

FIȘA DISCIPLINEI¹

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Politehnica” din Timișoara
1.2 Facultatea ² / Departamentul ³	Automatică și Calculatoare / Management
1.3 Catedra	-
1.4 Domeniul de studii	Informatică
1.5 Ciclul de studii	Licență - Învățământ la distanță
1.6 Programul de studii / Calificarea	Informatică / Informatician

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Microeconomie						
2.2 Titularul activităților de curs	Conf.dr.ing.,ec. Matei TĂMĂȘILĂ						
2.3 Titularul (titularii) activităților de seminar/laborator (AA)	Conf.dr.ing.,ec. Matei TĂMĂȘILĂ						
2.4. Categoria formativă (fundamentală, complementară, domeniu, specialitate)							
2.5. Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	2	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	impusa

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	din care:3.2 SI (studiu individual-curs)	2	3.3 TC (teme de casă)	0.5	3.4. AT (activități tutoriate)	1.5	3.5 AA (seminar/laborator)	0
3.6 Total ore din planul de învățământ	56	din care:3.7 SI (studiu individual-curs)	28	3.8 TC (teme de casă)	6	3.9. AT (activități tutoriate)	22	3.10 AA (seminar/laborator)	0
Distribuția fondului de timp									ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe									14
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren									2
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri									2
Tutoriat									2
Examinări									4
Alte activități									0
3.11 Total ore studiu individual		24							
3.12 Total ore pe semestru		80							
3.13 Numărul de credite		2							

4. Precondiții și recomandări (acolo unde este cazul)

4.1 precondiții de curriculum	• Nu este cazul
4.2 precondiții de competențe	• Nu este cazul
4.3. recomandări de discipline anterioare	• Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	•
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	•

6. Competențe specifice acumulate

¹ Formularul corespunde Fișei Disciplinei promovată prin OMECTS 5703/18.12.2011 (Anexa3);

² Se înscrie numele facultății care gestionează programul de studiu căruia îi aparține disciplina;

³ Se înscrie numele departamentului căruia i-a fost încredințată susținerea disciplinei și de care aparține titularul cursului;

Competențe profesionale ⁴	<ul style="list-style-type: none"> • Proiectarea și administrarea rețelelor de calculatoare • Dezvoltarea și întreținerea aplicațiilor informatice
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> - Desfășurarea eficientă a activităților organizate într-un grup interdisciplinar și dezvoltarea capacităților empatică de comunicare interdisciplinară și colaborare cu grupuri diverse - Aplicarea regulilor de muncă organizată și eficientă, a unor atitudini responsabile față de domeniul didactic științific, pentru valorificarea creativă a propriului potențial, cu respectarea principiilor și a normelor de etică profesională.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • La finalul cursului studenții vor dobândi cunoștințele necesare pentru: a determina & analiza costurile precum și efectele evoluției acestora și pentru a aprecia situația performanțelor economico-financiare la nivel microeconomic, și vor putea identifica măsurile ce se impun pentru ameliorarea nivelului rezultatelor.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Insușirea de către studenți a conceptelor, instrumentelor, metodelor și modelelor specifice disciplinei și formarea unei gândiri economice, care implică capacitatea și abilitatea cunoașterii și înțelegerii fenomenelor și aspectelor economice și în final analiza conținutului acestora în perspectiva luării unor decizii manageriale.

8. Conținuturi

8.1 Curs (SI – studiu individual)	Număr de ore	Metode de predare
1. Studierea, determinare și analiză a costurilor la nivel microeconomic 1.1. Analiza costurilor la nivelul unităților operaționale: Costurile: terminologie și clasificare; Studiul costurilor: evoluții și efecte economice 1.2. Fenomene de costuri având impact strategic asupra firmei : Economii de scară, de anvergură și de rețea, Efectul de învățare, Costuri de tranzacționare și de mandat, Costurile de complexitate și irecuperabile	14	Studiul materialelor suport specifice (disponibile în format electronic pe Internet), prezentare succintă exemplificare, discuții interactive, consultatii, tutoriere prin mijloace de comunicare electronice specifice, aplicații rezolvate și studii de caz.
2. Determinarea, analiza și interpretarea performanțelor economice la nivel microeconomic 2.1. Delimitări conceptuale: Definiții; tipologie; factori de influență; Mărimi, metode și instrumente utilizate; Rol; funcții; surse de informare și sisteme organizaționale 2.2. Analiza rezultatelor economice ale firmei: - Rezultate care exprimă volumul activității: de producție, de comercializare, globale; - Rezultate care exprimă profitabilitatea activității, respectiv capacitatea de finanțare 2.3. Analiza eficienței gestionării/utilizării resurselor firmei: Analiza eficienței gestionării resurselor materiale și financiare; Analiza ratelor de rentabilitate și profitabilitate	14	

Lista materialelor didactice necesare (suport de curs, ghid de studiu etc.)
 Materialele de pe platforma - Campus Virtual și/sau una dintre manualele menționate la bibliografie

Bibliografie

1. Matei Tămășilă (2008), *Microeconomie – costuri și performanțe economice*, Curs, Tipografia Universității "Politehnica" Timișoara.
2. Matei Tămășilă (2008), *Analiza performanțelor și diagnosticul întreprinderii*, Editura Solness, Timișoara, ISBN 978-973-729-119-6
3. Vasile Duran (2005), *Economie – teorie și practică*, Editura Eurostampa, Timișoara, ISBN 973-687-286-6

⁴ Aspectul competențelor profesionale va fi tratat cf. Metodologiei OMECTS 5703/18.12.2011. Se vor prelua competențele care sunt precizate în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior RNCIS (http://www.rncis.ro/portal/page?_pageid=117,70218&_dad=portal&_schema=PORTAL) pentru domeniul de studiu de la pct. 1.4, programul de studii de la pct. 1.6 din această fișă și materia în cauză

8.2 Activități tutoriale și lucrări de verificare	Număr de ore	Metode de predare
1.Sistemul activităților economice - consumurile de resurse - costuri	1,5	Discutii pe exemple concrete, precum și solutionarea unor studii de caz si rezolvarea de aplicatii practice
2.Abordarea costurilor în economia de piață – terminologie și clasificare	1,5	
3.Studiul costurilor la nivelul agenților economici-evoluție și efecte	1,5	
4.Stabilirea amplasamentului facilităților de producție din perspective consumului de resurse	1,5	
5.Fenomene de costuri cu impact asupra factorilor de producție – costurile de producție	3	
6.Fenomene de costuri cu impact strategic asupra firmei	7,5	
7.Determinarea nivelului riscului de exploatare și al factorilor de influență	1,5	
8.Analiza performanțelor factorilor de producție	7,5	
9.Determinarea nivelului optim al activității cu ajutorul indicelui de variabilitate a costurilor	1,5	
10.Determinarea nivelului optim de activitate din perspective relației cost - profit	3	
<p>Lista materialelor didactice necesare (suport de curs, ghid de studiu etc.) Materialele de pe platforma - Campus Virtual și/sau una dintre manualele menționate la bibliografie</p> <p>Bibliografie</p> <p>1.Matei Tămășilă(2008), <i>Microeconomie – costuri și performanțe economice</i>, Curs, Tipografia Universității “Politehnica” Timișoara. 2. Matei Tămășilă (2008), <i>Analiza performanțelor și diagnosticul întreprinderii</i>, Editura Solness, Timișoara, ISBN 978-973-729-119-6 3. Vasile Duran(2005), <i>Economie – teorie și practică</i>, Editura Eurostampa, Timișoara, ISBN 973-687-286-6</p>		
8.3 Seminar/laborator (AA – activități asistate)	Număr de ore	Metode de predare
1.Repartizarea cheltuielilor pe tipuri de costuri	1,5	Exemple, studii de caz, si aplicatii
2.Studierea evoluției costurilor în raport cu nivelul producției	1,5	
3.Determinarea efectului evoluției costurilor la nivelul firmei	3	
<p>Lista materialelor didactice necesare (suport de curs, ghid de studiu etc.) Materialele de pe platforma - Campus Virtual și/sau una dintre manualele menționate la bibliografie</p> <p>Bibliografie</p> <p>1.Matei Tămășilă(2008), <i>Microeconomie – costuri și performanțe economice</i>, Curs, Tipografia Universității “Politehnica” Timișoara. 2. Matei Tămășilă (2008), <i>Analiza performanțelor și diagnosticul întreprinderii</i>, Editura Solness, Timișoara, ISBN 978-973-729-119-6 3. Vasile Duran(2005), <i>Economie – teorie și practică</i>, Editura Eurostampa, Timișoara, ISBN 973-687-286-6</p>		

9. Corelarea conținutului disciplinei cu cerințele specialiștilor din domeniu și cu așteptările angajatorilor reprezentativi

- Menținerea legăturii permanente cu mediul de afaceri in mod special prin derularea unor cercetari aplicative in cadrul firmelor, anual prin intermediul elaborarii proiectelor de finalizare studii proiectelor specifice anumitor discipline

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4. Evaluare finală	Cunoasterea de către studenți a conceptelor, instrumentelor, metodelor și modelelor specifice disciplinei	Examen scris	50%
10.5. AA – activități asistate (seminar/laborator)			
10.6. Teste pe parcursul semestrului	Capacitatea de a utiliza corect metodele, modelele specifice pentru a aprecia și soluționa aspectele economico-financiare la nivel de sistem economico-ingineresc	Testare prin aplicații/studii de caz concrete specifice portofoliului	50%
10.7. Lucrări de verificare			
10.8 Standard minim de performanță (volumul de cunoștințe minim necesar pentru promovarea disciplinei și modul în care se verifică stăpânirea lui)			
<ul style="list-style-type: none"> Minim nota 5 la examen, respectiv promovarea testelor aplicative cu nota minima de trecere 5 			

11. Compatibilitate internațională

1) L'ecole Polytechnique Paris (4 Ani) – Discipline: Științe Economice (Economie, Analiză Economică - 5 Credite)
2) American University Of Athens – Discipline: Microeconomics

Data
completării
17.03.2015

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularilor de seminar

Data avizării în departament
17.03.2015

Semnătura directorului de departament