

<b>Студијски програм:</b> ОАС Информатика			
<b>Назив предмета:</b> Предмет завршног рада			
<b>Наставник/наставници:</b> Сви наставници на студијском програму из научне области Рачунарске науке			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 2			
<b>Услов:</b> Остварених најмање 180 ЕСПБ бодова			
<b>Циљ предмета:</b> Циљ предмета завршног рада је да студент примени теоријска знања и методологију коју је стекао током студија за решавање конкретних проблема из области рачунарских наука. Циљ је да студент детаљно изучи проблем, његову сложеност и структуру и да кроз идентификовање више могућих начина решавања изабере и спроведе најбољи начин решавања проблема. Циљ је такође да студент стекне рутину у проучавању литературе и проналажењу сродних постојећих решења проблема.			
<b>Исход предмета:</b> Очекивани исход је припрема за израду завршног рада.			
<b>Садржај предмета:</b> Студент бира ментора за предмет завршног рада и завршни рад из реда наставника који изводе наставу на ОАС Информатика из научне области Рачунарске науке. Студент и његов ментор заједнички дефинишу тему завршног рада. Ментор и кандидат обављају консултације током којих ментор проверава и усмерава рад кандидата дајући му додатна упутства и препоручујући одговарајућу литературу, софтверске алате и друга средства и документацију за рад. По потреби, студент врши аквизицију података, израђује пројекат и/или развија софтвер за потребе решавања задатог проблема.			
<b>Литература:</b>			
<b>Број часова активне наставе: 1</b>	<b>Теоријска настава:</b>	<b>Практична настава:</b>	<b>Остали часови: 1</b>
<b>Методe извођења наставе:</b> Индивидуални и практични рад.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
семинарски рад	<b>50</b>	усмени испит	<b>50</b>