

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
1.2 Facultatea	Economie și Administrarea Afacerilor
1.3 Departamentul	Administrarea Afacerilor
1.4 Domeniul de studii	Contabilitate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Contabilitate și Informatică de Gestiune

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	INFORMATICĂ						
2.2 Cod disciplină	1102.1OB03F						
2.3 Titularul activităților de curs							
2.4 Titularul activităților de seminar							
2.5 Anul de studiu	I	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	E	2.8 Regimul disciplinei	Ob

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					28
Tutoriat					20
Examinări					6
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	94				
3.8 Total ore pe semestru	150				
3.9 Numărul de credite	6				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• Nu este cazul
4.2 de competențe	• Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	•
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	• Calculatoare dotate cu software-ul specific

6. Competențele specifice acumulate



Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicarea de metode pentru utilizarea informațiilor și cunoștințelor în procesul financiar-contabil • Aplicarea de tehnici pentru utilizarea informațiilor și cunoștințelor în procesul financiar-contabil • Aplicarea de proceduri pentru utilizarea informațiilor și cunoștințelor în procesul financiar-contabil
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Inițiere în utilizarea calculatoarelor; • Însușirea cunoștințelor teoretice, privind prelucrarea automată a datelor
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Însușirea limbajului specific tehnologiei informației • Familiarizarea studenților cu conceptele de bază privind prelucrarea automată a datelor.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Obs.
Prezentarea tematicii cursului/laboratorului de informatică (sesiune de discuții despre abilitățile de lucru în mediu online) – 2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI. Caracteristici ale tehnologiei informației. Noțiunea de informație. Sisteme informatice strategice aplicate în economie. –2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
ARHITECTURA SISTEMELOR DE CALCUL. Componentele de bază ale unui Sistem de Calcul. Memoria. Hard discurile. Microprocesoarele. Caracteristicile funcționale ale microprocesorului. Funcțiile microprocesorului. – 4 ore	Prelegere, discuții, explicații	
SISTEME DE OPERARE. Definiție. Evoluția sistemelor de operare. Funcțiile sistemului de operare. Clasificarea sistemelor de operare. Organizarea datelor pe disc. Elemente de interfață Windows – 4 ore	Prelegere, discuții, explicații	
CODIFICAREA INFORMAȚIEI NUMERICE –4 ore	Prelegere, discuții, explicații	
REȚELE DE CALCULATOARE. Definiție. Tipuri de rețele. Componentele unei rețele. – 2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
REȚEAUA INTERNET. SERVICII INTERNET. Ce este Internet-ul? Evoluția Internet-ului. Arhitectura și funcționarea Internet-ului – 4 ore	Prelegere, discuții, explicații	
ARHIVARE ȘI VIRUȘI. Noțiunea de arhivare. Concepte de malware. Tipuri de viruși. – 2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMELOR INFORMATICE INTEGRATE DE AFACERI DE TIP ERP ȘI CRM. Concepte. Clasificare. Metode de structurare și utilizare – 2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
POWERPOINT. Prezentare generală – 2 ore	Prelegere, discuții, explicații	
Bibliografie		
Mazilescu V., <i>Elemente de informatică aplicată în economie</i> , Ed. Didactică și Pedagogică, 2009		



Vîrlan G., Enache C., Zamfir C., <i>Elemente de informatică aplicată în economie</i> , Ed. Didactică și Pedagogică, 2007		
Dimitriu G., Doloca A., <i>Introducere în informatică</i> , Editura CERMI Iași, 2005		
8. 2 Seminar/laborator	Metode de predare	Obs.
MICROSOFT WORD – Formatarea documentelor de dimensiune mică. Lucru cu documente de dimensiuni mari. Îmbinarea mesajelor. – 8 ore	Exemple, probleme propuse	
Test de evaluare – 2 ore	Exemple, probleme propuse	
MICROSOFT EXCEL – Crearea unei agende de lucru. Perfecționarea unei agende de lucru. Reprezentarea grafică a datelor. Lucru cu liste. Tipuri de funcții în Excel. – 8 ore	Exemple, probleme propuse	
Test de evaluare – 2 ore	Exemple, probleme propuse	
MICROSOFT POWERPOINT – funcții de bază ale aplicației – 2 ore	Exemple, probleme propuse	
Bibliografie		
Vîrlan G., Mihai G., Sbughea C., Zamfir C., Enache M., Birotică, Editura Fundației Universitare „Dunărea de Jos”, Galați 2006		

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

Pentru adaptarea permanentă la cerințele pieței muncii, programele analitice sunt actualizate în baza workshopurilor cu principalele firme dezvoltatoare de aplicații software dar și prin schimburi de experiență cu partenerii noștri din universitățile din țară și străinătate

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Cunoașterea temeinică a noțiunilor prezentate la curs. Evaluarea cunoștințelor de pe parcursul cursului. Capacitatea de a aplica noțiunile teoretice dobândite pe exemple concrete.	Test grilă	40%
10.5 Seminar/laborator	Testarea cunoștințelor de la seminar.	Test practic	50%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> Nota minimă de promovare a examenului este de minim 5 atât la curs, cât și la seminar. 			

GALATIENSIS

