

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Интернет технологије			
Назив предмета: Стручна пракса			
Наставник/наставници: /			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: нема			
Циљ предмета Стицање практичних искустава у предузећима или другим институцијама које се баве пословима из области студијског програма. Циљ практичног рада је обука студената за рад у реалним условима и стицање знања за која се очекује да ће их студент реализовати у току своје професионалне каријере. Такође се очекује уочавање основних пословних, производних и технолошких функција у домену пројектовања, развоја и одржавања софтвера и рачунарских мрежа.			
Исход предмета Оспособљавање студената за практичну примену предходно стечених теоријских и стручних знања у решавању конкретних практичних проблема у привредном амбијенту. Очекује се да ће студенти поред професионалне обуке бити упознати и са организационом и управљачком структуром, начином пословања, улогом и описом радног места инжењера у малим и великим предузећима.			
Садржај предмета <i>Практична настава</i> У склопу предвиђеног броја сати за обављање стручне праксе, студенти добијају прилику да уз надзор инжењера техничке струке обављају једноставније послове везане за: <ul style="list-style-type: none"> - израду и дизајнирање web сајта, - одржавање web сајта - програмирање web апликација, - програмирање десктоп апликација, - програмирање апликација за мобилне уређаје, - програмирање серверских компонената или web сервиса, - пројектовање и одржавање база података, - тестирање софтвера, - аутоматизације IT процеса, - администрирање Linux сервера, - администрирање Windows сервера, - администрирање рачунарских мрежа. 			
Литература			
Број часова активне наставе	Теоријска настава:	Практична настава:	
Методe извођења наставе Рад у реалним условима, који студенти могу очекивати када се запосле у својој струци.			
Оцена знања (максимални број поена 100) - Предмет се не оцењује нумеричком оценом			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и		
семинар-и			