

Šifra predmeta: QAN406	Naziv predmeta: KVANTITATIVNI MAKROEKONOMSKI MODELI		
Nivo: II ciklus studija	Godina: I	Semestar: II	Broj ECTS kredita: 6
Status: obavezni			Ukupan broj sati: 30
1. CILJ PREDMETA	Cilj predmeta je da studenti ovladaju primjenom odabranih kvantitativnih makroekonomskih modela u izučavanju ekonomskih pojava i procesa		
1.1. Osnovne tematske jedinice	1. Metodološki pristup kvantitativnoj makroekonomskoj analizi 2. Empirijska analiza rasta i modelizacija 3. Klasični modeli rasta 4. Solow-Swan egzogeni model rasta 5. Endogeni modeli rasta 6. Ramsey model rasta 7. Modelizacija tehničkog progressa 8. Konvergencija		
1.2. Rezultati učenja	Nakon položenog ispita, studenti će ovladati primjenom odabranih kvantitativnih makroekonomskih modela i metoda u izučavanju ekonomskih pojava i procesa.		
2. NAČIN ORGANIZACIJE NASTAVE			
Opis aktivnosti (%)			
2.1. Način izvođenja nastave	1. Predavanja 2. Primjena-Studije slučajeva 3. Prezentacije	1. 30 % 2. 50 % 3. 20 %	
Učešće u ocjeni (%)			
2.2. Sistem ocjenjivanja	1. prezentacija 2. pristupni rad 3. finalni ispit	1. 30 % 2. 50 % 3. 20 %	
3. LITERATURA	1. Agenor, P.R.: The Economics of Adjustment and Growth, Harward edition, Harward, 2004. 2. Babić, J.R.: Makroekonomski modeli, Narodne novine, Zagreb, 1977. 3. Barro, J.R.: Sala Martin, X.: Economic Growth, McGraw-Hill, 1995. 4. Barro, J.R.: Facteurs de croissance économique, Economica, Paris, 2000. 5. Mankiw, N., Rower, D., Weil, D.: «A Contribution to the Empirics of Economic Growth», Quarterly Journal of Economics, 107, 1992.		