

Назив предмета: Безбедност хране за животиње		
Наставник или наставници: проф. др Драган Шефер, доц. др Радмила Марковић		
Статус предмета: Изборни предмет из области израде дисертације		
Укупно ЕСПБ: 10		
Услов: уписан семестар у коме се слуша предмет		
Циљ предмета Стицање знања о хранивима и њиховој класификацији, начинима производње, прераде и конзервисања хране за животиње, као и факторима који утичу на к варење хране. Стицање знања о утицају хигијенске исправности и хемијског састава хранива и хране за животиње на здравствено стање и производне резултате различитих производних категорија и животињских врста, као и на квалитет намирница анималног порекла.		
Исход предмета Након положеног испита из предмета Безбедност хране за животиње студент би требало да: <ol style="list-style-type: none"> 1. Препозна услове под којима може да дође до квара хране за животиње као и да препозна промене уколико је до њих већ дошло 2. Дефинише степен промене квалитета хране за животиње и њен утицај на здравствено стање и птроизводне резултате животиња храњених таквом храном 3. Буде способан да уочи неправилности и проблеме до којих долази због неадекватне исхране 		
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Чување хране за животиње. Конзервисање хране за животиње. Припремање хране за животиње. К варење и штетност хране за животиње: физички, хемијски и биолошки фактори. Значај бактерија и плесни. Паразити хране. Тровање храном: микотоксини, органски отрови, неорганске материје. Прописи о максимално дозвољеним штетним и забрањеним материјама у сточној храни <i>Практична настава:</i> Узимање узорака. Органолептички преглед. Одређивање употребљивости хране за животиње. Основи аналитичких поступака: хемијске, микотоксиколошке и бактериолошке анализе.		
Препоручена литература 1. Opšta ishrana- Doc dr Dragan Šefer, Prof dr Zlatan Sinovec, FVM, 2008; 2. Bezbednost hrane za životinje- dr Radmila Marković, mr Branko Petrujkić, dr Dragan Šefer, FVM, 2010.; 3. Ishrana domaćih životinja- dr Nemanja Ševković, dr Simeon Pribičević, dr Isidor Rajić, Naučna knjiga, 1980; 4. Proizvodnja smeša koncentrata za životinje. N.Đorđević, B.Dinić, 2011; 5. Ishrana domaćih životinja-Prof.dr. Radomir Jovanović, Dr Dragutin Dujic, Doc dr Dragan Glamočić, Stylos-izdavaštvo, Novi Sad, 2000.; 6. Sinovec Z., Resanović R., Sinovec S.: Mikotoksini, pojava, efekti i prevencija, Caligraph, Beograd, 2006. 7. Ožegović L., Pepeljnjak S.: Mikotoksikoze, Školska knjiga, Zagreb, 1995. 8. Metode procjene i tablice kemijskog sastava i hranljive vrijednosti krepkih krmiva. Darko Grbeša, Hrvatsko agronomsko društvo, 2004.		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 60	Практична настава:
Методe извођења наставе -теоријска настава; -практичан рад у лабораторији Катедре за Исхрану и ботанику, практичан рад на терену, семинарски радови		
Оцена знања (максималан број поена 100) Похађање наставе: 10 поена; семинарски рад: 20 поена; тест: 70 поена (мин. 36) Однос поена и крајње оцeне: 51-60 (6); 61-70 (7); 71-80 (8); 81-90 (9), 91-100 (10)		
Начини провере знања могу бити различити: писмени испит, усмени испит, презентација пројекта, семинарски рад		