

Студијски програм: ОРГАНСКА ПОЉОПРИВРЕДА			
Назив предмета: ГАЈЕЊЕ ПРЕЖИВАРА У ОРГАНСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ – Ruminants breeding in organic farming			
Наставник: проф. др Мирослав Плавшић, проф. др Иван Пихлер			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета Образовање и оспособљавање студената за укључивање у непосредан рад и организовање органске говедарске, овчарске и козарске производње.			
Исход предмета Стручњак способан за рад на организовању и вођењу органске говедарске, овчарске и козарске производње на фармама различитог капацитета			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Значај говедарства, овчарства и козарства, порекло говеда, оваца и коза и историјски развој говедарства, овчарства и козарства. Типови говеда, оваца и коза и систематика раса. Специфичности репродукције говеда, оваца и коза, и основи. Основни принципи органске говедарске, овчарске и козарске производње. Локације погодне за органско говедарство, овчарство и козарство. Производни стандарди и законска регулатива. Органска производња у говедарству, овчарству и козарству: смештај, исхрана, хигијена и превенција болести, технологија узгоја, оцена квалитета трупова, млека и вуне (код оваца). <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Порекло и доместикација говеда, оваца и коза, препознавање раса и одређивање категорија поменутих врста, обележавање – законска регулатива. Практична примена матичне евиденција у овчарству, испитивање квалитета вуне – мерење финоће вунских влакана			
Литература 1. Крајиновић М.: Овчарство и козарство. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006 2. Крајиновић, М., Пихлер И.: Технологија козарске производње. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2015. 3. Vaarst M.: <i>Animal Health and Welfare in Organic Agriculture</i> , Wallingford, UK: CABI Publishing, 2004. 4. Padgham J et al. (2006): <i>Organic Dairy Farming: A Resource for Farmers</i> , Gays Mills, WI : Orang-utan Press, USA Миоч Б., Павић В.: Козарство. Хрватска мљекарска удруга, Загреб, 2002. 5. Чобић Т. - Антов Г.: Говедарство - производња млека, С Принт, Нови Сад, 1996, 6. Антов Г. – Чобић Т.: Говедарство – Производња меса, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Graph Style, Нови Сад, 2001.;			
Број часова активне наставе 3+2			Остали часови
Предавања: 45	Вежбе: 30	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе PowerPoint презентације, фотографије, шеме, коришћење опреме за мерење екстеријера и обележавања оваца и коза, лабораторијски рад – мерење дебљине вунских влакана, практичан рад на огледном имању.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	40
колоквијум-и	40	
семинар-и			