

# FIȘA DISCIPLINEI

## 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Politehnica Timișoara
1.2 Facultatea <sup>1</sup> / Departamentul <sup>2</sup>	Facultatea de Inginerie Hunedoara / Inginerie și Management
1.3 Domeniul de studii (denumire/cod <sup>3</sup> )	Inginerie și Management / 230
1.4 Ciclul de studii	Licență
1.5 Programul de studii (denumire/cod/calificarea)	Inginerie economică în industria chimică și de materiale / 70 / Inginer

## 2. Date despre disciplină

2.1a Denumirea disciplinei/Categoria formativă <sup>4</sup>	Burse de marfuri si valori/ DS						
2.1b Denumirea disciplinei în limba engleză	Commodity and stock exchanges						
2.2 Titularul activităților de curs	Conf.dr.ec. Ștefan Mihaela						
2.3 Titularul activităților aplicative <sup>5</sup>	Conf.dr.ec. Ștefan Mihaela						
2.4 Anul de studii <sup>6</sup>	4	2.5 Semestrul	1	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei <sup>7</sup>	DOB

## 3. Timp total estimat - ore pe semestru: activități didactice directe (asistate integral sau asistate parțial) și activități de pregătire individuală (neasistate)<sup>8</sup>

3.1 Număr de ore asistate integral/săptămână	3,5 , format din:	3.2 ore curs	2, 5	3.3 ore seminar/laborator/proiect	1
3.1* Număr total de ore asistate integral/sem.	49 , format din:	3.2* ore curs	35	3.3* ore seminar/laborator/proiect	14
3.4 Număr de ore asistate parțial/săptămână	, format din:	3.5 ore practică		3.6 ore elaborare proiect de diplomă	
3.4* Număr total de ore asistate parțial/semestru	, format din:	3.5* ore practică		3.6* ore elaborare proiect de diplomă	
3.7 Număr de ore activități neasistate/săptămână	3,64 , format din:	ore documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren		1	
		ore studiu individual după manual, suport de curs, bibliografie și notițe		1,64	
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri		1	
3.7* Număr total de ore activități neasistate/semestru	51 , format din:	ore documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren		14	
		ore studiu individual după manual, suport de curs, bibliografie și notițe		23	
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri		14	
3.8 Total ore/săptămână <sup>9</sup>	7,14				
3.8* Total ore/semestru	100				
3.9 Număr de credite	4				

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• Cunoștințe dobândite la disciplinele Economie, Contabilitate
4.2 de rezultatele învățării	•

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	• Sală dotată cu echipament multimedia și acces la internet
5.2 de desfășurare a activităților practice	• Sală dotată cu echipament multimedia și acces la internet

## 6. Rezultatele învățării la formarea cărora contribuie disciplina

Cunoștințe	<ul style="list-style-type: none"> <li>C3. Studentul/absolventul identifică și descrie soluțiile tehnice necesare pentru managementul activităților de producție.</li> </ul>
Abilități	<ul style="list-style-type: none"> <li>A3. Studentul/absolventul alege și aplică soluțiile optime referitoare la managementul activităților de producție din cadrul întreprinderilor</li> </ul>
Responsabilitate și autonomie	<ul style="list-style-type: none"> <li>RA3. Studentul/ absolventul decide soluțiile tehnice necesare pentru managementul activitatilor de productie</li> </ul>

#### 7. Obiectivele disciplinei (asociate rezultatelor învățării de la punctul 6)

- Cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice disciplinei.
- Explicarea și interpretarea noțiunilor utilizate.
- Înțelegerea metodelor utilizate și a modului de aplicare a acestora.

#### 8. Conținuturi<sup>10</sup>

8.1 Curs	Număr de ore	Metode de predare <sup>11</sup>
<b>Capitolul 1. Introducere în domeniul piețelor de capital..</b>	4	Se vor utiliza prezen- rări interactive cu ajutorul videoproiecto- rului. Se vor folosi: problematizarea, discuția, analiza
<b>Capitolul 2. Piețele de capital din România – instituții și actori</b>	4	
<b>Capitolul 3. Acțiuni</b>	4	
<b>Capitolul 4. Obligațiuni</b>	3	
Capitolul 5. Fonduri de investiții	4	
Capitolul 6. Alte instrumente financiare	4	
Capitolul 7. Cum devii investitor și cum stabilești relația cu un broker	4	
Capitolul 8. Tranzacționarea la Bursa de Valori București	4	
Capitolul 9. Indicii bursieri	4	

Bibliografie<sup>12 4</sup> 1. Ștefan Mihaela, Burse de marfuri si valori – suport de curs, CV-UPT, 2025.  
2. Manole Ciprian Popa, Piete de capital, Editura: Hamangiu, 2020  
2. Sorin Claudiu Radu, Piete de capital, Editura Pro Universitaria,2013  
3. Popa I. – Bursa, vol. I și II, Editura Adevărul, București, 2003

8.2 Activități aplicative <sup>13</sup>	Număr de ore	Metode de predare
<b>SEMINAR</b>		Prelegeri explicative, exerciții practice, dezbateri și discuții
1.Cum funcționează piețele de capital?	4	
2. Investiția în acțiuni și obligațiuni	4	

3. Alegerea unui broker. Tranzacționarea online. Portofoliul investițional și importanța profilului de risc al investitorului precum și orizontul investițional	4	ghidate
4. Efectele crizei coronavirus asupra companiilor listate la bursă	2	
Bibliografie <sup>14</sup> 1. Ștefan Mihaela, Burse de marfuri si valori – suport seminar, CV-UPT, 2025. 2 <a href="https://www.capital.ro/">https://www.capital.ro/</a> 3. <a href="https://www.bursa.ro/">https://www.bursa.ro/</a> .		

### 9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare <sup>15</sup>	9.2 Metode de evaluare	9.3 Pondere din nota finală
9.4 Curs	Cunoștințe teoretice și aplicații. Plasarea și gestionarea diferitelor tipuri de ordine (limită, piață, stop-loss). Calculul randamentelor, al prețului obligațiunilor și analiza indicatorilor bursieri (PER, EPS).	Test scris pentru evaluarea cunoștințelor teoretice prin întrebări obiective (tip grilă) sau deschise.	50%
9.5 Activități aplicative	<b>S:</b> Abilități în discuția unor studii de caz și în rezolvarea unor exerciții. Realizarea unui raport de analiză pentru o companie listată sau interpretarea tendințelor prin grafice de preț. Utilizarea contractelor Futures pentru a proteja un portofoliu împotriva fluctuațiilor de preț.	2 teme de casă cu tematica cursului - pondere 50% în nota activitate pe parcurs 2 teste/lucrări de control - pondere 50% în nota activitate pe parcurs .	50%
	<b>L:</b>		
	<b>P</b> <sup>16</sup> :		
	<b>Pr:</b>		
<b>9.6 Standard minim de performanță</b> (se prezintă cunoștințele minim necesare pentru promovarea disciplinei și modul în care se verifică stăpânirea lor <sup>17</sup> )			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Definirea corectă a principalelor instrumente tranzacționate pe piața de capital și de mărfuri.</li> <li>Diferențierea între piața primară (emisiunea de titluri) și piața secundară (tranzacționarea titlurilor existente).</li> <li>Capacitatea de a calcula indicatori elementari (de exemplu: randamentul unei acțiuni sau valoarea unei poziții pe piața Futures).</li> <li>Înțelegerea fluxului unei tranzacții, de la lansarea ordinului până la decontarea acesteia.</li> <li>Obținerea notei 5 la examen și la testele de parcurs.</li> </ul>			

Data completării

10.09.2025

Director de departament  
(semnătura)

Titular de curs  
(semnătura)



Data avizării în Consiliul Facultății<sup>18</sup>

17.09.2025

Titular activități aplicative  
(semnătura)



Decan  
(semnătura)