

PROGRAMA ANALITICĂ / FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
Facultatea	Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management
Departamentul	Departamentul de Mecanică și Tehnologii
Domeniul de studii	Inginerie și Management
Ciclul de studii	Licență
Programul de studii/calificarea	Inginerie Economică în Domeniul Mecanic/Inginer

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	BURSA DE MĂRFURI ȘI VALORI				
Titularul activităților de curs	Șef lucr.dr.ing. Luminita IRIMESCU				
Titularul activităților de seminar	Șef lucr.dr.ing. Luminita IRIMESCU				
Anul de studiu	IV	Semestrul	8	Tipul de evaluare	C
Regimul disciplinei	Categorია formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară				DD
	Categorია de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie (impusă), DA - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)				DA

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

Ia) Număr de ore pe săptămână		Curs	1	Seminar	1	Laborator	-	Proiect	-
Ib) Totalul de ore din planul de învățământ		Curs	14	Seminar	14	Laborator	-	Proiect	-

II Distribuția fondului de timp	ore
IIa) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	9
IIb) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	2
IIc) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	5
IId) Tutoriat	2
III Examinări	4
IV Alte activități:	-

III Total ore studiu individual (a+b+c+d)	18
IV Total ore pe semestru (I+II+III+IV)	50
Numărul de credite	2

4. Precondiții

Curriculum	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicații matematice în economie, Modelare și simulare, Finanțe și creditare
Competențe	C1. Utilizarea de cunoștințe de matematică în modelări și simulări economice C2. Operarea cu modelări și simulări economice

5. Condiții

Desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • PC, videoproiector, suport curs format electronic 	
Desfășurare aplicații	Seminar	<ul style="list-style-type: none"> • PC, videoproiector, suport curs format electronic, Internet
	Laborator	<ul style="list-style-type: none"> • --
	Proiect	<ul style="list-style-type: none"> •

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor privind bursa de mărfuri și valori; • explicarea și interpretarea unor idei cu conținut teoretic și procese cu conținut practic; • analiza și sinteza, generalizarea, concretizarea; • capacitatea de a transpune în practică informațiile dobândite; • abilități de cercetare, creativitate; • capacitatea de a concepe proiecte și a le derula;
-------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> • capacitatea de a soluționa probleme; • reacția pozitivă la sugestii, cerințe, sarcini didactice, satisfacția de a răspunde; • implicarea în activități științifice în legătură cu disciplina; • capacitatea de a aprecia diversitatea, abilitatea de a colabora cu specialiști din alte domenii.
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Identificarea obiectivelor, a resurselor, a etapelor, a duratelor de execuție, a termenelor de realizare și a riscurilor prin aplicarea cunoștințelor dobândite în rezolvarea sarcinilor profesionale. • Folosirea corectă a surselor bibliografice (legi, normative, standarde naționale și internaționale, Site-uri de specialitate), a metodelor specifice, argumentarea acestora pentru demonstrarea capacității de evaluare calitativă și cantitativă a unor soluții tehnice din domeniu și a propriilor observații. • Capacitatea de a activa într-o echipă pluridisciplinară și de a relaționa eficient în cadrul echipei, prin realizarea în grup a unor teme de complexitate medie și respectarea principalelor cerințe ale unei astfel de munci. • Identificarea posibilităților de formare profesională continuă, pentru dezvoltarea individuală, a surselor naționale și informaționale și a resurselor de comunicare prin folosirea calculatorului (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.), atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională.

7. Obiectivele disciplinei

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Formarea unor specialiști capabili să stăpânească problematica bursei de mărfuri și valori;
Obiective specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Integrarea disciplinei în cadrul celorlalte discipline economice; • Realizarea și urmărirea profitului unui portofoliu virtual de acțiuni; • Urmărirea evenimentelor din domeniul bursier din România și din lume.

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații			
1. Piața de capital (1 oră) 1.1 Piața de capital: concept și trăsături 1.2 Cererea și oferta de capital	14	expunerea, prelegerea, conversația, exemplificarea, sinteza;				
2. Valorile mobiliare (2 ore) 2.1 Valorile mobiliare, instrumente ale pieței de capital 2.2 Valorile mobiliare primare						
3. Plasarea valorilor mobiliare (2 ore) 3.1 Oferta publică de vânzare 3.2 Oferta publică de cumpărare						
4. Cotarea valorilor mobiliare (2 ore) 5.1 Înscrierea valorilor mobiliare la Cota Bursei 5.2 Intermedierea valorilor mobiliare 5.3 Ordinele de bursă 5.4 Tehnicile de cotare						
6. Sistemul de tranzacționare al BVB (2 ore) 6.3 Sistemul de tranzacționare HORIZON™						
7. Indici bursieri (3 ore) 7.1 Clasificarea indicilor bursieri 7.2 Construcția indicilor bursieri 7.3 Calculul indicilor bursieri 7.4 Indici bursieri naționali și internaționali reprezentativi 7.5 Indicii pieței de capital din România						
8. Piața extrabursieră (2 ore) 8.1 Instituțiile pieței extrabursiere în România						
Bibliografie						
1. ANGHELACHE, G. – Bursa și piața extrabursieră, Editura Economică, București, 2000						
2. ALEXANDER, C. - The Streetsmart Guide to Timing the Stock Market: when to buy, sell, and sell short, McGraw-Hill, New York, 2005						
3. P. PRUNEA - Piața de capital : Cronica provocării riscului, Editura Economică, București, 2001.						
4. Ghe.H. IONESCU – Burse de mărfuri și valori, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2004						
Bibliografie minimală						
1. ANGHELACHE, G. – Bursa și piața extrabursieră, Editura Economică, București, 2000						
2. Ghe.H. IONESCU – Burse de mărfuri și valori, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2004						

Aplicații (Seminar)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
S1: Valoarea unei acțiuni; Evaluarea fundamentală a acțiunilor (2 ore) S2: Evaluarea acțiunilor pe baza analizei tehnice (2 ore) S3: Configurații de grafice; Reprezentări grafice uzuale (2 ore) S4: Analiza tehnică modernă; Dividendul și politica de dividend (2 ore) S5: Caracteristicile obligațiunilor (2 ore) S6: Emisiunea titlurilor de stat; Evaluarea obligațiunilor (2 ore) S7: Randamentul plasamentului în obligațiuni; Ratingul obligațiunilor; Test (2 ore)	14	expunerea, prelegerea, clarificarea conceptuală, conversația, exemplificarea, analiza, sinteza, concluzii;	
Bibliografie			
1. ANGHELACHE, G. – Bursa și piața extrabursieră, Editura Economică, București, 2000 2. www.bvb.ro 3. www.tranzactiibursiere.ro 4. www.marketmakers.ro			
Bibliografie minimală			
1. www.bvb.ro 2. www.tranzactiibursiere.ro 3. www.marketmakers.ro			



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


Conținutul disciplinei este în concordanță cu cerințele angajatorilor din domeniul economic. Conținutul se regăsește și în curricula disciplinelor similare de la alte programe de studiu

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	<ul style="list-style-type: none"> Nivelul de cunoștințe însușite referitor la problematica expusă; Raționamentul privind abordarea problemelor specifice pieței de capital; Expunerea unor păreri proprii privind activitățile legate de bursa de valori. 	Colocviu, Test	60%
Seminar	<ul style="list-style-type: none"> Cunoștințele teoretice dobândite în cadrul discutării temelor programate; Realizarea unui portofoliu de acțiuni virtuale și analizarea periodică a profitului; 	<i>evaluare continuă</i> (prin prezență și interes în participarea la discuții privitoare la subiectele dezbătute) <i>evaluare sumativă</i> (prin realizarea conspectelor și a portofoliului de acțiuni virtuale privitoare la tematica studiată în timpul semestrului).	40%
Laborator			
Proiect			
Standard minim de performanță			
Standarde minime pentru nota 5: <ul style="list-style-type: none"> Piața de capital: concept și trăsături Valorile mobiliare, instrumente ale pieței de capital Ordinele de bursă; Tehnicile de cotare Clasificarea și construcția indicilor bursieri Standarde minime pentru nota 10: <ul style="list-style-type: none"> Plasarea valorilor mobiliare: oferta publică de vânzare și oferta publică de cumpărare Instituțiile pieței extrabursiere în România Evaluarea fundamentală și pe baza analizei tehnice a acțiunilor Evaluarea obligațiunilor 			

„Cu aprobarea cadrului didactic titular al disciplinei, studenții pot echivala parțial activități aplicative la care au absentat, prin susținerea unor teste, a unor referate sau a unor proiecte prin care dovedesc dobândirea abilităților, competențelor și cunoștințelor aferente.” (aprobat în CF din 15.01.2018)

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
18.09.2018	s.l. dr. ing. Irimescu Luminita 	s.l. dr. ing. Irimescu Luminita 

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
01.10.2018	Prof.dr.ing. Dumitru Amarandei 

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
01.10.2018	Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ 