

Студијски програм: Мастер академске студије информатике				
Назив предмета: СПИ2 – Стручна пракса				
Наставник: Наставници Катедре за рачунарство и информатику, гостујући предавачи, предавачи ван радног односа				
Статус предмета: Обавезан				
Број ЕСПБ: 3				
Услов: ОМ12 - Методологија стучног и научног рада.				
Циљ предмета: Стицање искуства у практичном раду у реалном радном окружењу.				
Исход предмета: По завршетку праксе, студент је упознат како функционише једно конкретно реално радно окружење и како се у том окружењу обавља један или више конкретних информатичких послова. Повезује знања стечена на различитим предметима и користи их у решавању практичних проблема.				
Садржај предмета: - Упознавање радног окружења, субјеката и пословног процеса. - Упознавање са начином издавања задатака, обављања послова и извештавања о обављеном послу. - Преузимање конкретних задатака, њихово решавање и извештавање о обављеном послу, уз праћење пословног процеса, коришћење устаљених методологија и комуникацију са другим субјектима у радном окружењу. - Пракса се обавља у трајању од 90 радних сати, уз претходно склапање уговора о пракси и подношење извештаја о обављеној пракси. - Пракса се обавља један дан недељно током семестра. - Студента при раду усмеравају наставник-координатор са факултета и ментор-руководилац, који му је додељен код послодавца. Ако је студент већ пријавио тему мастер рада, онда улогу наставника-координатора има ментор мастер рада, а ако није, онда му се додељује наставник. - Детаљан план праксе обликују наставник-координатор и ментор-руководилац, тако да одговара изабраним изборним предметима и текућим активностима компаније. - Пожељно је да област праксе буде релативно блиска теми мастер рада, али није неопходно.				
Литература: Савремена стручна литература и постојећа документација компаније у којој се обавља пракса.				
Бр. час. акт. наставе: 6 Теоријска настава: 0 Прак. настава: 0 Лаб.вежбе: - СИР: 6				
Методе извођења наставе: Практични.				
Оцена знања (максималан број поена је 100)				
- Стручна пракса се не оцењује нумерички већ само описно: обављена / није обављена. - Сматра се да пракса није обављена ако компанија по окончању праксе достави извештај са негативним мишљењем. - Не постоје „предиспитне обавезе“, али компанија може да одржи проверу познавања технолошког поступка пре укључивања студента у неке осетљиве процедуре. - Студент на крају праксе доставља и брани свој извештај о обављеној пракси.				