

NASTAVNIK	TEMA
Bralović Nemanja	Obezbeđenje temeljne jame
	Projekat fundiranja (stambene zgrade, rezervoara, crpne stanice, vetrogeneratora ili drugih objekata u dogovoru između mentora i kandidata)
	Ojačanje temeljnog tla
	Sanacija klizišta potpornim zidovima
	Proračun gravitacionih betonskih brana
	Komparativna analiza dijafragmi
	Smanjenje sleganja plitkih temelja primenom mikrošipova
	Horizontalno opterećena grupa šipova
	Ojačanje postojećih temelja
	Greške pri fundiranju
Bursać Smilja	Stabilizacija kosina šipovima
	Nosivost šipova - metode proračuna
	Projekat konstrukcije armiranobetonskog višeporodičnog stambenog objekta;
	Projekat konstrukcije armiranobetonskog poslovnog objekta;
	Projekat konstrukcije armiranobetonskog poslovno-stambenog objekta;
Čeh Arpad	Projekat konstrukcije armiranobetonskog industrijskog objekta;
	Uporedna analiza različitih konstruktivnih rešenja armiranobetonskog objekata.
Dulić Olivera	Idejno rešenje stambeno – poslovnog objekta P+3
Gabrić Ognjen	
Goleš Danica	Projekat montažne armiranobetonske konstrukcije industrijske jednobrodne hale sa međuspratom
	Projekat monolitne armiranobetonske konstrukcije industrijske jednobrodne hale sa međuspratom
	Projekat montažne armiranobetonske konstrukcije višespratne javne garaže
	Projekat monolitne armiranobetonske konstrukcije višespratne javne garaže
	Projekat montažne armiranobetonske konstrukcije industrijske jednobrodne hale sa aneksom
	Projekat monolitne armiranobetonske konstrukcije industrijske jednobrodne hale sa aneksom
	Projekat montažne armiranobetonske konstrukcije industrijske dvobrodne hale
	Projekat monolitne armiranobetonske konstrukcije industrijske dvobrodne hale
	Projekat armiranobetonske konstrukcije izložbene hale
	Projekat armiranobetonske konstrukcije zgrade za višeporodično stanovanje
Grbić Milena	
	Idejno arhitektonsko rešenje objekta studentskog centa Subotica

Gučević Jelena	Geodetsko snimanje rudarskih kopova upotrebom UAV tehnologije Geodetski radovi kod izgradnje, regulacije i preparcelacije zemljišta
Horvat Mirjana	
Horvat Zoltan	Izrada matematičkog modela za analizu stanja postojeće kanalizacione infrastrukture u naselju Bačka Topola
Horvat Zoltan	Hidraulička analiza i mere za unapređenje vodovodnog sistema u opštini Laktaši
Jokanović Igor	Analiza funkcionalne i administrativne klasifikacije državne putne mreže Vojvodine Tipologija i primena zaštitnih ograda na putevima (konkretna deonica će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Uporedna analiza faza projektovanja u regionu Segregacija u mreži javnog gradskog saobraćaja (konkretna mreža će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Segregacija i integracija biciklista i pešaka u gradskoj saobraćajnoj mreži (konkretna mreža će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Idejni projekat površinskog parkirališta (konkretna lokacija će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Funkcionalna analiza i unapređenje ulične mreže (konkretna lokacija će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Generalni projekat železničke pruge (konkretna deonica će biti zadata u odnosu na raspoloživost podloga za projektovanje) Proračun vremena vožnje i potrošnje goriva za železničku prugu (konkretna deonica će biti zadata u odnosu na raspoloživost dokumentacije) Proračun propusne i prevozne moći železničke pruge (konkretna deonica će biti zadata u odnosu na raspoloživost dokumentacije)
Jovanović Dušan	

Ogrizović Vukan	Primena satelitskih metoda u određivanju geoidnog modela za teritoriju Balkana
	Analiza uticaja GNSS tehnologije na modernizaciju državnih geodetskih mreža
	Uparedna analiza tačnosti metoda SLR i LLR u određivanju parametara orbite
	Satelitska altimetrija kao alat za praćenje promene nivoa mora
	Modelovanje deformacija Zemljine kore pomoću GNSS mreža
	Upotreba VLBI tehnike za unapređenje globalnih referentnih sistema
	Doprinos CHAMP, GRACE i GOCE misija u razumevanju Zemljinog gravitacionog polja
	Određivanje parametara satelitskih orbita korišćenjem dinamičke metode
	Primena satelitske geodezije kod praćenja promena klime u regionu
	Uloga satelitske gradiometrije u istraživanju Zemljinog unutrašnjeg sastava
	Analiza tačnosti apsolutnih i relativnih gravimetara u savremenim istraživanjima
	Upotreba Katerovog klatna za određivanje apsolutnog ubrzanja sile Zemljine teže
	Primena Bugeovih anomalija u geološkim istraživanjima na teritoriji Srbije
	Uticaj topografske korekcije na tačnost gravimetrijskih merenja
	Razvoj gravimetrijskih mreža na Balkanu: istorija, metode i savremeni pristupi
	Primena gravimetrije u praćenju klimatskih promena i morskih struja
	Matematički modeli za redukciju gravimetrijskih podataka u fizičkoj geodeziji
	Upotreba apsolutnih gravimetrijskih sistema za definisanje referentnih visinskih sistema

Svilar Mila	Idejni projekat eksploatacije tehničkog kamena za potrebe izgradnje puteva Idejni projekat potporne konstrukcije od armiranog tla Primena Hook-ovog zakona za prostorno stanje naprezanja Laboratorijski i terenski postupci zbijanja tla Poboljšanje tla ekspandirajućim materijalima Korišćenje drenažnih sistema u geotehničkim zahvatima Alternativna rešenja izgradnje visokih nasipa puteva Varijantna rešenja polukrute kolovozne konstrukcije na putevima sa teškim saobraćajnim opterećenjem Uticaj nosivosti posteljice na naprezanja u asfaltnim slojevima Varijantna rešenja rekonstrukcije nekategorisanih atarskih puteva sa teškim saobraćajnim opterećenjem Projekat kolovozne konstrukcije (za carinski terminal, autobusku stanicu ili drugih objekata u dogovoru mentora i kandidata) Armirano betonski pragovi Elastične podloške ispod kolosečnog zastora Kompozitni železnički pragovi Oštećenje vozne površine šina Oštećenja zastorne prizme koloseka pri zemljotresu
Jelena Tatalović Trifković Milan	Analiza stanja premera i katastra. Studija slučaja: Analiza rada Službe za katastar nepokretnosti Savremeni aspekti izrade digitalnog katastarskog plana Analiza uticaja restitucije na komasaciona područja Analiza efekata restitucije. Studija slučaja: Geodetski radovi na održavanju premera i katastra nepokretnosti Analiza efekata komasacije. Studija slučaja: Primena metoda višekriterijumske optimizacije u procesu iniciranja komasacionih projekata Procena uticaja projekata komasacije na zaštitu životne sredine. Praktična primena Uloga i značaj komasacije na zaštitu životne sredine. Studija slučaja: Projektovanje poljozaštitnih šumskih pojaseva u postupku komasacije Analiza projekta eksproprijacije. Studija slučaja: Projektovanje poljskih puteva u komasaciji Program Komasaacije opštine... Agrarna reforma na teritoriji opštine... Održavanje premera u stereografskoj projekciji Izrada geodetskih podloga posebnih namena kao osnova za projektovanje Arondacija na prostoru opštine... Analiza projekta eksproprijacije. Studija slučaja: izgradnja državnog puta u opštini Negotin

Varju Đerd

Vasić Dejan

Vojnić Purčar Martina

Analiza opterećenja, modeliranje i dimenzionisanje AB stambene zgrade skeletnog sistema.
Analiza opterećenja, modeliranje i dimenzionisanje AB poslovno-stambene zgrade skeletnog sistema.
Analiza opterećenja, modeliranje i dimenzionisanje AB poslovnog objekta skeletnog sistema.
Uporedna analiza ponašanja statičkog sistema luka na tri zgloba i statičkog sistema uklještenog rama I projekat konstrukcije
Proračun kritične sile stuba sa različitim uslovima oslanjanja primenom softverskog paketa Ansys
Projekat konstrukcije skladišne hale sa proračunom stabilnosti stuba
