

Спецификација предмета за књигу предмета				
Студијски програм		Сточарство		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		Основне академске студије - студије првог степена		
Назив предмета		Биосигурност на фармама		
Наставник (за предавања)		Билић-Шобот Диана		
Наставник/сарадник (за вежбе)		Билић-Шобот Диана		
Наставник/сарадник (за ДОН)		/		
Број ЕСПБ		5	Статус предмета (обавезни/изборни)	Изборни
Услов	Нема			
Циљ предмета	Циљ предмета је да се студенти упознају са теоретским и практичним аспектима основних принципа биосигурности на фармама, факторима биоризика и њиховог утицаја на продуктивност и појаву болести фармских животиња, као и основних мера контроле биоризика на фармама.			
Исход предмета	Стечено знање студента ће оспособити да покаже познавање основних принципа одржавања биосигурности на фармама, путева уношења, ширења и развоја болести код фармских животиња, утицаја услова смештаја и окружења на ниво биоризика, најзначајнијих технопатија и узгојних болести фармских животиња.			
Садржај предмета				
Теоријска настава	Појам, циљеви и дефиниција биосигурности на фармама; Фактори биоризика и утицај на продуктивност и појаву болести животиња; Патологија запата; Процена и надзор биоризика; Основне мере контроле биоризика; Биосигурносне мере сточне хране; Биосигурносне мере воде; Биосигурносне мере при уклањању, складиштењу и коришћењу стајњака.			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Путеви уношења, ширења и развоја болести у запатима и стадима. Проузроковачи заразних болести и средства за заштиту. Паразити и средства за заштиту. Примена средстава за дезинфекцију и дезинсекцију.			
Литература				
1	- Шибалић, С., Цветковић, Љ. (1983): Основе дијагностике паразитских болести домаћих животиња, Ветеринарски факултет, Београд.			
2	- Шибалић, С., Цветковић, Љ. (1987): Паразитске болести домаћих животиња, Ветеринарски факултет, Београд.			
3	- Јевтић, С., Радовић, Вера, Миленковић, М., Јевтић-Вукмировић, Александра, Илић, З. (2007): Хигијена у сточарству, Агрономски факултет, Чачак.			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
2	2	0		
Методe извођења наставе	Теоријска настава остварује се кроз интерактивну наставу, а практични рад кроз појединачни рад са студентима у оквиру вежби.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испит		50
колоквијуми	30			
семинари				