

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	DEPARTAMENTUL DE SOCIOLOGIE, ASISTENTA SOCIALA SI RESURSE UMANE
1.4 Domeniul de studii	Sociologie
1.5 Ciclu de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Sociologie

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Statistică socială						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. univ. dr. Adrian Netedu						
2.3 Titularul activităților de seminar	Cercet. Alecu Ionel Ciprian						
2.4 An de studiu	I	2.5 Semestrul	I	2.6 Tip de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei*	Ob

*OB – Obligatoriu / OP – Opțional / F – Facultativ

3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					5
Examinări					4
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual					69
3.8 Total ore pe semestru					125
3.9 Numărul 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	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; C4.1. Definirea, clasificarea și alegerea metodelor, tehnicilor și procedurilor utilizate în identificarea cercetării și soluționării unor probleme sociale
Competențe transversale	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.

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general	D2. Utilizarea cunoștințelor de bază pentru explicarea și interpretarea unor variate tipuri de concepte, situații, procese, proiecte etc. asociate domeniului 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
7.2 Obiectivele specifice	La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Explice principalele proceduri de analiza statistică ▪ Descrie principalele metode de calcul utilizate ▪ Descrie mărimile tendinței centrale, calculele quartile, dispersia ▪ Utilizeze în mod corect tehnicile de calcul în funcție de tipul de variabile <ul style="list-style-type: none"> • 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 și 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 socială 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 aplicată în 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 și regresie		
10-11	Metode parametrice/neparametrice		
12-14	Cercetarea selectivă în științele sociale		

Bibliografie

1. V. Trebici, coord. (1985). *Mică enciclopedie de statistică*, Editura Științifică și Enciclopedică, București.
2. Al. Bărbat (1972). *Statistică socială*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
3. T. Rotariu, coord. (1999). *Metode statistice aplicate în științele sociale*, Editura Polirom, Iași.
4. D. Porojan (1993). *Statistica și teoria sondajului*, Editura Șansa SRL, București.
5. M. Colin et al. (1995). *Initiation aux méthodes quantitatives en sciences humaines*, 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	50%
10.5 Seminar/Laborator	<ul style="list-style-type: none"> • Prezența activă la seminarii • 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 Titular de curs
27.09.2024 **Prof. univ. Dr. Netedu Adrian**

Titular de seminar
CS III, dr. Alecu Ionel Ciprian

Data avizării în departament,
27.09.2024

Director de departament,
Conf. Univ. Dr. Mihaela RĂDOI

