

Formular për SYLLABUS të Lëndës

Të dhëna bazike të lëndës			
Njësia akademike:	Fakulteti Ekonomik		
Titulli i lëndës:	Ekonomiksi i Aplikuar		
Niveli:	BSc		
Statusi lëndës:	Obligative		
Viti i studimeve:	3		
Numri i orëve në javë:	2+1		
Vlera në kredi – ECTS:	6		
Koha / lokacioni:			
Mësimdhënësi:	Assoc. Prof. Adriatik Hoxha		
Detajet kontaktuese:	email: adriatik.hoxha@uni-pr.edu		cell: +383 44 208 000
	email: luljeta.elezaj@uni-pr.edu		cell: +383 44 600 550
Përshkrimi i lëndës:			
Kjo është një lëndë e aplikuar e cila e integron njohurinë e ekonomiksit, statistikës, dhe ekonometrisë, duke i punësuar paktetat statistikore siç janë Stata dhe SPSS. Kjo lëndë përfshin si vijon: zhvillimin e analizave empirike; organizimin e punës; zbatimin e regresionit linear dhe testeve diagnostike; gjenerimin e outputit statistikor/ekonometrik; modelimin ekonometrik me të dhëna ndër-sektoriale, të serive kohore, dhe panel; programimin statistikor; planifikimin dhe ekzekutimin e një projekti të pavarur kërkimor.			
Qëllimet e lëndës:			
Qëllimet specifike të kësaj lënde janë: • Prezentimi i aplikimit të teorisë ekonomike me të dhëna reale. • Zhvillimi i të kuptuarit dhe zbatimit të teknikave ekonometrike të thjeshta dhe të cilat përdoren shpeshherë në praktikë. • Krijimi i aftësive që të kuptohen dhe të interpretohen rezultatet si në aspektin statistikor/ekonometrik, ashtu edhe në atë ekonomik. • Prezentimi i softuerëve të cilët përdoren në ekonomiks të aplikuar.			
Rezultatet e pritura të të mësuarit:			
Në fund të lëndës, studentët duhet të kenë aftësi që të: • Dizajnojnë strategji ekonometrike që të testojnë marrëdhëniet e sugjeruara nga teoria ekonomike. • Kuptojnë teorinë statistikore pas teknikave të regresionit linear. • Testojnë këto marrëdhënie dhe të llogarisin madhësinë empirike në të dhëna duke i përdorur paketat ekonometrike. • Kuptojnë dhe interpretojnë në mënyrë kritike këto rezultate dhe rëndësinë e tyre kundrejt problemit ekonomik të ndërlidhur.			
Kontributi në ngarkesën e studentit			
Aktiviteti	Orë	Ditë/javë	Gjithsej
Ligjërata	2	15	30
Ushtrime	1	15	15
Punë praktike	2	15	30
Kontaktet me mësimdhënësin/ konsultimet	1	5	15
Ushtrime në teren	-	-	-
Kollokviume	10	1	10
Koha e studimit vetanëk të studentit	2	10	20
Përgaditja përfundimtare për provim	2	15	30
Koha e kaluar në vlerësim (teste, kuiz, provim final)	10	1	10

Total				150
Metodologjia e mësimeve:	Kjo lëndë do të ofrohet përmes kombinimit të materialit të lëndës, librave, softuerëve statistikorë, sllajdeve të ligjeratave, detyrave gjatë ligjeratës dhe gjetjes së zgjidhjeve.			
Metoda e vlerësimit:	• Pjesëmarrja 10% e notës finale. • Aktiviteti në ligjeratë 15% e notës finale. • Projekti empirik, 25% e notës finale. • Provimi final, 50% e notës finale.			
Literatura:				
Literatura bazë:	Dornbusch R, Fischer S. and Startz, R., (2017) ‘Macroeconomics’, McGraw-Hill/Irwin. Krugman, P. and Wells, R., ‘Microeconomics’, (2012), Worth Publishers. Gujarati D. (2017), ‘Basic Econometrics’, McGraw-Hill Higher Education. Hamilton, L. C.. (2012). ‘Statistics with STATA’, Copyright 2012 Cengage Learning. ISBN-13: 978-0-8400-6463-9. ISBN-10: 0-8400-6463-2. Aldrich, J. O. and Cunnigham, J. B. (2016). Using IBM SPSS Statistics: An Interactive Hands-On Approach. Second Edition. Sage Publications. ISBN 978-1-4833-8357-6.			
Literatura plotësuese:	Hoover, K. D. (2011). Applied Intermediate Macroeconomics. Hardback ISBN: 9780521763882.			
Plani i dizajnuar i mësimit:				
Java	Ligjërata që do të zhvillohet			
Java e I-rë:	Prezentimi i planit të lëndës, përmbatjes, dhe softuerëve statistikorë			
Java e II-të:	Prezentimi i të dhënave, modelimi ekonomik dhe ekonometrik			
Java e III-të:	Analizat grafike, përmbledhëse, deskriptive të të dhënave me Stata/SPSS			
Java e IV-të:	Aplikimim i testeve t me një mostër, mostra të pavarura, mostra të çiftëzuara, dhe modeli ANOVA.			
Java e V-të:	Korrelacioni Pearson, korrelacioni Spearman’s, dhe korrelacioni Parcial			
Java e VI-të:	Modeli i regresionit dhe vlerësuesit OLS – funksioni i konsumit			
Java e VII-të:	Vlerësuesit OLS dhe testimi i hipotezave – a) funksioni i investimeve dhe modeli i akceleratorit			
Java e VIII-të:	Përlllogaritja e funksionit të prodhimit me të dhëna ndër-sektoriale dhe të serive kohore			
Java e IX-të:	Regresioni i shumëfishtë dhe forma funksionale – kërkesa për para			
Java e X-të:	Variablat e periudhave paraprake dhe autoregressive – a) funksioni i konsumit, dhe b) kërkesa për para			
Java e XI-të:	Përlllogaritja e Lakores së Phillips dhe analiza e thyerjeve strukturore			
Java e XII-të:	Funksioni i reagimit të politikës monetare – Rregulla e Taylor			
Java e XIII-të:	Modelet e rritjes endogjene në vendet e EU-së			
Java e XIV-të:	Shembull i përdorimi të modelit logit – a) pronësia e patundshmërisë, dhe b) modelit të mospagimit të kredisë			
Java e XV-të:	Dizajni dhe kompletimim i një projekti kërkimor empirik			
Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:				
Mjetet që përdorën gjatë orëve të mësimit duhet të pastrohen dhe të ruhen në fund të orës mësimore. Telefonat mobil/të mençur dhe pajisjet tjera elektronike (p.sh. iPod-ët) duhet të fiken (apo të kurdisen në vibrim) dhe të mos ekspozohen gjatë orëve të mësimit. Laptopët dhe kompjuterët tabletë lejohen të përdorën vetëm në heshtje; aktivitetet tjera siç janë kontrollimi i e-mailit personal apo shfletimi i ueb-faqeve në internet janë të ndaluara. Kopjimi dhe transmetimi i fjalëve nuk lejohet në këtë lëndë. Nëse studentët takohen në këto				

aktivitete, ata do të trajtohen në bazë të rregulloreve përkatëse të Universitetit të Prishtinës. Me këtë rast do të merr notën e dobët dhe ky aktivitet do të përcillet në shënimet personale të tyre.