

SYLLABUS
pentru disciplina:

“MICROECONOMIE”

FACULTATEA: AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE
DOMENIUL / SPECIALIZAREA: CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Anul de studii: II

Semestrul: 2

Titularul cursului: ș.l. dr. Diana Bărglăzan

Colaboratori: as. ec. dr. Dan Duran

Numar de ore/saptamana/Verificarea/Credite					
Curs	Seminar	Laborator	Proiect	Examinare	Credite
2	1	0	0	Distribuită	3

A. OBIECTIVELE CURSULUI

Însușirea cunoștințelor economice de bază ale teoriei microeconomice din economia de piață contemporană. Concret, disciplina urmărește familiarizarea studenților cu modul de funcționare a unei firme și cu principalii indicatori microeconomici pe baza cărora poate fi evaluată activitatea unei firme; se urmărește însușirea, de către studenți, a cunoștințelor fundamentale de microeconomie și înțelegerea funcționării mecanismelor de piață. Contribuția disciplinei la cultivarea liniilor de competență ale domeniului specializării este de 2%.

B. SUBIECTELE CURSULUI

I. Elemente introductive: Istoria teoriei economice. Nevoile și resursele economice. Economia de piață: definire, trăsături, mecanisme de funcționare, tipuri (2 ore)

II. Agenții economici: Concept, tipologie. Societățile comerciale. Acțiuni și obligațiuni. (2 ore)

III. Factorii de producție: Sistemul factorilor de producție. Factorul natural. Factorul uman. Capitalul. Neofactorii. Combinarea factorilor de producție. (2 ore)

IV. Capitalul tehnic: Capitalul fix și capitalul circulant. Indicatori de stare și de dinamică a capitalului. (2 ore)

V. Costul de producție. Pragul de rentabilitate: Noțiuni generale despre costuri, venituri, profit și pierdere. Tipuri de costuri. Pragul de rentabilitate (2 ore)

VI. Productivitatea factorilor de producție: Eficiență și productivitatea. Forme de productivitate. Productivitatea muncii. Randamentul capitalului. (2 ore)

VII. Piața, cererea și oferta: Legea cererii și ofertei. Elasticitatea cererii și ofertei. Echilibrul pieței (2 ore)

VIII. Concurența: Concurența perfectă și concurența imperfectă. Tipuri de concurență imperfectă. Optimul producătorului, în funcție de tipul de concurență. (2 ore)

IX. Utilitatea. Optimul consumatorului: Conceptul de utilitate. Forme de utilitate. Optimul consumatorului. Costul de oportunitate. (2 ore)

X. Prețul în economia de piață: Formarea prețurilor. Tipuri de preț. Taxe indirecte aplicate prețurilor. Indicele prețurilor de consum și rata inflației (2 ore)

XI. Salariul, formă principală de venit a persoanelor fizice: Salariul și piața muncii. Salariul nominal și real. Salariul brut și net (2 ore).

XII. Profitul, formă specifică de venit pentru întreprinderi: Noțiunea de profit. Profitul brut și net. Rate de rentabilitate. (2 ore)

XIII. Dobânda, formă specifică de venit pentru activități financiare : Dobânda – concept, forme și mod de calcul. Profitul bancar (2 ore)

XIV. Întreprinderea – entitate complexă. Evaluarea firmei în ansamblu, pe baza indicatorilor microeconomici. Relațiile stabilite cu alți agenți economici (clienți, furnizori, concurenți, angajați, instituții financiare). (2 ore)

C. SUBIECTELE APLICATIILOR (laborator, seminar, proiect)

I. Capitalul tehnic (2 ore).

II. Costul producției și funcția cost (2 ore).

III. Productivitatea factorilor și productivitatea muncii.(2 ore)

IV. Piața, cererea și oferta. Tipuri de societăți comerciale și societăți pe acțiuni. (2 ore)

V. Tipuri de concurență și impactul asupra deciziilor firmei. Utilitatea (2 ore)

VI. Salariul nominal și real. Salariul brut și net.(2 ore)

VII.Rate de rentabilitate. Dobânda. Profitul bancar (2 ore)

D. BIBLIOGRAFIE *Se indică maximum trei titluri bibliografice de referință*

1. Bărglăzan D., *Microeconomie*, Ed. Eurostampa, Timișoara, 2007
2. Bărglăzan D., *Microeconomie – îndrumător de seminar*, Ed. Eurostampa, Timișoara, 2005
3. Samuelson P., Nordhaus W., *Economics – 17th Edition*, Ed. McGraw-Hill, 2001

E. PROCEDURA DE EVALUARE

Examen scris; durata: 2 ore; structura subiectelor: 6 subiecte teoretice scurte, fiecare fiind notat cu 1 punct și o aplicație notată cu 3 puncte (1 punct se acordă din oficiu). Pe parcursul semestrului este prevăzută o temă – 1 studiu de caz (calculul unor indicatori microeconomici pentru o firmă reală, la alegere) și un test. Ponderea în nota finală: examen – 60%, activitatea pe parcurs – 40%.

F.COMPATIBILITATE INTERNACIONALA

Ecole Polytechnique Paris - Microéconomie

MIT (Massachusetts Institute of Technology) - Microeconomics

University of Cambridge - Microeconomics

Data: 07.04.2008

DIRECTOR/SEF DEPARTAMENT/CATEDRA
Prof.dr.ec. Vasile DURAN

TITULAR DE DISCIPLINĂ,
Ș.I. dr.ec. Diana BĂRGLĂZAN

SYLABUS
pentru disciplina:

“DENUMIREA DISCIPLINEI CONFORM PLANULUI DE ÎNVĂȚĂMÎNT”

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE
DOMENIUL /SPECIALIZAREA: CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Anul de studii: _____ (I ----- IV)

Semestrul (1 sau 2)

Titularul cursului: (Titlul și numele)

Colaboratori: (Titlul și numele asistenților)

Numar de ore/saptamana/Verificarea/Credite

Curs	Seminar	Laborator	Proiect	Examinare	Credite

A. OBIECTIVELE CURSULUI

Se expun, pe scurt, pe max. 4-5 rînduri, principalele obiective, categorii de cunoștințe și scopuri formative pe care le vizează disciplina. Se prezintă contribuția procentuală a disciplinei la cultivarea liniilor de competență ale domeniului specializării

B. SUBIECTELE CURSULUI

Se prezintă pe circa 8 – 12 rînduri, lista subiectelor semnificative tratate la curs. Se recomandă indicarea în principal a titlurilor capitolelor și sub (sub-sub) capitolelor astfel: **Titlu capitol:** Denumirile subcapitolelor;; **Titlu capitol:** Denumirile subcapitolelor;

OBS. Prezentarea va include repartizarea pe teme(capitole) a numărului total de ore de curs.

C. SUBIECTELE APLICATIILOR (laborator, seminar, proiect)

Lista principalelor lucrări de laborator; teme de seminar; sau/și conținutul proiectul de an)

OBS. Prezentarea va include repartizarea pe activități aplicative a numărului total de ore.

D. BIBLIOGRAFIE Se indică maximum trei titluri bibliografice de referință

1. Autor(i), Titlul manualului; Editura.....; Locul și Anul apariției
- 2.
- 3.

E. PROCEDURA DE EVALUARE

Se precizează modul de examinare scris/oral, durata, structura aproximativă a subiectelor de examen (forma subiectelor teoretice aplicative, etc), ponderile examenului și activităților pe parcurs în nota finală.

F.COMPATIBILITATE INTERNACIONALA

Se indică 3 universități străine de prestigiu in care funcționeaza discipline comparabile

Data:

DIRECTOR/SEF DEPARTAMENT/CATEDRA

TITULAR DE DISCIPLINĂ,