



ВИСОКА ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКА
ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
У БЕОГРАДУ

Акредитација студијског програма
ГЕОДЕЗИЈА-ГЕОМАТИКА
Основне струковне студије

Студијски програм: Геодезија-Геоматика			
Врста и ниво студија: основне струковне студије			
Назив предмета: ОСНОВИ ГРАЂЕВИНАРСТВА			
Наставник: мр Слободан С. Јововић, дипл. грађ. инж.			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема услова			
Циљ предмета Оспособљавање будућих геодетских инжењера за лакше укључивање у тимски рад на градилишту. Студенти се оспособљавају за самостално коришћење правне регулативе, техничке документације и активно укључивање у процес рада на градилишту			
Исход предмета Кроз обуку и тренинг студенти усвајају грађевинске термине и активно учествују у коришћењу података из пројекта. Нарочито се инсистира на тимском раду при реализацији пројекта.			
Садржај предмета Теоријска настава и практична настава • Правна регулатива у грађевинарству – Закон о облигационим односима- одредбе које се односе на грађевинарство. – Закон о планирању и изградњи и подзаконска акта – Посебне узансе о грађењу – Закон о јавним набавкама – Закон о безбедности и заштити здравља на раду и одговарајући правилници • Планска, техничка и извођачка документација – Просторни планови, Урбанистички планови (ГУП, ПГР, ПДР) – Идејни пројекат, Пројекат за грађевинску дозволу, Пројекат за извођење – АГ пројекат (високоградња), Пројекат инфраструктурних објеката (путеви, мостови тунели), – Пројекти инсталација (водовод, канализација, електро инсталације, телефонска канализација, топловод, гасовод, итд.) – Израда и контрола техничке документације. Информација о локацији, Локацијски услови, Грађевинска дозвола, Пријава радова. • Грађење и контрола над грађењем. – Уговор о грађењу – Одговорни извођач радова, Стручни надзор. – Градилишна документација – Технички преглед, Употребна дозвола – Правилник о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрању тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објекта • Објекти изграђени без грађевинске дозволе – Закон о озаконењу објекта			
Литература ▪ Ћировић, Г.: "Правна регулатива у грађевинарству", Приручник, Виша грађевинско-геодетска школа у Београду, Београд , 2005. ▪ Закони и Правилници (База прописа), „Службени гласник Републике Србије” „Службени лист града Београда...”			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 1	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања: теме се обрађују према редоследу наведеном у садржају предмета. Вежбе: анализа пројекта на часовима вежби и обилазак градилишта			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	50
Вежбе		усмени испит	
тест	40	практични испит	
самостални рад			