

Студијски програм: ОАС Рачунарске науке			
Назив предмета: Стручна пракса			
Наставник/наставници: сви наставници на студијском програму			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: нема			
Циљ предмета Студент ће обавити стручну праксу у оквиру неке од привредних компанија са којима Факултет има закључен споразум о сарадњи или у оквиру неке научно-истраживачке институције, и на тај начин употпунити знање и унапредити вештине стечене током основних студија.			
Исход предмета Очекује се да се студент који успешно обави стручну праксу у привредном субјекту упозна са радом и могућностима које пружа овај сектор, као и да стекне искуство које ће га усмерити у избору одговарајућих мастер студија. Алтернативно, студент који стручну праксу обави у оквиру неке научно-истраживачке институције биће упознат са могућностима и начином рада који не подразумева само примену, већ и развој рачунарских наука.			
Садржај предмета Уколико се студент одлучи за стручну праксу у привредном субјекту, предвиђено је упознавање са радом у изабраном субјекту и активно учешће у неком пројекту у његовим оквирима. Уколико се, пак, студент одлучи за стручну праксу у научно-истраживачкој институцији, предвиђено је учешће у напредним курсевима са научно актуелном тематиком, укључивање у научно-истраживачки рад или било која друга активност која унапређује знање и вештине студента у правцу научно-образовног рада. У оба случаја конкретан садржај ће зависити од избора који студент направи и биће одређен у договору са одговарајућим привредним субјектом, односно, научно-истраживачком институцијом.			
Литература Конкретна литература ће зависити од избора стручне праксе.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава:	Практична настава:	Остали часови: 6
Методe извођења наставе Конкретне методе ће зависити од избора стручне праксе. Студенти израђују семинарски рад у којем приказују реализацију одабраног модела стручне праксе. На завршном испиту се брани семинарски рад.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
семинарски рад	50	усмени испит	50