

Табела 5.2А Спецификација стручне праксе

Студијски програм: Грађевинско инжењерство	
Врста и ниво студија: основне струковне студије	
Наставници задужени за организацију стручне праксе: предметни наставници	
Број ЕСПБ: 3	
Услов: нема услова	
<p>Циљ</p> <p>Стручна пракса се спроводи у предузећима, привредним друштвима, самосталним занатским радњама, консултантским кућама, институцијама и установама које обављају послове из области: пројектовања, грађења и реализације инвестиција, објеката високоградње, нискоградње и хидроградње и производње грађевинског материјала и опреме. Циљ стручне праксе је да се студенти упознају са реалним условима рада на градилишту и у бироима као и са функционисањем установа, институција и предузећа који обављају ове активности. При томе се студенти оспособљавају за самосталан рад, продубљују практична и теоретска знања и вештине, и овладавају прописаним процедурама и поступцима у редовним активностима наведених установа и институција. Стручна пракса се обавља по свему у складу са Статутом школе, Правилником о стручној пракси, и другим правним актима.</p>	
<p>Очекивани исходи</p> <p>Обављањем стручне праксе остварује се продубљено познавање правних норми, процеса пројектовања, технолошких и организационих процеса, процедура и поступака у области пројектовања, грађења и реализације инвестиција, објеката високоградње, нискоградње и хидроградње и производње грађевинског материјала и опреме.</p>	
<p>Садржај стручне праксе</p> <p>Стручна пракса се реализује у предузећима, привредним друштвима, самосталним занатским радњама, консултантским кућама, институцијама и установама које обављају послове из области: пројектовања, грађења и реализације инвестиција, објеката високоградње, нискоградње и хидроградње и производње грађевинског материјала и опреме. У зависности од делатности изабране установе или предузећа и исказаних жеља студента са практично усмерење, пракса се обавља кроз самостални практични рад студената на следећим активностима:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пројектовање; – израда пројеката технологије грађења; – израда пројеката организације грађења; – конструктивни прорачуни; – процедуре сигурности и заштите на раду; – законске процедуре реализације објеката; – прорачун вредности радова и цене објеката; – праћењу и контроли рокова, цене и квалитета реализације грађевинских објеката/пројеката; – и остале правне, техничке и финансијске процедуре у реализацији инвестиција. <p>Студенти у току реализације праксе, у складу са делатношћу установе или предузећа у којој се она обавља, треба да додатно развију стечена знања и вештине за практичну примену свих релевантних метода и процедура.</p>	
Број часова , ако је специфицирано	45
<p>Методe извођења</p> <p>Стручна пракса се спроводи кроз самостални практични рад студената на решавању конкретних практичних задатака и самостално спровођење прописаних процедура и поступака у наведеним установама и предузећима и у инжењерско-техничким областима. Изводи се под менторским руковођењем наставника Школе и одређеног ментора у установи или предузећу. У току извођења стручне праксе студент води дневник и израђује Елаборат стручне праксе.</p>	
<p style="text-align: center;">Оцена знања (максимални број поена 100)</p> <p>Стручна пракса се не оцењује бројчаном оценом, већ се само констатује њена успешна реализација увидом у дневник стручне праксе, елаборат стручне праксе, усмене одбране елабората стручне праксе и мишљења ментора у институцији или предузећу у којем је реализована стручна пракса. На основу тога студент стиче предвиђен број ЕСПБ бодова.</p>	