

Студијски програм: Анимална производња			
Назив предмета: ТЕХНОЛОГИЈА ГОВЕДАРСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ – CATTLE MANAGEMENT			
Наставник: Др Мирослав Плавшић, ред.проф., Др Денис Кучевић ванр.проф.			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета			
Упознавање студената са основним показатељима говедарске производње у циљу обезбеђења адекватне и економски исплативе производње говеђег млека и меса.			
Исход предмета			
Стечено знање студенту обезбеђује стручност за рад на пољопривредним радним организацијама: комбинатима, задругама, предузетничким фирмама и сопственим газдинствима која се баве сточарском производњом, затим саветодавним стручним службама, у средње школском образовању и слично.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Биолошко-економске основе говедарске производње. Стање говедарства и тенденције његовог даљег развоја. Системи говедарства. Родоначелници и сродници говеда. Типови говеда према смеру производње и најзначајније расе - представници. Техника размножавања говеда са применом поступака за интензивирање плодности. Технологија и системи одгајивања подмлатка. Искоришћавање говеда у производњи млека и утицај физиолошких и спољних фактора на фенотипове млечних особина. Мужа крава. Производња меса у говедарству. Гајење говеда у систему крава дојиља. Основе генетског побољшања говеда. Оцењивање приплодне вредности и селекција говеда. Нови биотехнолошки методи од значаја за побољшање говеда. Системи држања и објекти за смештај говеда. Производња и руковање стајњаком. Менаџмент			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>			
Упознавање са екстеријером говеда (слике, дијапозитиви, модели и живе животиње). Упознавање специфичности у погледу морфолошких и физиолошко-производних особина различитих типова и раса говеда (слике, дијапозитиви, модели и живе животиње). Упознавање неопходних елемената и поступака за спровођење селекције говеда: идентификација животиња, контрола продуктивности, производње млека, производње меса, плодности, примена матичног књиговодства и помоћне евиденције, оцењивање и класирање приплодних говеда.			
<i>Други облици наставе – теренске вежбе</i>			
Посета говедарских фарми за производњу млека, меса, млекара, кланица.			
Литература			
1. Чобић Т. - Антов Г.: Говедарство - производња млека, С Принт, Нови Сад, 1996,			
2. Антов Г. – Чобић Т.: Говедарство – Производња меса, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Graph Style, Нови Сад, 2001.;			
3. Митић Н., Ферчеј Ј., Земски Д., Лазаревић Љ.: Говедарство, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1987,			
4. Паво, Ц.: Говедарство, Целебер, Загреб, 1996.			
5. Вујчић, С.: Пасмине говеда, Просјвета, Бјеловар, 1991.;			
6. Ненадовић М.: Говедарство I, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1980.			
7. Кучевић, Д.: Технологија говедарске производње, практикум за студенте сточарства, Пољопривредни факултет, Нови Сад.			
8. Брка, М.: Објекти за преживаре, Универзитет у Сарајеву, Пољопривредни-прехрамбени факултет, 2015.			
9. Богдановић, В.: Биолошке основе сточарства, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет Земун, 2016.			
Стручни и научни часописи			
Journal Of Dairy Science, Journal Of Animal Science, Animal Science, Hoards Dairy Man, Progressive Dairyman			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 60	Вежбе: 45	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Теоријска настава пропраћена је power point презентацијама и подразумева активно укључивање студента у процес наставе. Практична настава обухвата решавање практичних задатака и демонстрационе вежбе.			
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	2 x 20 = 40	