

SYLLABUSI I LËNDËS BAZAT E EKONOMETRIKË

Të dhënat bazë për lëndën	
Njësia akademike:	Fakulteti Ekonomik
Titulli i lëndës:	Ekonometria 2
Niveli:	Bachelor
Statusi i lëndës:	Obligative
Viti i Studimit:	Viti i tretë – semestri i gjashtë
Numri i orëve në javë	2+1
Kreditë ECTS:	6
Koha / lokacioni:	Fakulteti Ekonomik, Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”
Profesori:	Ardiana Gashi Nimete Berisha
Detajet e kontaktit të profesorit:	Ardiana.Gashi@uni-pr.edu Nimete.Berisha@uni-pr.edu
Përmbajtja e lëndës:	Lënda përmban këto pjesë: vështrim kritik I teorisë ekonomike; analiza dhe ëprgatitja e të dhënave për analizë ekonometrike; identifikimi dhe aplikimi i modelit ekonometrik; modelet për të dhënat cross section, seri kohore, panel dhe pool, testet diagnostifikuese, matja e saktësisë së modeleve; raportimi dhe interpretimi i rezultateve të nxjerra nga STATA; analiza e kufizimeve të analizës empirike.
Objektivat e lëndës:	Objektivat e kësaj lëndë janë të zhvillojnë shkathtësi praktike për aplikimin e modeleve ekonometrike. Kjo përfshin aftësinë për të analizuar teorinë ekonomike, identifikuar të dhënat adekuate, krijimin e variablave dhe analizën e të dhënave, përcaktimin e modelit përkatës ekonometrik, realizimin e testeve diagnostifikuese dhe interpretimin e rezultateve të nxjerra.
Rezultatet e pritura:	Rezultatet e pritura të kësaj lëndë janë sin ë vijim: Studentët do të jenë në gjendje të: ✓ Analizojnë teorinë ekonomike, si bazë për përcaktimin e modelit dhe variablave në analizën ekonometrike; ✓ Analizojnë të dhënat dhe krijojnë variablat, duke analizuar paraprakisht cilësinë e të dhënave; ✓ Përcaktojnë modelin ekonometrik adekuat për të dhënat në përdorim dhe në përputhje me pyetjet hulumtuese; ✓ Të aplikojnë modelet ekonometrike me të dhënat cross section, service kohore, panel

	dhe pooled; ✓ Të aplikojnë format funksionale të modeleve ekonometrike, në pëpruthje me teorinë; ✓ Të apikojnë testet diagnostifikuese për modelet ekonometrike; ✓ Të interpretojnë saktë rezultatet empirike; ✓ Identifikimin e kufizimeve të analizës së aplikuar ekonometrike.		
Ngarkesa me punë e studentëve (orë në semestër, ECTS)			
Aktiviteti	Java	Orët	Total
Ligjerata	15	2	30
Seminare (teorike dhe praktike)	15	1	15
Raste studimore	5	2	10
Kontakte direkte me profesorin			
Hulumtim në terren			
Kolokfium			
Detyrë shtëpie	15	5	75
Studim individual (ne bibliotekë apo shtëpi)			
Përgatitja përfundimtare për provimin	10	2	20
Vlerësimi			
Projekte, prezantime etj.			
Total			150
Metodat e mësimdhënies:	Metoda e punës do të përqendrohet në ligjerata, ushtrime dhe pjesëmarrje aktive të studentëve në procesin e të mësuarit, prezantime individuale dhe grupe etj. Çdo javë do të mbahen ligjerata 2 orë dhe ushtrime 1 orëshe. Gjatë ligjeratave një kohë e rëndësishme do t'i kushtohet diskutimeve në klasë. Çdo javë studentët do të kenë detyra, të cilat pastaj do të diskutohen në klasën pasuese. Studentët do të angazhohen në punë praktike, duke përdorur të dhëna për analiza ekonometrike.		
Metodat e vlerësimit	Vlerësimi i studentëve: pjesëmarrja aktive në ligjertata dhe ushtrime (15%) punime (25%) dhe provimi përfundimtar (60%). Kriteret e kalimit: 91-100 pikë = nota 10; 81-90 pikë = nota 9; 71-80 pikë = nota 8; 61-70 pikë = nota 7; 51-60 nota = Klasa 6; nën 50 pikë = nota 5.		
Literatura			
Literatura bazë:	Wooldridge J (2013), Introductory Econometrics: A		

	<i>Modern Approach, South-Western Cengage Learning.</i> Gujarati, D. 2019, Basic Econometrics, 6th Edition, MC Graw HillWooldridge, Jeffrey, 2010, Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data, 2 nd edition, The MIT Press.
Literatura shtesë:	Introductory Statistics, Prem S. Mann, 8 th edition, Publication Date: November 19, 2013; ISBN- 978-0-470-90410-7: Chapters: 1;2;4 and 13.

Plani i detajuar i punës:	
Java	Tema
Java 1	Hyrje: përmbledhje e temave të analizuara në Bazat e Ekonometrisë dhe njoftim me përmbajtjen e lëndës
Java 2	Vështrim kritik i teorisë ekonomike
Java 3	Te dhënat cross section, seri kohore, panel dhe pooled
Java 4	Format funksionale të modleve ekonometrike
Java 5	Variablat dummy dhe ato shumëzuese (interactions): aplikimi dhe interpretimi
Java 6	Modelet ekonometrike me variabla pozitive dhe vazhduese
Java 7	Modelet ekonometrike me variabla binare
Java 8	Modelet ekonometrik tobit dhe interval
Java 9	Modeli Heckman per sample selection bias
Java 10	Analiza decomposition Blinder Oaxaca
Java 11	Modelet ekonometrike me të dhëna të serive kohore
Java 12	Modelet ekonometrike me të dhëna të serive kohore
Java 13	Modelet ekonometrike me të dhëna panel
Java 14	Modelet ekonometrike me të dhëna panel dhe pooled
Java 15	Përmbledhje e materialit

Politikat akademike dhe kodi i sjelljes
Çdo student që merr pjesë në mashtrimin në çdo mënyrë, duke përfshirë, por pa u kufizuar në: (1) Përdorimi i ligjeratave / shënimeve studimore ose përmbledhjeve në çdo formë gjatë provimeve, (2) Kopjimi i përgjigjeve të provimeve, (3) (4) Dhënia dhe / ose marrja e pyetjeve dhe / ose përgjigjeve të provimit, (5) Heqja e provimit nga klasa dhe / ose (6) Dhënia ose marrja e ndihmës në një detyrë që tejkalon atë që lejohet nga instruktori juaj DO TE MARRE NOTE JOKALUESE NE KETE LENDE. Të gjitha detyrat dhe provimet për këtë klasë duhet të bëhen në mënyrë të pavarur, nëse nuk janë të shkruara ndryshe nga instruktori juaj.