

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” GALAȚI
1.2 Facultatea	TRANSFRONTALIERA
1.3 Departamentul	ȘTIINȚE APLICATE
1.4 Domeniul de studii	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE
1.5 Ciclul de studii	MASTER
1.6 Programul de studii/Calificarea	ADMINISTRAREA AFACERILOR INTERNAȚIONALE EUROREGIONALE

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Tehnologii bazate pe cunoștințe pentru afaceri și dezvoltarea comunicării						
2.2 Titularul activităților de curs							
2.3 Titularul activităților de seminar/laborator/proiect							
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	V.	2.7 Regimul disciplinei	O

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/proiect	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator/proiect	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					65
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					12
Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					45
Examinări					11
3.7 Total ore studiu individual	133				
3.9 Total ore pe semestru	175				
3.10 Numărul de credite	7				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> Deținerea unui nivel mediu de cunoștințe în domeniul modelării economice
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Deținerea unui nivel de comunicare adecvat Utilizarea calculatorului în activități de comunicare și transmitere a textului și imaginii, precum și în activități de realizare a referatelor/proiectelor

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul

6. Competențele specifice acumulate

depozite de date. Exemplu: Tehnologia online Analytical Processing – agregarea datelor stocate în depozite abordate multidimensional.	și deductivă, problematizarea, demonstrația prezentării multimedia, studii de caz, discuții.	
Tehnologia Datamining - mineritul datelor stocate. Extragerea informațiilor din depozitele de date. Exemple de metode și tehnici de datamining.		4 ore
Sisteme bazate pe agenți. Sisteme multiagent. Definiții. Caracteristici. Tipuri de agenți		4 ore
Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Cotețiu, A., Cotețiu, R, Comunicare și tehnologia informației, Editura Universității De Nord, Baia Mare, 2008 2. Prutianu, Stefan, Manual de comunicare și negociere în afaceri. Comunicarea, Editura Polirom, București, 2000 3. Mazilescu V. - Sisteme inteligente de decizie aplicate în economie, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2009 4. Mazilescu V. - Sisteme informatice pentru asistarea deciziei în economie, Universitatea Dunărea de Jos, Galați, 2013 5. Oprea Dumitru - Proiectarea sistemelor informaționale economice, Editura Polirom, Iași 2006 6. Zaharie D, Albescu F. ș.a. - Sisteme informatice pentru asistarea deciziei, Editura Dualtech, 2002 		
8. 2 Seminar/laborator/proiect	Metode de predare	Observații
SAP Business All-in-one. Susține procese cheie ale companiei: contabilitate, vânzări și distribuție, gestiunea materialelor și proceselor de aprovizionare, planificarea și gestiunea proceselor de producție, managementul resurselor umane, raportarea și analiza performanței afacerii. Exemple	Discuții, studii de caz, prezentare de referate	2 ore
Comerț electronic și servicii Web. Platforma Netweaver (SAP) pentru tranzacții între companii pe Internet (SAP Enterprise Portal, Master Data Management). Exemple		2 ore
SAP ERP asigură funcționalități pentru operațiuni internaționale, pentru a permite companiilor să activeze și să fie competitive la nivel global. Exemple		2 ore
SAP CRM asigură managementul relațiilor cu clienții (verificarea stocurilor în timp real, managementul contractelor și facturării, analiza comenzilor, planificarea activității de marketing, telemarketing, segmentarea clienților. Exemple		4 ore
SAP BI (Soluția SAP Business Intelligence) permite analiza vânzărilor, profitabilității, stocurilor, costurilor, cashflow-ului, analize ad-hoc, raportare		4 ore

automată. Exemple	
Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Mazilescu V. - Sisteme informatice pentru asistarea deciziei în economie, Lucrări de laborator, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2013 2. *** https://www.sap-press.com/ *** https://www.top10erp.org/sap-business-all-in-one-products-10 3. *** https://www.sap-press.com/logistics/ 4. *** http://www.sysinconsult.ro/ro/sap-businessone.html?gclid=EAlaIQobChMIvJfn5tHr1gIVDWcZCh3RjAPwEAAYAiAAEgJeePD_BwE 5. *** http://www.creeza.com/referate/informatica/Sisteme-expert545.php 6. *** http://www.elautomataeconomico.com.ar/download/papers/Farmer-Foley-Nature-EconomyNeeds.pdf 7. *** http://rajivsethi.blogspot.ro/2010/02/case-for-agent-based-models-in.htm 	

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

- Disciplina își propune să formeze o serie de competențe caracteristice ocupațiilor posibile: referent relații externe, consilier afaceri internaționale, editorialist, consilier instituții publice.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Gradul de înțelegere a elementelor de analiză și a modelelor de decizie la nivel de firmă	Test grilă	30%
10.5 Seminar/laborator/proiect	Participare activă la dezbaterile din seminar	Observare continuă	10%
	Însușirea și înțelegerea problematicei tratate la curs și seminar.	Aprecierii capacității de sinteză și a logicii de construcție a unui referat științific. Rezolvarea corectă a temelor și a unor aplicații formulate pe durata semestrului.	30%
	Prezentarea unui proiect în domeniul de analiză al disciplinei	Aprecierii modului de structurare și de prezentare a ideilor, conceptelor studiate la curs. Identificarea nevoii de formare profesională și realizarea unui plan de carieră, prin utilizarea resurselor informaționale.	30%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor esențiale specifice disciplinei. • Identificarea nevoii de formare profesională și realizarea unui plan de dezvoltare în acest sens, prin utilizarea eficientă a surselor și resurselor de comunicare și formare profesională (internet, baze de date, cursuri on-line, biblioteci, etc). 			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar