

Табела 5.1

Студијски програм: Докторске студије Агрономија (180 ЕСПБ)			
Врста и ниво студија: Докторске студије – трећи ниво			
Назив предмета: Биотехнологија у живинарству - Biotechnology in Poultry Breeding			
Шифра предмета: ДАИ 39			
Наставник или наставници: проф. др Снежана Богосављевић-Бошковић			
Број ЕСПБ:	7	Статус предмета (обавезни/изборни):	изборни
Услов: нема			
Циљ предмета: Проширење знања из области селекције и оплемењивања живине, њиховог одгајивања и репродукције уз стицање специфичних практичних вештина.			
Исход предмета: Стечена знања подразумевају оспособљеност студената за даља истраживања, успешно решавање проблема, праћење савремених трендова и биотехнолошких достигнућа у одгајивању живине и преношење својих знања из ове области стручној и широј јавности.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава:</i> Проблематика новијих научних истраживања из области одгајивања и репродукције живине. Општи принципи селекције и оплемењивања живине. Изучавање различитих утицаја на репродуктивне способности живине. Изучавање утицаја спољних и унутрашњих чинилаца на раст и развиће различитих врста и типова живине. Системи гајења и производња подмлатка. Новије методе одгајивања. Новије методе искоришћавања. <i>Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад):</i> Израда семинарских радова о одређеној проблематици која је обрађена на предавањима, изучавање најновије научне литературе из области живинарства.			
Препоручена литература: 1. Богосављевић-Бошковић Снежана, Митровић С. (2005): Гајење различитих врста живине. Монографија, Агрономски факултет, Чачак, 249 стр. 2. Супић Б., Милошевић Н., Чобић Т. (2000): Живинарство. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 626 стр. 3. Домаћи и инострани научни часописи из области живинарства.			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године			
Предавања: 3		Студијски истраживачки рад: 5	
Методе извођења наставе: Предавања, консултације, дискусије, семинари, експериментални рад.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испит	60
колоквијуми			
семинари	30		