

Naziv predmeta	<b>Metode za prikupljanje podataka</b>
Nastavnik	Petar Milin
Preduslov (neophodna znanja)	
Cilj predmeta	Cilj predmeta je da se studenti upoznaju sa različitim metodama prikupljanja podataka, od problema i hipoteza u istraživanju, do specifičnih vrsta podataka. Posebno će biti razmotreni etički i praktični aspekti prikupljanja podataka.
Ishodi učenja	Po završetku kursa, studenti će biti osposobljeni da samostalno planiraju i rukovode projektima za prikupljanje podataka. Pritom, imaju detaljna znanja o etičkim protokolima koji se poštuju u svakom konkretnom slučaju.
Sadržaj (struktura) predmeta	Osnove prikupljanja podataka: problemi i hipoteze, konstrukti i indikatori, promenljive i njihove relacije. Priprema za prikupljanje podataka I: uzorak i uzorkovanje, kontrola spoljašnjih uticaja. Priprema za prikupljanje podataka II: dopunske informacije o podacima, tipovi podataka i nivoi merenja. Eksperimentalno istraživanje. Kvazi-eksperiment. Posmatranje, anketiranje i testiranje. Longitudinalni podaci i podaci u jednom preseku vremena. Kompjutersko modeliranje. Prikupljanje podataka u epidemiologiji. Kliničke studije i N=1 eksperimenti. Meta podaci i meta analize. Između etičkog i praktičnog pristupa u prikupljanju podataka.
Broj časova	4
Metode izvođenja nastave	predavanja i praktični rad sa pisanjem nacрта (plana) istraživanja
Način ocenjivanja	bodovi će se sticati rešavanjem obaveznih zadataka