

FIȘA DISCIPLINEI

SONDAJE ȘI ANCHETE STATISTICE

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	SONDAJE ȘI ANCHETE STATISTICE						
2.2 Titularul/titularii activităților de curs				Email (adresa instituțională):			
2.3 Titularul/titularii activităților de seminar							
2.4 Anul de studiu	II	2.5 Semestrul	IV	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	4	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	44	din care: 3.5 curs	22	3.6 seminar/laborator	22
3.7. Total ore de studiu pe semestru (număr ECTS * 25 ore)					125
3.8. Total ore studiu individual (3.7. – 3.4.)					81
<i>Distribuția fondului de timp de studiu individual</i>					<i>ore</i>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					46
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					22
Tutoriat					
Examinări					3
Alte activități.....					

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	• Statistică, Teoria probabilitatilor si statistica matematica
4.2. de competențe	• Culegerea, prelucrarea, analiza și interpretarea statistică a datelor

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 activitatilor didactice in sistem online**

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	• C1.1 Recunoasterea și descrierea conceptelor, teoriilor, principiilor și metodelor de investigare a fenomenelor și proceselor economice • C1.2 Explicarea și interpretarea cerințelor specifice investigației fenomenelor și proceselor economice • C1.3 Aplicarea conceptelor, teoriilor și metodelor economice pentru investigarea și / sau soluționarea problemelor din organizație • C1.4 Analiza comparativă a soluțiilor economice pentru rezolvarea problemelor din organizație • C1.5 Elaborarea și structurarea informativă a alternativelor de soluționare a problemelor din organizație
Competențe transversale	

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Disciplina urmărește cunoașterea în profunzime a fenomenelor și proceselor economice ce se manifestă în diferite forme de organizare a economiei, capacitatea de cunoaștere nemijlocită a fenomenului din cadrul societății care pot fi caracterizate cantitativ numeric, în strânsă interdependență calitativă.
7.2 Obiectivele specifice	Disciplina urmărește crearea de abilități privind studiul fenomenelor sociale, a regularității de producere a acestora, a evidențierii gradului de influență a diferiților factori în studiul dinamicii și mutațiilor structurale.

8. Conținuturi

8. 1 Curs	Metode de predare	Recomandări pentru studenți
1.. Introducere în teoria sondajului statistic- 4 ore	Prelegere, dezbatere, dialog Folosirea de mijloace moderne audio-video	Cursurile se desfășoară interactiv.
2. Metode nealeatoare de esantionare – 4 ore	Idem	Idem
3. Metode aleatoare de esantionare – 4 ore	Idem	Idem
4. Estimarea parametrilor – 2 ore	Idem	Idem
5. Teste statistice - 4 ore	Idem	Idem
6. Studii de caz- 4 ore	Idem	Idem
Bibliografie Anghelache, Constantin; Bugudui, Elena; Gresoi, Sorin; Niculescu, Emanuela - <i>Statistică aplicată. Indicatori, sinteze și studii de caz</i> , Editura Economică, București, 2006; Begu, Liviu – Stelian – <i>Statistică internațională. Analize comparative</i> , Editura Universitară, București, 2009; Biji, Elena – Maria; Lilea, Eugenia; Vătui, Mihaela; Gogu, Emilia – <i>Statistică aplicată în economie</i> , Editura Oscar Print, București, 2005;		

Biji, Elena – Maria; Lilea, Eugenia; Roșca, Elisabeta; Vătui, Mihaela – *Statistică pentru economiști*, Editura Economică, București, 2010;
Duguleană, Liliana – *Bazele statisticii economice*, Editura C.H. Beck, București, 2012;
Roșca, Elisabeta; Costa, Carlos; Mitruț, Constantin (coordonatori) – *Statistica. Disciplină științifică și metodă de cercetare în variate domenii*, Editura Economică, București, 2008;
Vasile, Emilia; Antonescu, Constantin; Balaceanu, Cristina - *Statistică. Aplicații practice*, Editura Bren, București, 2002;
Voineagu, Vergil; Țițan, Emilia; Ghiță, Simona; Boboc, Cristina; Todose, Daniela – *Statistică. Baze teoretice și aplicații*, Editura Economică, București, 2007;

8. 2 Seminar/laborator	Metode de lucru	Recomandări pentru studenți
1.. Introducere în teoria sondajului statistic- 4ore	Utilizarea tehnicii de calcul (rețea client-server, Internet)	Laboratoarele se vor desfășura interactiv. Studentii vor trebui să realizeze programele cerute sub supervizarea cadrului didactic. Acesta va urmări modul de lucru al studenților și va puncta activitatea acestora.
2. Metode nealeatoare de esantionare – 4 ore	Idem	Idem
3. Metode aleatoare de esantionare – 4 ore	Idem	Idem
4. Estimarea parametrilor – 2 ore	Idem	Idem
5. Teste statistice – 4 ore	Idem	Idem
6. Studii de caz- 4 ore	Idem	Idem
Bibliografie Anghelache, Constantin; Bugudui, Elena; Gresoi, Sorin; Niculescu, Emanuela - <i>Statistică aplicată. Indicatori, sinteze și studii de caz</i> , Editura Economică, București, 2006; Begu, Liviu – Stelian – <i>Statistică internațională. Analize comparative</i> , Editura Universitară, București, 2009; Biji, Elena – Maria; Lilea, Eugenia; Vătui, Mihaela; Gogu, Emilia – <i>Statistică aplicată în economie</i> , Editura Oscar Print, București, 2005; Biji, Elena – Maria; Lilea, Eugenia; Roșca, Elisabeta; Vătui, Mihaela – <i>Statistică pentru economiști</i> , Editura Economică, București, 2010; Duguleană, Liliana – <i>Bazele statisticii economice</i> , Editura C.H. Beck, București, 2012; Roșca, Elisabeta; Costa, Carlos; Mitruț, Constantin (coordonatori) – <i>Statistica. Disciplină științifică și metodă de cercetare în variate domenii</i> , Editura Economică, București, 2008; Vasile, Emilia; Antonescu, Constantin; Balaceanu, Cristina - <i>Statistică. Aplicații practice</i> , Editura Bren, București, 2002; Voineagu, Vergil; Țițan, Emilia; Ghiță, Simona; Boboc, Cristina; Todose, Daniela – <i>Statistică. Baze teoretice și aplicații</i> , Editura Economică, București, 2007;		

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

Continutul fisei disciplinei a fost elaborat în urma discuțiilor cu specialiști de la Institutul National de Statistica și a reprezentanților unor institute de cercetare a pieței.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din
----------------	---------------------------	-------------------------	------------------

			nota finală
10.4 Curs	Examinare finală	Examen scris cu subiecte teoretice si practice /Examen on-line	70%
	Frecvența la curs	Cuantificarea în notă a numărului de prezențe	5%
10.5 Seminar/laborator	Activitate la laborator	Testare finala	20%
10.6. Evaluarea finală	Frecvența la laborator	Cuantificarea în notă a numărului de prezențe	5%
	Examinare finală	Examen scris cu subiecte teoretice si practice/Examen on-line	70%
10.7. Modalitatea de notare (calificativ sau notă): Notă			
10.8. Standard minim de performanță: Să cunoască și sa folosească noțiunile, categoriile și conceptele de bază ale disciplinei			

Data completării Semnătura titularului/titularilor de curs Semnătura titularului/titularilor de seminar

27.09.2021

Data avizării în departament

28.09.2021

Semnătura directorului de departament