

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: Инжењерски менаџмент у агробизнису			
Назив предмета: Истраживачки рад на изради завршног рада			
Наставник / наставници: Сви наставници из уже научне области „Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент“			
Статус предмета: обавезни 50%, изборни 50%			
Број ЕСПБ: 4			
Услов:			
Циљ предмета Циљ је да студент стекне мини-искуство у истраживању, тако да када дође до Завршног рада већ зна како се то ради. Дакле, циљ је да студент у консултацијама с наставником одреди тему и теоријски је разјасни, односно да усвоји неопходна знања, како би могао приступити изради Завршног рада. Поред тога, студент се упознаје са концепцијом писања стручних радова, односно решавања различитих пословних проблема из своје струке.			
Исход предмета По завршетку предмета студент ће бити оспособљен да: <ul style="list-style-type: none"> – Изабере и формулише тему завршног рада у складу са студијским програмом и стручном облашћу. – Дефинише циљеве, задатке и истраживачко питање, које се обрађује у раду и претражи, анализира и систематизује релевантне изворе литературе. – Примени основне методолошке приступе (квалитативне и квантитативне методе, технике прикупљања и анализе података). – Примени правила академског писања – структура рада, цитирање, израда табела, графикона и коректно навођење извора. – Разликује и примени академску етику и принципе академског интегритета (избегавање плагијата, поштовање ауторских права). 			
Садржај предмета <i>Истраживачки рад</i> <ul style="list-style-type: none"> - Појам и сврха израде завршног рада. План активности током израде Завршног рада. Избор теме и дефинисање циљева рада. Како изабрати тему у складу са студијским програмом. Формулисање практичног проблема. Формулисање циља, задатака и истраживачког питања. Договор са ментором и израда почетног плана рада. - Прикупљање литературе и претраживања база података. Претрага научних и стручних извора (базе података, књиге, часописи, интернет ресурси). Критички преглед литературе – како се бира релевантна литература. Правилно парафразирање, цитирање, позивање на идеју и референцирање (APA, IEEE, Chicago, итд.). - Методологија истраживања - квалитативни и квантитативни приступ. Технике прикупљања података (анкета, интервју, експеримент, студија случаја...). Обрада података и основни статистички поступци. - Израда истраживачког извештаја. Структура рада: сажетак, наслов, апстракт, увод, методологија, анализа, дискусија, закључак. Академско писање: стил, језик, аргументованост. Израда графикона, табела, дијаграма. - Академска етика и интегритет. Шта је плагијат и како га избећи. Поштовање ауторских права. Етички стандарди у истраживању. - Презентација резултата. Припрема истраживачког постера или кратке презентације. Усмена одбрана пред ментором или групом. Како ефикасно представити резултате рада. 			
Литература <ul style="list-style-type: none"> – Д. Јоргић (2016). <i>Академско писање завршних радова</i>. ГрафоМарк, Лакташи – Бања Лука. – Шомођи, Ш., Новковић, Н., Краљевић-Балалић, М., Кајари, К (2004). <i>Увод у научни метод</i>. Пољопривредни факултет, Нови Сад. – (2017). <i>Правилник о структурирању рада на ОАС</i>, Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Нови Сад. – Chauhan, P. (2022). Fundamentals of academic writing: A literature review. <i>Journal of NELTA</i>, 27 (1-2), 161-180. – Hartley, J. (2008). <i>Academic writing and publishing: A practical handbook</i>. Routledge. 			
			Истраживачки рад - ИР: 2x15=30
Методe извођења наставe Самосталан истраживачки рад студента, експериментална и/или теоријска истраживања, консултације.			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Писмена провера знања	50	Усмена провера знања	50