economico-financiar		
2.2 Titularul de curs	<i>Conf.dr.ec.ing. Stoenoiu Carmen-Elena – Carmen.Stoenoiu@emd.utcluj.ro</i>		
2.3 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect	<i>Conf.dr.ec.ing. Stoenoiu Carmen-Elena – Carmen.Stoenoiu@emd.utcluj.ro</i>		
2.4 Anul de studiu	IV	2.5 Semestrul	II
2.6 Tipul de evaluare			E
2.7 Regimul disciplinei	Categoriza formativă		DS-e
	Opționalitate		-

### 3. Timpul total estimate

3.1 Număr de ore pe săptămână	5	din care:	3.2 Curs	3	3.3 Seminar	2	3.3 Laborator	-	3.3 Proiect	-
3.4 Număr de ore pe semestru	150	din care:	3.5 Curs	42	3.6 Seminar	28	3.6 Laborator	-	3.6 Proiect	-
3.7 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:										
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										46
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren										20
(c) Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri										10
(d) Tutoriat										
(e) Examinări										4
(f) Alte activități:										
3.8 Total ore studiu individual (suma (3.7(a))...3.7(f))						80				
3.9 Total ore pe semestru (3.4+3.8)						150				
3.10 Numărul de credite						4				

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Contabilitate
4.2 de competențe	Elaborarea situațiilor financiare, a documentelor de sinteză precum și efectuarea de analize.

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Online/onsite
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	Online/onsite

## 6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	Cunoașterea și înțelegerea conceptelor de bază Explicarea fazelor ce compun o misiune de audit Aplicarea tehnicilor și metodelor în misiuni specifice de control sau audit Utilizarea nuanțată și pertinentă de tehnici și metode de audit, pentru a fundamenta constatările și recomandările cuprinse în raport Organizarea controlului și auditului
Competențe transversale	Aplicarea principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în cadrul propriei strategii de muncă eficientă și responsabilă; Identificarea rolurilor și responsabilităților dintr-o echipă și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei; Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Formarea de specialiști în domeniul economico-financiar, capabili să aplice regulile de control financiar și să realizeze pe baza datelor din situațiile financiare analiză și diagnostic financiar contabil.
7.2 Obiectivele specifice	Studentii vor dobândi un set de cunoștințe, abilități și competențe specifice domeniului, precum: - utilizarea corectă de noțiuni specifice controlului și auditului economico-financiar; - stabilire trenduri, evoluții, analiză și interpretare rezultate.

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Noțiuni introductive despre control: rol, informații furnizate, necesitate.	3	Prelegere, dezbateri, problematizare (online/onsite)	
2. Funcțiile controlului, formele și tipurile de control.	3		
3. Exercițierea controlului financiar. Procedee și tehnici de control.	3		
4. Principii de control financiar . Sistemul informațional și de comunicare pe care se bazează controlul și auditarea.	3		
5. Identificarea, asamblarea analiza, clasificarea, înregistrarea datelor și a rapoartelor într-o formă compatibilă cu operațiunea de auditare. Evaluarea în date monetare a operațiunilor recente ale firmei. Interpretarea datelor contabile	3		
6. Evaluarea riscului și incertitudinii estimărilor cu privire la rezultatele firmei (continuare) Evaluarea prin metoda veniturilor viitoare și metoda evaluării patrimoniului contabil.	3		
7. Analiza pe baza bilanțului contabil. Metoda evaluării prin referințele de piață. Ajustarea datelor contabile la informațiile oferite de piață.	3		
8. Evaluarea lichidității patrimoniului și componentele acestuia și a costurilor. Menținerea unui nivel de lichiditate convenabil și valoarea de piață a patrimoniului cu diferite niveluri de lichiditate.	3		

9. Evaluarea întreprinderii. Evaluarea prin metoda costului capitalului. Relația între risc și costul capitalului.	3		
10. Evaluarea solvabilității și efectul de levier. Influența acestora asupra valorii de piață a patrimoniului și tranzacțiilor	3		
11. Evaluarea rentabilității și eficienței financiare. Eficiența financiară a operațiunilor de împrumut și finanțărilor alternative.	3		
12. Evaluarea și documentarea.	3		
13. Raportul de evaluare. Stabilirea datei de referință pentru raport. Regulile pentru întocmirea și prezentarea raportului. Metode de testare a concluziilor din auditare. Autorizarea tranzacțiilor firmei și responsabilitatea auditorului pentru lucrările sale.	3		
14. Stabilirea discounturilor și a premiilor de evaluare. Metode de ponderare a operațiunilor supuse ajustărilor.	3		
<b>Bibliografie</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Arens A., Loebbecke J., Audit o abordare integrată, Editura Arc 2003.</li> <li>Boulescu Mircea, Ghiță Marcel, Mareș Valerică, Fundamentele auditului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2001.</li> <li>Brezeanu P., Audit și control financiar, Editura ASE, București, 2001.</li> <li>Briciu Sorin, Sas Florentina, Ghiță Marcel, Ghiță Răzvan, Audit Public Intern Aspecte teoretice și practice, Alba Iulia, Editura Aeternitas, 2006.</li> <li>Oprean I., Procedurile auditului și ale controlului financiar, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2007.</li> <li>Tiron T. A. și colectiv, Fundamentele auditului intern, Editura Accent, 2009.</li> <li>Camera Auditorilor din România - Audit financiar 2000, Editura Economică, București, 2000.</li> </ol>			
<b>8.2 Seminar / laborator / proiect</b>	<b>Nr. ore</b>	<b>Metode de predare</b>	<b>Observații</b>
1. Controlul de gestiune: Inventarierea și rolul acesteia. Etapele inventarierii.	2	Prezentarea la tablă, transmiterea și discutarea de studii de caz și rezolvarea acestora individual, iar apoi verificarea rezultatelor, rezolvarea la tablă de către studenții și discutarea problemelor specifice. (online/onsite)	
2. Stabilirea plusurilor și minusurilor de inventar.	2		
3. Întocmire buget de venituri și cheltuieli. Analiză cont de profit și pierdere. Stabilire abateri și cauze generatoare.	2		
4. Analiză structurală a cheltuielilor: stabilire indici pe categorii de cheltuieli și pe structură, analiză comparativă.	2		
5. Indicatori ai politicii de dividend.	2		
6. Stabilire necesar de finanțat folosind metoda standard și metoda analitică. Viteza de rotație a stocurilor.	2		
7. Analiză indicatorilor echilibrului financiar.	2		
8. Analiză indicatorilor poziției financiare.	2		
9. Analiza performanței financiare.	2		
10. Analiza fluxurilor de trezorerie.	2		
11. Analiza riscurilor firmei.	2		
12. Abordarea pe baza de active	2		
13. Abordarea pe baza de venit	2		
14. Audit de regularitate. Audit fonduri structurale.	2		
<b>Bibliografie</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Petrescu S., Analiză și diagnostic financiar-contabil, Editura CECCAR, București, 2010.</li> <li>OMFP 2861/2009 – Organizarea și efectuarea inventarierii activelor, datoriilor și capitalurilor proprii.</li> <li>Legea nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările aduse de Legea 30/2019.</li> <li>Ordonanța de Guvern nr. 75/1 iunie 1999 privind activitatea de audit financiar.</li> </ol>			

5. Ordonanța de Guvern nr. 119/31 august 1999 privind auditul intern și controlul financiar preventiv.
6. Norme metodologice privind cadrul general al atribuțiilor și exercitării controlului financiar preventiv propriu.
7. Legea nr. 301/17 mai 2002 privind aprobarea O.G. nr. 119/1999 privind auditul intern și controlul financiar preventiv.
8. Legea nr. 133/19 martie 2002 pentru aprobarea O.G. nr. 75/1999 privind activitatea de audit financiar.

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

-

## 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Asimilarea corectă și completă a noțiunilor predate;</li> <li>- Coerența logică;</li> <li>- Gradul de asimilare a limbajului de specialitate;</li> <li>- Capacitatea de utilizare adecvată a conceptelor, metodelor și procedeelelor specifice;</li> <li>- Aspectele atitudinale: seriozitatea, interesul pentru studiul individual.</li> </ul>	Examen – test scris	50%
10.5 Seminar/Laborator /Proiect	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitatea de asimilare și de aplicare în practică a unor noțiuni și concepte economice;</li> <li>- Capacitatea de înțelegere și rezolvare a studiilor de caz;</li> <li>- Aspectele atitudinale: seriozitatea, interesul pentru studiul individual.</li> </ul>	Activitate pe parcursul semestrului prin rezolvarea unor aplicații practice în cadrul seminariilor. Predare referat pentru un studiu de caz dat.	50%
10.6 Standard minim de performanță			
Obținerea notei 5 la fiecare din cele 2 tipuri de activitate (curs și aplicații).			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
Septembrie 2022	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

Septembrie 2022

Director Departament Masini si Actionari  
Electrice  
Conf.dr.ing. Petre TEODOSESCU

Data aprobării în Consiliul Facultății de Inginerie Electrica  
Septembrie 2022

Decan  
Conf.dr.ing. Andrei CZIKER