

Студијски програм: Анимална производња			
Назив предмета: ПРОЈЕКТОВАЊЕ И КОНТРОЛА ПРОИЗВОДЊЕ НА ФАРМАМА СВИЊА – PLANNING AND CONTROL OF PRODUCTION ON PIG FARM			
Наставник: Др Иван В. Радовић, редовни професор			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Положен испит из предмета Технологија свињарске производње			
Циљ предмета Циљ предмета је образовање и оспособљавање студената за непосредан рад у производњи свиња, уз очување животне средине (одрживи развој) у унутар интензивне производње. Осим тога, студент треба да се оспособи за примену нових биоу технологија у сточарској производњи, као и да стекне јасан увид о утицају сточарске производње на природну околину, те да познаје начине спречавања штетног утицаја сточарске производње на околину (одржива пољопривреда).			
Исход предмета Исход процеса студирања је формирање стручњака са академским образовањем који поседује значајно проширена и продубљена знања у односу на знање стечено у средњој школи, као и знање неопходно за разумевање научне основе из области сточарске-свињарске производње. Стечено знање студената завршених основних академских студија обезбеђује стручност за рад на пољопривредним радним орагнизацијама: 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> Одгајивачки циљ. Одгајивачки програм. Избор расе. Правци у селекцији свиња. Примена софтвера. Анализа података матичне евиденције и производних резултата фарме. Технологија производње приплодног материјала. Технологија употребе нерастова. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Техничко-технолошка решења смештаја. Упознавање са техником рада са ултразвучним апаратом. Оцена меснатости на линији клања. Програмом се предвиђају две теренске вежбе и обилазак фарми и кланица у циљу упознавања технологије и организације рада.			
Литература 1. Теодоровић, М.; Радовић, И.: Свињарство. Уџбеник. Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2004. 2. Уремовић, Марија; Уремовић, З.: Свињогојство. Уџбеник. Агрономски факултет, Свеучилиште у Загребу, 1997. 3. Видовић, В.; Вишљић, В.; Јиговић, Д.; Пунош Десанка, Вуковић, Н.: Практично свињарство. Асоцијација произвођача свиња и меса АПРОСИМ - Нови Сад, 2011. 4. Кралик, Гордана; Кушец, Г.; Кралик, Г.; Маргета, В.: Свињогојство - Биолошки и зоотехнички принципи. Пољопривредни факултет, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera у Осјеку. 2007. 5. McGlone, J.; Pond, W.: Pig Production. Biological Principles and Applications. Thomson Learnig. USA.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
Методe извођења наставе Теоријски део наставе ће се изводити у предаваоници, односно, вежбаоници уз коришћење слајдова, презентација, видео анимација и филмова, путем пројектора и видео бима. Део практичне наставе је предвиђен за теренске вежбе и обилазак фарми и кланица.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	20	усмени испт	30
колоквијум-и		
семинар-и	20		