

Студијски програм/студијски програми : Анимална Производња - <i>Animal production</i>			
Врста и ниво студија: Основне академске, први ниво.			
Назив предмета: Концепт Једно Здравље у анималној производњи - <i>The concept One Health in Animal production</i>			
Наставник (Име, средње слово, презиме): Мирослав И. Урошевић, Ванр. Професор, др сци.			
Сарадник (Име, средње слово, презиме): Мирослав И. Урошевић, Ванр. Професор, др сци.			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Семестар:			
Услов: Нема			
Циљ предмета Упознавање са теоријским и практичним основама концепта Једно Здравље у савременој анималној производњи, као и њеном интеракцијом са животном средином и здрављем људи, укључујући антимикуробну резистенцију. Стицање знања о основним карактеристикама најважнијих зооноза домаћих и дивљих животиња, њиховим утицајем на производњу намирница анималног порекла, као и потенцијалним ризицима за хуману популацију и животну средину.			
Исход предмета Обученост студента за препозна међусобну повезаност здравља људи, животиња и животне средине. Оспособљеност студента да схвати како здравље животне средине може утицати на здравствено стање људи и животиња, а посебно важност заштите животне средине у циљу спречавања ширења болести и појаве антимикуробне резистенције.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Дефиниција и значај концепта Једно Здравље за анималну производњу; Организација концепта једно здравље; Једно Здравље, животна средина и дивље животиње; Једно здравље као веза хумане и ветеринарске медицине; Интердисциплинарни приступ за Једно Здравље у образовању у пољопривреди; Улога Једног Здравља у ланцу безбедности хране; Зооноске болести и Једно здравље; Примена концепта Једно Здравље на фармама животиња; Једно Здравље у аквакултури; Законски прописи у Србији и Европској Унији који обухватају Концепт Једно Здравље; Биосигурносне мере и Једно Здравље; Значај Антимикуробне резистенције у анималној производњи <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Најзначајнији предиспонирајући фактори и ризици за појаву зооноза у анималној производњи. Актуелна епизоотиолошка ситуација зооноза у Србији и региону: инфективне и паразитске болести. Практични аспекти биосигурносних мера у анималној производњи: одређивање критичних тачака биоризика и протоколи биосигурности у анималној производњи, укључујући транспорт животиња и кланице; <i>Теренске вежбе:</i> Посета привредним субјектима и институцијама који обухватају концепт Једно Здравље: ветеринарске и здравствене установе, лабораторије у области ветеринарске медицине и здравља људи, национални паркови, фарме домаћих и дивљих животиња, објекти за гајење у аквакултури.			
Литература 1. Јевтић М., Белић Б., Савић С. (2021) Једно Здравље – Монографија (CD-ROM). Академија медицинских наука Српског лекарског друштва, Монографије, 10 (1). https://amnsld.in.rs/wp-content/uploads/monografije/jednozdravljeonehealth.pdf 2. Радаљ А. и сар. (2024) Једно здравље, Универзитет у Београду, Факултет ветеринарске медицине, Центар за издавачку делатност и промет учила.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: -	
Студијски истраживачки рад: -			
Методе извођења наставе Усмено излагање, пп-презентације, демонстрације, вежбе у лабораторијама и на терену (фарме),			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	30
практична настава	5	усмени испит	10
колоквијум-и	40		
семинар-и	10		