

# FIȘA DISCIPLINEI <sup>1</sup>

## 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA
1.2 Facultatea <sup>2</sup> / Departamentul <sup>3</sup>	FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA / INGINERIE ȘI MANAGEMENT
1.3 Catedra	—
1.4 Domeniul de studii (denumire/cod <sup>4</sup> )	INGINERIE ȘI MANAGEMENT / 10
1.5 Ciclul de studii	MASTER
1.6 Programul de studii (denumire/cod/calificarea)	INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL DEZVOLTĂRII DURABILE ÎN INDUSTRIA DE MATERIALE

## 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	MANAGEMENT ECONOMICO-FINANCIAR						
2.2 Titularul activităților de curs	Conf.dr.ec. HĂRĂU CARMEN						
2.3 Titularul activităților aplicative <sup>5</sup>	Sef lucrări dr.ing. JOSAN ANA						
2.4 Anul de studiu <sup>6</sup>	II	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	D	2.7 Regimul disciplinei	DI

## 3. Timp total estimat - ore pe semestru (activități directe (asistate integral), activități asistate parțial și activități neasistate <sup>7</sup>)

3.1 Număr de ore asistate integral/săptămână	3 , din care:	3.2 ore curs	2	3.3 ore seminar/laborator/proiect	1	
3.1* Număr total de ore asistate integral/sem.	42 , din care:	3.2* ore curs	28	3.3* ore seminar/laborator/proiect	14	
3.4 Număr de ore asistate parțial/săptămână	, din care:	3.5 ore proiect, cercetare		3.6 ore practică	3.7 ore elaborare lucrare de disertație	
3.4* Număr total de ore asistate parțial/semestru	, din care:	3.5* ore proiect cercetare		3.6* ore practică	3.7* ore elaborare lucrare de disertație	
3.8 Număr de ore activități neasistate/săptămână	3 , din care:	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
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri				1
3.8* Număr total de ore activități neasistate/semestru	42 , din care:	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				14
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri				14
3.9 Total ore/săptămână <sup>8</sup>	6					
3.9* Total ore/semestru	84					
3.10 Număr de credite	7					

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• Cunoștințe privind sustenabilitatea sistemelor industriale, ingineria și
-------------------	--

<sup>1</sup> Formularul corespunde Fișei Disciplinei promovată prin OMECTS 5703/18.12.2011 (Anexa3), actualizată pe baza Standardelor specifice ARACIS din decembrie 2016.

<sup>2</sup> Se înscrie numele facultății care gestionează programul de studii căruia îi aparține disciplina.

<sup>3</sup> Se înscrie numele departamentului căruia i-a fost încredințată susținerea disciplinei și de care aparține titularul cursului.

<sup>4</sup> Se înscrie codul prevăzut în HG nr. 376/18.05.2016 sau în HG similare actualizate anual.

<sup>5</sup> Prin activități aplicative se înțeleg activitățile de: seminar (S) / laborator (L) / proiect (P) / practică (Pr).

<sup>6</sup> Anul de studii la care este prevăzută disciplina în planul de învățământ.

<sup>7</sup> În cadrul UPT, numărul de ore de la rubricile 3.1\*, 3.2\*,...,3.9\* se obțin prin înmulțirea cu 14 (săptămâni) a numărului de ore din rubricile 3.1, 3.2,..., 3.9. Informațiile din rubricile 3.1, 3.4 și 3.8 sunt chei de verificare folosite de ARACIS sub forma: (3.1)+(3.4) ≥ 28 ore/săpt. și (3.9) ≤ 40 ore/săpt.

<sup>8</sup> Numărul de ore total/săptămână se obține prin însumarea numărului de ore de la punctele 3.1, 3.4 și 3.8.

	managementul integrat al mediului în activități industriale, finanțele întreprinderii
4.2 de competențe	•

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sală de curs echipată cu videoproiector și conexiune la Internet.</li> <li>• Masteranzii nu se vor prezenta la prelegeri cu telefoanele mobile deschise.</li> <li>• Nu se acceptă părăsirea sălii de curs fără aprobarea cadrului didactic</li> </ul>
5.2 de desfășurare a activităților practice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sală pentru desfășurarea seminarului echipată cu videoproiector și conexiune la Internet.</li> <li>• Masteranzii nu se vor prezenta la prelegeri cu telefoanele mobile deschise.</li> <li>• Nu se acceptă părăsirea sălii de seminar fără aprobarea cadrului didactic</li> </ul>

## 6. Competențe la formarea cărora contribuie disciplina

Competențe specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
Competențele profesionale în care se înscriu competențele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicarea conceptului de dezvoltare durabilă în industrie.</li> </ul>
Competențele transversale în care se înscriu competențele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obiectivele cursului constau în însușirea de către masteranzi a cunoștințelor teoretice și aplicative aferente disciplinei Management economico-financiar. Disciplina își propune să ofere masteranzilor cunoștințele de bază pentru înțelegerea naturii și complexității activității financiare, în condițiile economiei de piață. Drept consecință, acest curs urmărește dezvoltarea capacităților practice de decizie financiară în contextul îmbinării teoriei cu practica</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Număr de ore	Metode de predare
1 Managementul financiar al firmei 1.1. Noțiuni introductive. 1.2. Conceptul și conținutul managementului financiar. Funcțiile managementului financiar al firmei. 1.3. Interdependența cu celelalte funcții ale firmei	3	Expunerea noțiunilor teoretice, cu exemplificări de studii de caz și dezbateri libere referitoare la subiectul analizat Masteranzii sunt
2. Decizia optimă de finanțare 2.1. Decizia financiară – actul fundamental al managementului	4	

financiar al întreprinderii. 2.2. Mijloace de procurare a capitalurilor. Conținutul deciziei de finanțare a ciclului de exploatare. 2.3. Metode sintetice de determinare a necesarului de finanțare a ciclului de exploatare. Metoda normativă de determinare a nevoii de fond de rulment		încurajați să prezinte exemple din domeniile lor de interes
3. Managementul formării capitalului 3.1 Clasificarea capitalului firmei. 3.2. Surse de formare a capitalului firmei. Decizia de finanțare. Costul capitalului.	3	
4. Finanțarea pe termen mediu și lung 4.1. Creditele bancare; 4.2. Costul creditelor de trezorerie. Costul creditelor de scont. Împrumutul obligatar	4	
5. Managementul procesului investițional 5.1. Noțiunea de investiție. Documentațiile tehnico- economice ale investițiilor 5.2. Indicatorii folosiți în evaluarea investițiilor. 5.3. Surse de finanțare a investițiilor.	6	
6. Managementul poziționării pe piață 6.1. Managementul strategic și managementul operațional. 6.2. Relația firmă-client. Fidelitatea clientului, măsură a prestației firmei.	4	
7. Analiza performanțelor firmei 7.1. Profitabilitatea firmei. 7.2. Managementul eficienței activității. 7.3. Evaluarea gradului de solvabilitate. 7.4. Analiza veniturilor și cheltuielilor financiar-bancare. 7.5. Managerul financiar	4	
<b>Bibliografie</b> <sup>9</sup> 1. Dragotă, V. ș.a. – Management financiar. Analiză financiară și gestiune financiară. Editura Economică, București, vol. I, 2003. 2. Dragotă, V. ș.a.– Management financiar. Politici financiare de întreprindere. Editura Economică București, vol. II, 2003. 3. Onofrei, M.– Management financiar. Ediția a II-a. Editura C.H. Beck,, 2007. 4. *** – Consilier - Management financiar, Editura Rentrop& Straton, 2007 5. Hărău C. – Management conomico-financiar. Notițe de curs – format electronic, 2017		
<b>8.2 Activități aplicative</b> <sup>10</sup>	Număr de ore	Metode de predare
<b>Seminar:</b>		
1. Considerații generale privind valorile mobiliare	2	Expunerea noțiunilor teoretice introductive, cu exemplificări de studii de caz și dezbateri libere referitoare la subiectul analizat Masteranzii sunt încurajați să prezinte exemple din domeniile
2. Elemente de bază privind acțiunile/obligațiunile	2	
3. Valoarea în timp a banilor. Aplicații	4	
4. Analiza levierului exploatării și a levierului financiar.	2	
5. Pragul de rentabilitate	2	
6. Falimentul. Reorganizarea. Lichidarea	2	

<sup>9</sup> Cel puțin un un titlu trebuie să aparțină colectivului disciplinei. De asemenea, cel puțin un titlu trebuie să se refere la o lucrare de referință pentru disciplină, lucrare de circulație națională și internațională, existentă în biblioteca UPT.

<sup>10</sup> Tipurile de activități aplicative sunt cele precizate în nota de subsol 5. Dacă disciplina conține mai multe tipuri de activități aplicative atunci ele se trec consecutiv în liniile tabelului de mai jos. Tipul activității se va înscrie într-o linie distinctă sub forma: „Seminar:”, „Laborator:”, „Proiect:” și/sau „Practică:”.

		lor de interes

#### Bibliografie <sup>11</sup>

1. Josan Ana – seminar – *Management economico-financiar - seminar* – campus virtual - <https://cv.upt.ro/course/view.php?id=1401>
2. Dragotă, V. ș.a. – Management financiar. Analiză financiară și gestiune financiară. Editura Economică București, vol. I, 2003.
3. Dragotă, V. ș.a.– Management financiar. Politici financiare de întreprindere. Editura Economică București, vol. II, 2003.
4. Onofrei, M.– Management financiar. Ediția a II-a. Editura C.H. Beck,, 2007.
5. \*\*\* – Consilier - Management financiar, Editura Rentrop& Straton, 2007

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

- Conținutul disciplinei este în concordanță cu fișele disciplinelor din alte centre universitare din țară și străinătate.
- Pentru o mai bună adaptare la cerințele pieței muncii, la întocmirea fișei disciplinei s-a ținut seama de cerințele exprimate de potențialii angajatori

#### 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare <sup>12</sup>	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea și completitudinea cunoștințelor asimilate; - criteriile ce vizează aspecte atitudinale: interesul pentru studiu individual și dezvoltare profesională	Evaluare distribuită: Scris – 3 subiecte din tematica cursului – durata 2 ore	Nota la examen are pondere de 60% în nota finală
10.5 Activități aplicative	<b>S:</b> - însușirea problematicii tratate la seminar - capacitatea de exemplificare a noțiunilor asimilate; - capacitatea de participare la dezbaterile propuse	Nota la seminar se calculează ca medie aritmetică a notei pentru prestația studentului la orele de seminar și nota primită pentru modul de întocmire și prezentare a referatului	Nota la activitatea pe parcurs - seminar - are pondere de 40% în nota finală
	<b>L:</b>		
	<b>P:</b>		
	<b>Pr:</b>		
	<b>Tc-R<sup>13</sup>:</b> - aplicarea practică a noțiunilor însușite prin întocmirea unui referat pe baza unei tematici anunțate (studii de caz, exemple din diferite domenii de activitate) - criteriile ce vizează aspecte atitudinale, respectiv interesul pentru studiu individual și modalitatea de întocmire și prezentare a referatului	În cadrul referatului se evaluează: - modul de întocmire a referatului - modul în care referatul respectă tematica abordată la curs/seminar - modul de prezentare a referatului	Nota pe referat are pondere de 50% din nota activității pe parcurs
<b>10.6 Standard minim de performanță</b> (volumul de cunoștințe minim necesar pentru promovarea disciplinei și modul în care se verifică stăpânirea lui) <sup>14</sup>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoștințe teoretice privind noțiunile de sistem de economico financiar, respectiv dezvoltarea capacităților practice de decizie financiară în contextul îmbinării teoriei cu practica.</li> </ul>			

<sup>11</sup> Cel puțin un titlu trebuie să aparțină colectivului disciplinei.

<sup>12</sup> Fișele disciplinelor trebuie să conțină procedura de evaluare a disciplinei cu precizarea criteriilor, a metodelor și a formelor de evaluare, precum și cu precizarea ponderilor atribuite acestora în nota finală. Criteriile de evaluare trebuie să corespundă tuturor activităților prevăzute în planul de învățământ (curs, seminar, laborator, proiect), precum și formelor de verificare pe parcurs (teme de casă, referate ș.a.)

<sup>13</sup> Tc-R=teme de casă - Referate

<sup>14</sup> Pentru acest punct se recomandă consultarea "Ghidului de completare a Fișei disciplinei" de la adresa: [http://univagora.ro/m/filer\\_public/2012/10/21/ghid\\_de\\_completare\\_fisa\\_disciplinei.pdf](http://univagora.ro/m/filer_public/2012/10/21/ghid_de_completare_fisa_disciplinei.pdf)

**Data completării**

04.09.2017

**Titular de curs  
(semnătura)**

.....

**Titular activități aplicative  
(semnătura)**

.....

**Director de departament  
(semnătura)**

.....

**Data avizării în Consiliul Facultății<sup>15</sup>**

06.09.2017

**Decan  
(semnătura)**

.....

---

<sup>15</sup> Avizarea este precedată de discutarea punctului de vedere al board-ului, de care aparține programul de studiu, cu privire la fișa disciplinei.