



**Universiteti “ Ukshin Hoti” Prizren
Fakulteti Ekonomik
Programi: Administrim Biznesi**

PROGRAMI MËSIMOR – SYLLABUS							
Niveli i studimeve		Bachelor	Programi	AB	Viti akademik	2019/20	
LËNDA		STATISTIKA					
Viti	I	Statusi i lëndës	Obligative	Kodi		ECTS kredi	5
Semestri	II						
Javët mësimore		15	Orët mësimore		Ligjërata	Ushtrime	
					2	3	
Metodologjia e mësimi		Ligjërata, ushtrime, detyra , konsultime, teste					
Konsultime							
Mësimdhënësi		Prof. Ass. Artan Nimani		e-mail	artan.nimani@uni-prizren.com		
				Tel.	-		
Asistenti		Ass. Anera Alishani		e-mail	anera.alishani@uni-prizren.com		
				Tel.	045 280 532		

Qëllimi studimor i lëndës	Përfitimet e studentit
<p>Qëllimi i lëndës së Stistikës është që studentët të njihen me nocionet themelore të kësaj lënde duke zbatuar elementët e statistikës ë lidhura me sfera të ndryshme jetësore (ekonomike, politike, sociale, etj) si dhe me metodat e përshtatshme, të domosdoshme për të marrë pjesë në hulumtime, qoftë individualisht, qoftë në ekipe të ndryshme shkencore.</p>	<p>Pas përfundimit të kësaj lënde mësimore, studentit do të jetë në gjendje që të përdor dhe të kuptojë drejt nocionet e statistikës. Gjithashtu studentët duhet të jenë në gjendje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reflektojnë për rëndësinë e statistikës, nocionin e statistikës dhe aplikimit të saj në fusha të ndryshme. • Kuptojnë elementet e analizës statistikore dhe dallimin në më të variablave kualitative dhe kuantitative si dhe mënyrat e vrojtimit statistikorë • Kuptojnë llojet e grupimit statistikor, formojnë e seritë e distribucionit të frekuencave, të bëjnë paraqitjen e të dhënave statistikore në tabela dhe grafikone. • Të dijë të gjejnë mesataren aritmetike, gjeometrike dhe harmonike. • Të dijë të gjejnë moden, medianën dhe kuartilet.

	<ul style="list-style-type: none"> • Të përdorin treguesit absolutë të variacionit në analizat statistikore. • Të përdorin treguesit relativë të matjes së variacionit. • Të kuptojnë, klasifikojnë dhe llogarisin indeksat. • Të aplikojnë treguesit e strukturës, dinamikës dhe intensitetit. • Të kuptojnë dhe aplikojnë metodat e analizës dinamike. • Të shfrytëzojnë teorinë e propabilitetit gjatë analizës së dukurive. • Të zbatojnë lidhjet funksionale në mes dy madhësive. 		
Format e mësimdhënies dhe mësim nxënies			
Ligjërat , ushtrime, prezantime, zgjidhja e detyrave dhe problemeve, konsultime			
Kushtet për realizimin e temës mësimore:			
Shënimi në tabelë, zgjidhja e detyrave, angazhimi i studentëve në ushtrime			
Metodat e vlerësimit dhe kriteret e kalueshmërisë (në%)			
Vlerësimi bëhet me anë të testit, kurse nota përfundimtare përbëhet prej pesë komponentëve: – Vijimi i rregullt dhe angazhimit 10 % – Angazhimi në ushtrime 10% – Vlerësimi të parë intermediar 15 % – Vlerësimi i dytë intermediar 15 % – Provimi final me test ose me gojë 50 % Total: 100%	Vlerësimi në %	Nota përfundimtare	
	91 - 100	10	(ECTS – A)
	81 – 90	9	(ECTS - B)
	71 – 80	8	(ECTS - C)
	61 – 70	7	(ETCS - D)
	51 – 60	6	(ETCS - E)
40 - 50	5*	(ETCS – FX)	
Obligimet e studentit:			
Ligjërata Studenti duhet të jetë i rregullt në ligjërata dhe ushtrime ,të shfrytëzoj të gjitha mundësitë për nxënie të dijes,të përdorë literaturën e obliguar dhe më të gjerë,të jetë aktiv dhe të respektoj rregullat mbi shkollimin e lartë të etikës në mirësjellje dhe për bashkëpunim .	Ushtrime Studenti duhet të jetë aktiv në ushtrime dhe të reflektoj gatishmëri dhe dije për iniciativa,ide dhe demonstrim të njohurive të marra në ligjërata.		
Ngarkesa e studentit për lëndën			
Aktiviteti	Orë	Ditë/Javë	Gjithsej:
Ligjërata	2	15	30
Ushtrime	3	15	45
Konsultime me mësimdhënësin	1	5	5
Koha e studimit vetanak	1	15	15
Përgatitja përfundimtare për provim	2	15	30
Vërejtje: 1 ECTS kredi=25 orë angazhim, p.sh nëse lënda i ka 5 ECTS kredi, studentin duhet të ketë angazhim gjatë semestrit 125 orë		Ngarkesa totale:	125

Java		Ligjërata	Ushtrime	
	Tema	Orët	Tema	Orët
1.	Nocioni dhe lënda e Statistikës:	2	Pyetje për diskutim- Detyra nga përmbajtja	3
	<ul style="list-style-type: none"> • Prezantimi i lëndës dhe njoftimi me plan programin mësimorë • Kuptimi, rëndësia, metodat dhe objekti i Statistikës • Metodat e punës dhe vlerësimit; • Obligimet e dyanshme student-mësimdhënës 			
2.	Analiza e mostrave dhe karakteristikat e tyre	2	Pyetje për diskutim - Detyra nga Analiza e mostrave dhe karakteristikat e tyre	3
	<ul style="list-style-type: none"> • Veprimtaria e kërkimeve statistikore 			
3.	Fazat e hulumtimit statistikor	2	Shembuj për diskutim- Detyra nga Fazat e hulumtimit statistikor	3
	<p>Vrojtimi, grupimi, rregullimi, analizimi dhe publikimi i shënimeve statistikore.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Përmbledhja dhe grupimi i të dhënave statistikore • Organizimi (grupimi) dhe prezantimi grafik i të dhënave kualitative (cilësore) • Organizimi (grupimi) dhe prezantimi grafik i të dhënave numerike (sasiore) 			
4.	Madhësitë mesatare (aritmetike, harmonike, gjeometrike)	2	Shembuj për diskutim - Detyra nga mesataret e thjeshta dhe të ponderuara	3
	<ul style="list-style-type: none"> • Kuptimi • Mesataret për të dhënat e pa grupuara • Mesataret për të dhënat e grupuara/e ponderuar 			
5.	Mesataret e pozicionit (mediana, moda, kuantilet)	2	Shembuj për diskutim- Detyra nga mesataret e pozicionit	3
	<ul style="list-style-type: none"> • Mediana (vlera e mesit) • Moda (vlera dominuese) • Lidhjet në mes të mesatares aritmetike, medianës dhe modës • Kuantilet 			
6.	Treguesit e variacionit	2	Shembuj për diskutim- Detyra nga treguesit absolut të variacionit	
	<ul style="list-style-type: none"> • Treguesit absolute të variacionit • devijimi mesatar linear, 			

	<ul style="list-style-type: none"> • devijimi mesatar kuadratik-standard, • Varianca 			
7.	Treguesit relativ të variacionit <ul style="list-style-type: none"> • Koeficienti i variacionit, • koeficienti i variacionit të kuartilit) 	2	Shembuj për diskutim- Detyra nga treguesit relativ të variacionit	3
8.	Shpërndarja e frekuencave; Analiza e formave dhe e koncentrimin të serive statistikore(distribuiet simetrike, distribuiet asimetrike).	2	Shembuj dhe detyra nga shpërndarja e frekuencave	3
9.	Analiza dinamike, indekset individual dhe gruporë <ul style="list-style-type: none"> • Kuptimi i indekseve • Indekset individuale (të thjeshta pëe çmim dhe sasi) 	2	Shembuj dhe detyra nga indekset individuale dhe grupore	3
10.	Indeksi i vëllimit fizik, indeksi i çmimeve dhe indeksi i vlerës <ul style="list-style-type: none"> • Indekset agregate të ponderuara të sasisë, • Indekset agregate të ponderuara të çmimeve, • Indeksi i vlerës 	2	Shembuj dhe detyra nga indekset grupore të sasisë, çmimeve dhe vlerës	3
11.	Indeksi i produktivitetit të punës dhe Indeksi sezonal <ul style="list-style-type: none"> • Disa forma të veçanta të indekseve agregate dhe aplikim i tyre • Norma mesatare e ndryshimit-mesatarja gjeometrike e indekseve vargorë 	2	Shembuj dhe detyra nga indekset e llojeve të tjera	3
12.	Trendet <ul style="list-style-type: none"> • Kupmtimi • Llojet • Trendi Linear 	2	Shembuj dhe detyra nga Trendi	3
13.	Regresioni: <ul style="list-style-type: none"> • Kuptimi i regresionit • Regresioni linear • Regresioni jolinear • Regresioni parabolik 	2	Shembuj dhe detyra nga Regresioni	3
14.	Shembull praktik: <ul style="list-style-type: none"> • planifikimi • zhvillimi dhe • analizimi i një hulumtimi 	2	Shembuj nga Praktika	3
15.	Pergaditja per Provim	2	Përsëritje dhe Detyra	3

LITERATURA:

Rahmije Mustafa - Topxhiu: HYRJE NË STATISTIKË, Prishtinë, 2016

Prem S. Man, Introductory Statistics, Seventh Edition, John Wiley & Sons, 2010, USA,

Ajet Ahmeti, Statistikë për biznes dhe ekonomiks, 2016

Milan Papiq, Statistika e aplikuar në MS Excel, përkthim nga kroatishtja, Kolegji Universitar “Victory”. Prishtinë, 2007,

Vërejtje:

- Studenti duhet të jetë i ndërgjegjshëm dhe të respektojë rregullat e institucionin.
- Duhet të respektojë orarin e ligjëratave, ushtrimeve dhe të jetë i vëmendshëm në mësim.
- Është e obligueshme që të ketë ID në test.
- Gjatë hartimit të punimeve, studenti duhet t'i përmbahet udhëzimeve të dhëna nga mësimmshënësi.
- Në orët e testimit nuk lejohet përdorimi i telefonave mobil.