

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
1.2 Facultatea	Transfrontaliera
1.3 Departamentul	Economie
1.4 Domeniul de studii	Economie și Afaceri Internaționale
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Afaceri Internaționale (la Cahul)

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	STATISTICA						
2.2 Titularul activităților de curs	Lect dr. Nedelcu Ana						
2.3 Titularul activităților de seminar	Lect dr. Nedelcu Ana						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 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					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					30
Tutoriat					6
Examinări					8
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	<ul style="list-style-type: none"> • Atitudine civilizată din partea studenților; • Condiții de învățare activă și interactivă; • Sală de curs dotată cu PC și videoproiector.
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> • Atitudine civilizată din partea studenților; • Condiții de învățare activă și interactivă; • Sală de seminar.

6. Competențele specifice acumulate

sional e	Descrierea conceptelor, teoriilor și tehnicilor folosite în analiza mediului de afaceri - C1.1 Explicarea conceptelor, teoriilor și tehnicilor folosite în analiza mediului de afaceri - C1.2 Aplicarea conceptelor, teoriilor și tehnicilor folosite în analiza mediului de afaceri - C1.3 Utilizarea de criterii și metode adecvate pentru evaluarea studiilor/analizelor privind mediul de afaceri - C1.4 Proiectarea de variante pentru analiza mediului de afaceri - C1.5
---------------------	--

transversale Competențe	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicarea principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în cadrul propriei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă; • 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"> • Familiarizarea studenților cu conceptele de bază ale științei statisticii.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Deprinderea cu metodele statistice de culegere și prelucrare a datelor; • Dezvoltarea unor abilități de utilizare a procedurilor statisticii descriptive și inferențiale.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Conținutul statisticii	Prelegere	
Culegerea datelor statistice	Prelegere	
Calculul probabilităților	Prelegere	
Statistica descriptivă	Prelegere	
Statistica inferențială	Prelegere	
Metode statistice de analiză a legăturilor dintre variabile	Prelegere	
Analiza seriilor de timp	Prelegere	
Bibliografie		
Ștefănescu, R. & Dumitriu, R. (2010) <i>Bazele Statisticii</i> . Editura Europlus, Galați. Wegner, T. (2007) <i>Applied Business Statistics: Methods and Excel-based applications. Second Edition</i> . Juta & Co. Ltd., Cape Town. Weiers, R. (2011) <i>Introduction to Business Statistics. Seventh Edition</i> , Cengage Learning.		
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Culegerea datelor statistice; Calculul probabilităților	Aplicații	
Indicatori ai tendinței centrale	Aplicații	
Indicatori ai dispersiei și asimetriei	Aplicații	
Inferența statistică	Aplicații	
Tehnici de regresie	Aplicații	
Analiza seriilor de timp	Aplicații	
Bibliografie		
Jani P. N. (2014) <i>Business Statistics: Theory and Applications</i> , PHI Learning Private Ltd., Delhi. Remenyi, D., Onofrei, G. & English, J. (2011) <i>An introduction to statistics using Microsoft Excel</i> . Academic Publishing Limited. Ștefănescu, R. & Dumitriu, R. (2010) <i>Bazele Statisticii</i> . Editura Europlus, Galați. Wegner, T. (2007) <i>Applied Business Statistics: Methods and Excel-based applications. Second Edition</i> . Juta & Co. Ltd., Cape Town. Weiers, R. (2011) <i>Introduction to Business Statistics. Seventh Edition</i> , Cengage Learning.		

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

<ul style="list-style-type: none"> În elaborarea conținutului disciplinei și a metodelor de predare au fost luate în considerare concluziile unor discuții pe care titularul disciplinei le-a purtat cu reprezentanți ai unor instituții publice, ai mediului de afaceri precum și cu titularii unor discipline înrudite.
--

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Cunoașterea conceptelor de bază ale științei statisticii	Examen	70%
	Înțelegerea rolului statisticii descriptive și inferențiale		
	Înțelegerea metodelor de culegere, prelucrare și analiză a datelor statistice		
10.5 Seminar/laborator	Capacitatea de utilizare a principalelor metodelor de culegere, prelucrare și analiză a datelor statistice	Evaluare continuă prin probe scrise și orale	30%
	Capacitatea de a aplica metodele statisticii descriptive și inferențiale, analizei relațiilor dintre variabile și analizei seriilor de timp.		
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> Cunoașterea noțiunilor de bază proprii disciplinei; Înțelegerea esenței tehnicilor de culegere, prelucrare și analiză a datelor statistice. 			

Data completării
10.09.2022

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

Lect dr. Nedelcu Ana

Lect dr. Nedelcu Ana




Data avizării în departament
14.09.2022

Semnătura directorului de departament
Conf. dr. Carmelia Dragomir Balanica



