

Disciplină: Statistică

Anul de studii: I, grupa 103 IFR

Semestrul: 2

CALENDARUL DISCIPLINEI

	Săptămână	SEMINAR		LABORATOR		PROIECT		VERIFICĂRI	
		Tematica abordată	Data	Lucrare de laborator	Termen programat	Tematica abordata	Termen predare	Data	Tipul (E/C/V)
Pregătire curentă	1	1. Domeniul și metoda statisticii 1.1. Obiect și metodă. 1.2. Concepte de bază	18.02.2019						
	2	2. Sursele de date statistice 2.1. Tipologie. 2.2. Exemple de cercetari statistice selective si exhaustive.	25.02.2019						
	3	3. Sistematizarea informației statistice. 3.1. Seriile de distribuție 3.2. Serii de timp 3.3. Serii de tip panel 3.4. Reprezentarea grafică a seriilor de date	04.03.2019						
	4	4. Serii de distribuție 4.1. Tipuri de serii de distribuție 4.2. Construcția seriilor de frecvenței	11.03.2019						
	5	5. Indicatorii frecvenței. 5.1. Frecvențe absolute si relative	18.03.2019						

	5.2. Frecvente cumulate							
6	Temă de control				Referat de maximum 5 pagini în care să se prezinte sursele de date și sistematizarea datelor statistice, utilizând datele și metadatele din baza de date TEMPO a Institutului Național de Statistică.	25.03.2019		
7	7. Indicatorii tendinței centrale 7.1. Media. Tipuri de medie 7.2. Proprietățile mediei	01.04.2019						
8	8. Indicatorii tendinței centrale 8.1. Mediana seriilor simple 8.2. Mediana seriilor de frecvențe	08.04.2019						
9	9. Indicatorii tendinței centrale 9.1. Modul seriilor simple 9.2. Modul seriilor de frecvențe Quantilele	15.04.2019						
10	Temă de control				Referat de maximum 5 pagini în care studenții să calculeze indicatorii tendinței centrale ai unei serii de distribuție	22.04.2019		
11	11. Masurarea variației (1). Indicatorii simpli ai variației: 11.1. Amplitudinea 11.2. Abaterile individuale (absolute și	29.05.2019						

		relative) 11.3. Semnificatia economica							
	12	12. Masurarea variatiei (2). Indicatorii sintetici ai variației: 12.1. Abaterea medie, 12.2. Dispersia, abaterea standard,	06.05.2019						
	13	12. Masurarea variatiei (2). Indicatorii sintetici ai variației: 12.3. Coeficientul de variatie 12.4. Semnificatia economica	13.05.2019						
	14	Temă de control				Referat de maximum 5 pagini în care să fie calculați indicatorii simpli și sintetici ai unei serii de distribuție	20.05.2019		
Sesiune examene	1	Sesiune ex sem 1							
	2	Sesiune ex sem 2						lun.2019	E
	3	Sesiune restanțe						Sept. 2019	E
	4	-							

E – examen, C – colocviu, V – verificare pe parcurs

Titular disciplină,
Conf.univ.dr. Nicoleta Caragea



Titular seminar,
Conf.univ.dr. Nicoleta Caragea

