



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
1.2 Facultatea	Facultatea de Filosofie și Științe Social-Politice
1.3 Departamentul	Sociologie și Asistență Socială
1.4 Domeniul de studii	Resurse umane
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Resurse umane / Specialist Resurse umane

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Statistică socială						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. Dr. Netedu Adrian						
2.3 Titularul activităților de seminar	CS III, dr. Alecu Ionel Ciprian						
2.4 An de studiu	I	2.5 Semestru	1	2.6 Tip de evaluare*	E	2.7 Regimul disciplinei**	DO

* E - examen; C - colocviu; EVP - verificare pe parcurs; PP - prezentare proiect

** DO – discipline obligatorii; DA – disciplina opționale; DF – discipline facultative

3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități 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
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele					16
Documentare suplimentară în bibliotecă					18
Pregătire seminarii/laboratoare, teme					28
Tutoriat					5
Examinări					2
Alte activități.....					0
3.7 Total ore studiu individual					69
3.8 Total ore pe semestru					125
3.9 Număr de credite					5

4. Precondiții (dacă este cazul)

4.1 De curriculum	Nu este cazul
4.2 De competențe	Nu este cazul

5. Condiții (dacă este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	Nu este cazul
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	Nu este cazul



6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C2.2. Utilizarea procedurilor și soft-urilor specifice sistemelor de informații bazate pe indicatori sociali în scopul explicării și interpretării unor variate tipuri de concepte, situații și procese;</p> <p>C4.1. Utilizarea metodelor de analiză sociologică în vederea realizării unei imagini de ansamblu asupra contextului organizațional;</p>
Competențe transversale	<p>CT3. Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on line etc) atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională.</p>

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general	<p>D2. Utilizarea cunoștințelor de bază pentru explicarea și interpretarea unor variate tipuri de concepte, situații, procese, proiecte etc. asociate domeniului</p> <p>D4. Utilizarea adecvată de criterii și metode standard de evaluare pentru a aprecia calitatea, meritele și limitele unor procese, programe, proiecte, concepte, metode și teorii</p>
7.2 Obiectivele specifice	<p>La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Explice principalele proceduri de analiză statistică▪ Describe principalele metode de calcul utilizate▪ Describe mărimile tendinței centrale, calculele quartile, dispersia▪ Utilizeze în mod corect tehnicile de calcul în funcție de tipul de variabile▪ Analizeze diferențiat metodele pentru variabile cantitative sau calitative

8. Conținut

8.1	Curs	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Introducere în statistica socială.	<ul style="list-style-type: none">• descrierea• expunerea problematizată• explicația• conversația reproductivă• conversația euristică	<ul style="list-style-type: none">• Cursul se desfășoară on line conform programării de la orar• Temele de curs se regăsesc la bibliografie
2-3	Noțiuni de bază în statistica socială.		
3-4	Grafice utilizate în statistica socială.		
5-6	Mărimile tendinței centrale în statistica socială.		
7	Indicatorii variației.		
8	Distribuția statistică.		



9	9. Corelație si regresie		
10-11	Metode parametrice/neparametrice		
12-14	Cercetarea selectivă în științele sociale		
Bibliografie			
<ol style="list-style-type: none"> 1. V. Trebici, coord. (1985). <i>Mică enciclopedie de statistică</i>, Editura Științifică și Enciclopedică, București. 2. Al. Bărbat (1972). <i>Statistică socială</i>, Editura Didactică și Pedagogică, București. 3. T. Rotariu, coord. (1999). <i>Metode statistice aplicate în științele sociale</i>, Editura Polirom, Iași. 4. D. Porojan (1993). <i>Statistica și teoria sondajului</i>, Editura Șansa SRL, București. 5. M. Colin et al. (1995). <i>Initiation aux méthodes quantitatives en sciences humaines</i>, Editura Gaëtan Morin, Montreal. 6. A. Novak (1995). <i>Statistică social aplicată</i>, Editura Hyperion XXI, București. 7. T. Andrei, S. Stancu (1995). <i>Statistică</i>, Editura All, București, 1995 8. M. Țarcă (1972). <i>Probleme de statistică</i>, Editura Univ. “Al. I. Cuza”, Iași. 9. N. Ludușan, F. Voiculescu (1997). <i>Măsurarea și analiza statistică în științele educației</i>, Editura Imago, Sibiu. 10. Moineagu, I. Negură, V. Urseanu (1976) <i>Statistica</i>, Editura Științifică și Enciclopedică, București. 11. Cl. Coman (2015). <i>Statistica aplicata in științele sociale</i>. Ed. Institutului European, Iași 			
8.2	Seminar / Laborator	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Introducere în statistica socială.	<ul style="list-style-type: none"> • Expunerea problematizată • discuția • observația dirijată • observația independent • explicația 	<ul style="list-style-type: none"> • Seminarul se desfășoară conform programării de la orar • Fiecare student trebuie să aibă cunoștințe minime de operare pe calculator. • Fiecare student trebuie să aibă cunoștințe de bază în matematică la nivel de liceu.
2-3	Noțiuni de bază în statistica socială.		
3-4	Grafice utilizate în statistica socială.		
5-6	Mărimile tendinței centrale în statistica socială.		
7	Indicatorii variației.		
8	Distribuția statistică.		
9	9. Corelație si regresie		
10-11	Metode parametrice/neparametrice		
12-14	Cercetarea selectivă în științele sociale		
Bibliografie			
<ol style="list-style-type: none"> 1. V. Trebici, coord. (1985). <i>Mică enciclopedie de statistică</i>, Editura Științifică și Enciclopedică, București. 2. Al. Bărbat (1972). <i>Statistică socială</i>, Editura Didactică și Pedagogică, București. 3. T. Rotariu, coord. (1999). <i>Metode statistice aplicate în științele sociale</i>, Editura Polirom, Iași. 4. D. Porojan (1993). <i>Statistica și teoria sondajului</i>, Editura Șansa SRL, București. 5. M. Colin et al. (1995). <i>Initiation aux méthodes quantitatives en sciences humaines</i>, Editura Gaëtan Morin, Montreal. 			



6. A. Novak (1995). *Statistică social aplicată*, Editura Hyperion XXI, București.
7. T. Andrei, S. Stancu (1995). *Statistică*, Editura All, București, 1995
8. M. Țarcă (1972). *Probleme de statistică*, Editura Univ. “Al. I. Cuza”, Iași.
9. N. Ludușan, F. Voiculescu (1997). *Măsurarea și analiza statistică în științele educației*, Editura Imago, Sibiu.
10. Moineagu, I. Negură, V. Urseanu (1976) *Statistica*, Editura Științifică și Enciclopedică, București.
11. Cl. Coman (2015). *Statistica aplicata in științele sociale*. Ed. Institutului European, Iași

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

Disciplina “Statistica socială” este necesară oricărui demers de integrare a absolvenților în proiecte de cercetare din instituții publice sau private.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală (%)
10.4 Curs	<ul style="list-style-type: none">• Rezolvarea subiectelor de examen	Examen scris on line (subiectele se rezova online pe o perioada limitata de timp. Rezolvarea finala se scaneaza)	50%
10.5 Seminar/Laborator	<ul style="list-style-type: none">• Prezența activă la seminar• Absolvirea cursului este condiționată de participarea la minimum 50%+1 din seminariile desfășurate	<ul style="list-style-type: none">• Inregistrarea prezențelor• Intervenții de seminar	50%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none">• Evaluarea cunoștințelor specifice din statistica socială			

Data completării

27.09.2021

Titular de curs

Prof. univ. Dr. Netedu Adrian

Titular de seminar

CS III, dr. Alecu Ionel Ciprian

Data avizării în departament

27.09.2021

Director de Departament

Conf.Univ.Dr. Romeo Asiminei