

Студијски програм: Ветеринарска медицина			
Назив предмета: Исхрана животиња			
Наставник: др Драган Гламочић, ред. Проф., др Мирко Ивковић, доцент, др Саша Крстовић, доцент			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема			
Циљ предмета Предмет омогућава студенту стицање: 1. знања о хранљивим материјама, хранивима и исхрани различитих врста и категорија животиња, 2. вештина састављања смеша и оброка за исхрану животиња и 3. способности управљања исхраном животиња.			
Исход предмета По завршетку курса из овог предмета, студент треба да буде способан да: 1. наведе хранљиве материје важне за исхрану појединих врста и категорија и објасни њихов значај; 2. наведе хранива која се користе у исхрани појединих врста и категорија, опише њихов састав и образложи њихову примену у исхрани; 3. опише и објасни савремену технологију исхране појединих врста и категорија; 4. уочи и образложи недостатке и грешке у исхрани животиња 5. уради органолептичку оцену хранива; 6. протумачи резултате хемијских анализа хранива и смеша и 7. израчуна нутритивне потребе животиња и припреми рецептуру за смешу или оброк.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основи исхране животиња, хранљиве материје, енергија. Хранива за исхрану преживара. Исхрана крава, метаболичка обољења крава. Исхрана телади, јуница и товне јунади. Исхрана оваца и коза. Хранива за исхрану непреживара. Исхрана приплодних свиња. Исхрана прасади и свиња у тову. Исхрана живине. Исхрана кунића. Исхрана коња. Исхрана паса и мачака. Исхрана дивљачи. Исхрана риба. Исхрана лабораторијских животиња. <i>Практична настава</i> Органолептичка оцена хранива. Прорачунавање нутритивних потреба животиња. Састављање смеша за исхрану различитих врста и категорија домаћих животиња. Састављање оброка за исхрану преживара. Симулација исхране крава.			
Литература Беуковић Д. (2025): Исхрана непреживара. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. Гламочић Д., Јајић И., Ивковић М. (2019): Основи исхране животиња. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. Гламочић Д. (2002): Исхрана преживара – практикум. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. Грубић Г., Адамовић М. (2003): Исхрана високопроизводних крава. Институт ПКБ Агроекономик, Београд. Јовановић Р., Дујић Д., Гламочић Д. (2001): Исхрана домаћих животиња. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. Јокић Ж., Ковчин С., Јоксимовић-Тодоровић М. (2004): Исхрана живине. Пољопривредни факултет, Земун.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2 (30)	Практична настава: 2 (30)
Методе извођења наставе Усмено излагање, презентације, дискусија, рад у програму за табеларне прорачуне, рачунарска симулација.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	40
практична настава	30	усмени испт	/
колоквијум-и	20		
семинар-и			