

Naziv kursa: Kvantitativne metode u javnim politikama		
Nastavnik: Andreja Tepavčević , Zorana Lužanin		
Uslov za pohađanje kursa: Sadržaj kursa Podaci u javnim politikama		
Jezik na kom se može pohađati kurs: srpski, engleski		
Ciljna grupa: Zaposleni u javnom sektoru na različitim nivoima vlasti; zaposleni u nevladinim organizacijama, zaposleni u kompanijama na poslovima odnosa s javnim sektorom, studenti.		
Cilj kursa: Jačanje kapaciteta polaznika da primenom kvantitativnih metoda, a na osnovu relevantnih podataka, donose odluke, procenjuje efekte, planiraju i ocenjuju mere i aktivnosti.		
Ishod kursa: Polaznici će: <ul style="list-style-type: none"> – razumeti metode za analizu numeričkih podataka; – biti osposobljeni da koriste rezultate istraživanja zasnovanih na numeričkim podacima; – znati rizike primene pojedinih metoda; – razlikovati uzročnost i korelaciju u kontekstu; – razumeti faktorsku analizu u kontekstu; – razumeti regresionu analizu u kontekstu; – razumeti klaster analizu u kontekstu. 		
Sadržaj kursa: <ul style="list-style-type: none"> – Osnovni statistički pokazatelji numeričkih podataka (mere centriranosti i mere rasturanja). – Vizuelizacija podataka; – Korelacija i uzročnost; – Faktorska analiza; – Jednostruka i višestruka regresiona analiza; – Klaster analiza; 		
Literatura <ol style="list-style-type: none"> 1. Kultar Singh, QUANTITATIVE SOCIAL RESEARCH METHODS, SAGE Publications Pvt. Ltd, 2007 2. Linda G. Morra Imas, Ray C. Rist: PUT REZULTATA, Dizajniranje i Provođenje Efektivne Razvojne Evaluacije, (naslov originala “The Road to Results: Designing and Conducting Effective Development Evaluations”, World Bank, 2009) časopisi: <ol style="list-style-type: none"> 3. Statistics and Public Policy https://www.tandfonline.com/loi/uspp20 4. Journal Statistics, Politics, and Policy https://ideas.repec.org/s/bpj/statpp.html 		
Broj časova aktivne nastave:	Teorijska nastava: 25	Praktična nastava: 25
Metode izvođenja nastave: Predavanja, diskusija, izrada eseja, konsultacije.		
Broj polaznika: minimano 5, maksimalno 20		
Termin održavanja kursa: februar –decembar 2020 (tačan termin će biti istaknut sa ostalim predmetima)		
Cena kursa: obaveštenje o ceni kursa biće istaknuto naknadno, prilikom obaveštenja o početku realizacije kursa		
Kontakt osoba: dr Jasna Atanasijević, jasna.atanasijevic@dmi.uns.ac.rs		