

FIȘA DISCIPLINEI

UTILIZAREA INTERNETULUI ÎN AFACERI

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ATHENAEUM” DIN BUCUREȘTI
1.2. Facultatea	ȘTIINȚE ECONOMICE
1.3. Departamentul	ȘTIINȚE ECONOMICE
1.4. Domeniul de licență	Cibernetică, statistică și informatică economică
1.5. Ciclul de studii	LICENȚĂ
1.6. Programul de studii/Calificarea	Informatica Economica
1.7. Limba de studiu	ROMÂNĂ

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	UTILIZAREA INTERNETULUI ÎN AFACERI						
2.2 Titularul/titularii activităților de curs						Email (adresa instituțională):	
2.3 Titularul/titularii activităților de seminar						Email (adresa instituțională):	
2.4 Anul de studiu	III	2.5 Semestrul	V	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	OA
2.8. Numărul de credite ECTS	5						

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	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
3.7. Total ore de studiu pe semestru (număr ECTS * 25 ore)					125
3.8. Total ore studiu individual (3.7. – 3.4.)					69
<i>Distribuția fondului de timp de studiu individual</i>					<i>ore</i>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					28
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					27
Tutoriat					2
Examinări					2
Alte activități.....					

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	• Tehnologia informației
4.2. de competențe	Cunoașterea și utilizarea la un nivel mediu a limbajului HTML Cursuri de tehnologii web, baze de date, programare orientată obiect, programarea aplicațiilor Windows

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• Săli dotate cu aparatură multimedia și conexiune la Internet/Acces Platforma online sau alte mijloace de comunicare online*
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	• Laborator dotat cu calculatoare legate în rețea și tablă interactivă/Acces Platforma online sau alte mijloace de comunicare online*

***Pe perioada desfășurării activităților didactice în sistem online**

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	▪ C2.1 Identificarea resurselor si performantelor sistemelor de calcul, a functiilor sistemelor de operare si ale Internetului ▪ C2.2 Explicarea claselor de probleme folosind proceduri reutilizabile pentru accesarea resurselor informatice ▪ C2.3 Folosirea facilitatiilor pentru statiile de lucru in retea in vederea comunicarii, informarii si accesarii aplicatiilor online ▪ C2.4 Actualizarea permanenta a resurselor in vederea lucrului cu cele mai noi tehnologii informatice ▪ C2.5 Dezvoltarea în echipe a unor solutii eficiente de configurare si administrare sisteme, de comunicare si de selectia proceduri de lucru ▪ C5.1 Recunoașterea tipurilor de aplicatii care necesita lucrul cu baze de date, resurse multimedia si tehnologii client-server in vederea realizarii de componente integrabile in sisteme informatice ▪ C5.2 Explicarea si interpretarea noțiunilor fundamentale din domeniul bazelor de date, aplicatii online si multimedia pentru analiza, proiectarea si realizarea de componente destinate prelucrării complexe a volumelor mari de date ▪ C5.3 Aplicarea si analizarea de soluții flexibile destinate obtinerii de selectii si rapoarte pentru toate nivelurile de decizie din organizatie ▪ C5.4 Folosirea și evaluarea critică a instrumentelor de dezvoltare aplicatii cu baze de date, multimedia si client server pentru gestionarea resurselor din organizatie ▪ C5.5 Evidentierea prin studii si analize a impactul utilizarii sistemelor de gestiune a bazelor de date, resurselor multimedia si a tehnologiilor client-server din organizatie cu luarea in considerare a optimizarii resurselor, a proceselor si a eficienței economice
Competențe transversale	

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Înșușirea conceptelor și noțiunilor utilizate în afacerile electronice de către viitorii informaticieni economiști
7.2 Obiectivele specifice	Înșușirea cunoștințelor pentru stabilirea posibilităților și limitelor unor tehnologii și platforme utilizate în realizarea aplicațiilor pentru afaceri electronice. Dobândirea competențelor necesare analizei, concepției și dezvoltării sistemelor pentru afaceri electronice.

8. Conținuturi

8. 1 Curs	Metode de predare	Recomandări pentru studenți
1. Noțiuni și Standarde E-Commerce si E- Business.	Prelegere, dezbatere, dialog Folosirea de mijloace moderne audio-video	Cursurile se desfășoară interactiv.
2.Rolul internetului în dezvoltarea afacerilor. Domeniul afacerilor electronice	Idem	Idem
3.Dezvoltarea aplicațiilor de e-business, site-uri comerciale	Idem	Idem

4. Proiectarea unei aplicații web în .NET	Idem	Idem
5. Implementarea unei aplicații pentru afaceri electronice în ASP.NET		
6. Managementul Conținutului Web. Soluții Open Source CMS		
7. Categoriile de afaceri pe internet	Idem	Idem
8. Promovarea site-urilor Web	Idem	Idem
9. Probleme de securitate și protecție a informațiilor în web	Idem	Idem
Bibliografie Suport de curs Anghel Traian- Tot ce trebuie să știi despre internet, Iași, 2011 Bird Linda, Internet-Ghid complet de utilizare, București, 2004 Giuglea Marius-Metode de inteligență computațională cu aplicații, București, 2008 Iacob Nicoleta Magdalena- Informatică economică, București, 2014 Ianoș Schiller Elena- Informatică economică, București, 2014 Isăilă Narcisa- Sisteme informatice în mediul de afaceri, București, 2012 Mureșan Mihaela- Sisteme informatice pentru comerț și turism, București, 2004 Roșca Gh.- Comerț electronic, București, 2004		
8. 2 Seminar/laborator	Metode de lucru	Recomandări pentru studenți
1. Proiectarea și implementarea unei aplicații de afacere electronică – 6 ore	Conversație, Exerciții, Problematizare, Studiu de caz	Referat
2. Dezvoltare aplicații pentru afaceri electronice – 14 ore	Idem	Idem
3. Soluții Open Source CMS – 6 ore	Idem	Idem
4. Evaluarea activității – 2 ore	Idem	Idem
Bibliografie Suport de curs Anghel Traian- Tot ce trebuie să știi despre internet, Iași, 2011 Bird Linda, Internet-Ghid complet de utilizare, București, 2004 Giuglea Marius-Metode de inteligență computațională cu aplicații, București, 2008 Iacob Nicoleta Magdalena- Informatică economică, București, 2014 Ianoș Schiller Elena- Informatică economică, București, 2014 Isăilă Narcisa- Sisteme informatice în mediul de afaceri, București, 2012 Mureșan Mihaela- Sisteme informatice pentru comerț și turism, București, 2004 Roșca Gh.- Comerț electronic, București, 2004		

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

Discutarea conținutului disciplinei cu reprezentanți ai mediului academic și ai asociațiilor profesionale în domeniu.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea și completitudinea cunoștințelor; - coerența logică; - gradul de asimilare a		20%

	limbajului de specialitate; - criterii ce vizeaza aspectele atitudinale: constiinciozitatea, interesul pentru studiu individual.		
10.5 Seminar/laborator	- participarea la grupuri de lucru - realizare sistem informatic economic	Examinări pe parcurs	30%
10.6. Evaluarea finală		Examen scris și prezentare proiect/Examen scris on-line si prezentare proiect	50%
10.7. Modalitatea de notare (calificativ sau notă): Notă			
10.8. Standard minim de performanță: - Formarea unor deprinderi practice în utilizarea instrumentelor software specifice pentru dezvoltarea site-urilor comerciale - Cunoașterea tehnicilor de proiectare, dezvoltare și management al aplicațiilor WEB - Realizarea unei aplicații software pentru afaceri electronice			

Data completării

Semnătura titularului/titularilor
de curs

Semnătura titularului/titularilor
de seminar

26.09.2021

Data avizării în departament
28.09.2021

Semnătura directorului de departament