

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
Facultatea	Științe Economice și Administrație Publică
Departamentul	Management, Administrarea Afacerilor și Turism
Domeniul de studii	Asistență socială
Ciclul de studii	Licență
Programul de studii/calificarea	Asistență socială

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	Informatică socială		
Titularul activităților de curs	Conf.univ.dr. Eugenia IANCU		
Titularul activităților de seminar	Conf.univ.dr. Eugenia IANCU		
Anul de studiu	II	Semestrul	3
Tipul de evaluare	C		
Regimul disciplinei	Categorhia formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară		DC
	Categorhia 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)

I a) Număr de ore pe săptămână	2	Curs	1	Seminar	1	Laborator		Proiect	
I b) Totalul de ore din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar	14	Laborator		Proiect	

II Distribuția fondului de timp	ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	10
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	20
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	15
II d) Tutoriat	
III Examinări	2
IV Alte activități:	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	45
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	75
Numărul de credite	3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	<ul style="list-style-type: none"> • Matematica elementara (nivel preuniversitar) • Matematica superioara (nivel preuniversitar) • Tehnologia informatiei (nivel preuniversitar)
Competențe	<ul style="list-style-type: none"> • Competente specifice matematice • Competente digitale (bacalaureat)

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	• Sală de curs dotată cu laptop, videoproiector, software	
Desfășurare aplicații	Seminar	• Tablă, Sală laborator dotată cu calculatoare, conectată la internet, software specific, videoproiector, abilități digitale.
	Laborator	•
	Proiect	•

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Culegerea, prelucrarea, analiza și interpretarea statistică a datelor . • Organizarea și participarea la cercetari statistice • Utilizarea de softuri statistice și econometrice pentru cercetari economice și sociale
-------------------------	--

Fișa disciplinei

	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza statistica a fenomenelor socio-economice
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Identificare oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare. • Competență suplimentară referitoare la cunoașterea și aplicarea principiilor și teoriilor generale referitoare la economia de piață.

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

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Organizarea de sondaje statistice și prelucrarea și analiza datelor • Insușirea modului de utilizare a instrumentelor IT pentru activități din domeniu și extensia activităților specifice
Obiective specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizarea cu conceptul de baze de numerație, sisteme de operare, aplicații Excel, Word, Power Point, SPSS • Cunoașterea tehnologiilor informatice utilizate în cadrul sistemelor informatice

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Evoluția sistemelor de calcul. Sisteme de calcul. Baze de numerație. Sisteme de operare	2	prelegere, expunerea, conversația,	discuții
• Produsul Microsoft Office • Aplicația Word; formatare, tabele, grafice, inserări obiecte, liste, ecuații, coloane ziare	2	prelegere, explicația, demonstrația,	discuții
• Aplicația Power Point	2	prelegere, explicația	discuții
• Aplicația Excel; formatare, formule, grafice	4	prelegere, explicația	discuții
• Statistica socială. Analiza datelor	2	prelegere, explicația	discuții
• Programul SPSS: descriere generală. Definirea variabilelor, introducerea, verificarea și corectarea datelor	2	prelegere, explicația	discuții
Bibliografie			
• Bucea-Manea-Țoniș, R., Epure, M. și Bucea-Manea-Țoniș, R. - SPSS și Excel în analiza datelor statistice în domeniile economic, social, tehnic, Ed. AGIR, București, 2007			
• Iancu, E. – Informatică, note de curs, Editura Universității, 2015			
• Pascu Paul, Iancu Eugenia, Socaci Tiberiu, Informatică și sisteme informatice. Teorie și aplicații, Ed. Infodata, Cluj, 2016			
• Tiliute, D., Iancu E. – Informatica, Ed. Universitatii, Suceava, 2003			
• Tiliute D., Vlad S. - Informatică pentru economiști, Ed. Infodata, Cluj Napoca, 2008			
Bibliografie minimală			
Constantinescu, R., Dănăilă, I., 2013, <i>Editare de text: Microsoft Word 2013</i> , Ed. Euroaptitudini, București			
Constantinescu, R., Dănăilă, I., 2013, <i>Utilizarea computerului: Windows 8</i> , Ed. Euroaptitudini, București			
Constantinescu, R., Dănăilă, I., 2013, <i>Calcul tabelar: Microsoft Excel 2013</i> , Ed. Euroaptitudini, București			

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Sisteme de calcul, Baze de numerație, Accesorii, Lansare aplicație WORD, setări documente, stabilire margini, formatare	2	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
• Numerotare, marcare paragrafe, note subsol, coloane, vizualizare document Divizarea textului în secțiuni, generarea cuprinsului automat, tabele, Grafice, Inserarea de imagini fixe și mobile, Numerotarea automată a ecuațiilor, desenarea în Word, Word Art	2	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
• Lansare aplicație EXCEL, redimensionare celule, chenar, Tipuri de date, formule, sortări, Grafice, tipuri de grafice, aplicații Excel, analiza datelor în Excel	4	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
• Power Point, slide-uri, realizarea unei aplicații, formatare	2	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
• Aplicații practice de statistică SPSS	2	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
• Aplicații de analiză a datelor	2	Instruire, exercițiul didactic	Aplicații practice
Bibliografie			

Fișa disciplinei



Grossec, Gabriela, 2004, Calcul tabelar: EXCEL XP, Editura Universitatii de Vest, Timisoara
Bott, Ed., Leonhard, Woody, 2002, Microsoft Office XP, traducere de Simona si Titi Preda, Bucuresti: Teora
Buiga A. Dragos C., Lazar D., Mare C., Parpucea I., 2010, Statistica Descriptiva, Editura Media mira, Cluj-Napoca
Bibliografie minimală
Iancu E. - Informatică, note de curs, Editura Universității, 2015
Tiliuțe D., Vlad S. - Informatică pentru economiști, Ed. Infodata, Cluj Napoca, 2008

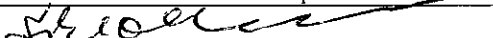
9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

<ul style="list-style-type: none"> Structurarea conținutului disciplinei a tinut cont de următoarele: 1) Cerințele pieței muncii în materie de culegerea, analiza și prelucrarea datelor, b) Corelarea acestei materii cu altele din planul de învățământ și cu competențele furnizate de acest program de studiu, c) Asigurarea unor competente în gestionarea și prelucrarea unor baze de date din diverse domenii, d) Aplicarea în practică a cunoștințelor acumulate, e) Dezvoltarea aptitudinilor practice și a responsabilității Fisele disciplinelor de Statistica din centrul universitar Cluj-Napoca.
--

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Însușirea conceptelor și noțiunilor predate, operationalizarea cu aceste concepte în exerciții practice	Examen scris	50%
Seminar	Activitate la seminarizarea conceptelor și noțiunilor, teme de casa etc	Evaluare continuă	50%
Laborator	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
Proiect	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> Cerinta 1: Nota 5 la examenul scris Cerinta 2: Participarea la seminariile pentru a putea efectua evaluarea Cerinta 3: Nota 5 la evaluarea continuă a activității pe parcursul semestrului 			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
15.09.2018		

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
24.09.2018	

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
24.09.2018	