

Студијски програм : ОСС Архитектура		
Назив предмета: Завршни рад - пројекат		
Наставник/наставници: Завршни рад студенти израђују под надзором ментора. Ментори за израду дипломског рада могу бити сви наставници који изводе наставу на студијском програму.		
Статус предмета: обавезни		
Број ЕСПБ: 7		
Услов: Положени сви испити који су предвиђени курикулумом студијског програма.		
Циљ завршног рада		
Израдом завршног рада студенти студијског програма основних струковних студија Архитектура се оспособљавају за самостално обављање најсложенијих инжењерских задатака из области архитектуре. Студенти стичу знања и искуства у самосталном решавању конкретних практичних задатака и изради пројектно-техничке документације и документације за реализацију објеката, као и у поштовању законских прописа, стандарда и осталих норматива у овој области.		
Очекивани исходи:		
Оспособљеност за самостално спровођење стандардних процедура и поступака из делокруга рада струковних инжењера архитектура, као што су пројектовање и разрада архитектонских пројектних решења, урбанистичких уређење мање сложених локација, решавање стандардних инжењерских-пројектантских и извођачких задатака, као и за израду пројектно-техничке и остале документације у складу са актуелним правним и техничким нормама.		
Општи садржаји:		
Студенти, уз помоћ ментора, самостално израђују завршни рад који треба да обухвати решавање конкретних задатака из области архитектуре и урбанизма или израду наменског пројекта или елабората за решавање конкретних задатака из инжењерско-техничких области. Упоредо са реализацијом решавања одабраног практичног задатка, студенти израђују рад који се по правилу садржи: Увод, Теоријски део, Практични део (резултати решавања конкретног практичног задатка са одговарајућом техничком документацијом), Закључак и Литературу.		
Завршни рад треба да се, по правилу, односи на неку од следећих области:		
<ul style="list-style-type: none"> • Израда архитектонских пројеката објеката високоградње, као и синтезних пројеката, • Израда урбанистичких студија; • Израда пројеката ентеријера; • Израда пројеката реконструкције објеката; • Израда пројекта завршних радова и инсталација; • Израда пројеката технологије, динамике и организације грађења; • Примена софтверских решења при пројектовању, планирању и презентацији пројеката; • Организација и извођења радова на градњи објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m²; • Организација и извођења занатских радова на објектима високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m²; • Израда пројеката уређења терена око објеката високоградње за које грађевинску дозволу издаје јединица локалне самоуправе, максималне бруто површине до 2000 m². 		
Након завршеног рада студенти приступају јавној одбрани завршног рада пред комисијом.		
Број часова		120
Методe извођења наставe Завршни рад се израђује самостално под менторским руковођењем од стране наставника који усмерава и прати рад кандидата и пружа сву неопходну помоћ. Практични део рада, који представља његов централни део, кандидати реализују самостално у бироима, установама или предузећима који се баве конкретном делатношћу. Практични део рада се може спровести и у оквиру Школе ако за то постоје техничке могућности. При изради практичног дела завршног рада примењују се расположива софтверска решења и све релевантне методе пројектовања и израде техничке документације.		
Оцена знања (максимални број поена 100)		
Оцена завршног рада је укупно 100 поена: Пројекат (израда, садржај рада, практични део, резултати, техничка документација, закључци итд.)		

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	25
практична настава		усмени испт	25
пројекат	50	