

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: Прехрамбено инжењерство			
Назив предмета: Оцењивање усаглашености у технологијама конзервисане хране			
Наставник: Ранко С. Романић			
Статус предмета: Изборни за ТКХ			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: Нема			
Циљ предмета Циљ предмета је да се студенти оспособе да разумеју значај и улогу оцењивања усаглашености у производњи хране, савладају методе припреме и провере усаглашености и да се оспособе за рад у индустрији и телима за оцењивање усаглашености.			
Исход предмета Након положеног испита студенти ће разумети процесе припреме и провере усаглашености, начин издавања докумената о усаглашености, захтеве за компетентност особља које спроводи проверу усаглашености, а упознаће се и са међународним стандардима који дефинишу област провере усаглашености у индустрији хране.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Примена принципа оцењивања усаглашености у технологијама конзервисане хране; преглед оцењивања усаглашености у технологијама конзервисане хране; тела за оцењивање усаглашености; организациона структура тела за оцењивање усаглашености; непристрасност и поверљивост; одговорност за доношење одлука; одређивање критеријума компетентности проверавача, методе вредновања проверавача, почетно вредновање компетентности и праћење компетентности проверавача; методе провере усаглашености, програм провере, планирање провере, спровођење провере, записивање налаза провере и извештавање о провери; записи о особљу и клијентима; јавност рада тела за оцењивање усаглашености. <i>Практична настава</i> У оквиру самосталног истраживачког рада студенти треба да ураде процес провере усаглашености за изабрану технологију / групу производа и за изабрани стандард.			
Литература 1. Hunter, R. D.: Standards, Conformity Assessment, and Accreditation for Engineers. London: Taylor & Francis, 2009. 2. SRPS ISO/IEC 17011 Оцењивање усаглашености - Општи захтеви за акредитациона тела која акредитују тела за оцењивање усаглашености, ИСС, Београд, 2007. 3. SRPS ISO/IEC 17020 Оцењивање усаглашености - Захтеви за рад различитих типова тела која обављају контролисање, ИСС, Београд, 2012. 4. SRPS ISO/IEC 17021-1 Оцењивање усаглашености - Захтеви за тела која обављају проверу и сертификацију система менаџмента, ИСС, Београд, 2015. 5. SRPS ISO/IEC 17024 Оцењивање усаглашености - Општи захтеви за тела која обављају сертификацију особа, ИСС, Београд, 2012. 6. SRPS EN ISO/IEC 17065 Оцењивање усаглашености - Захтеви за тела која сертифицију производе, процесе и услуге, ИСС, Београд, 2016.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методe извођења наставе Интерактивна предавања уз коришћење видео презентација, самосталне вежбе или вежбе у мањим групама, консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	15	усмени испит	30
колоквијум-и	40		
семинарски рад	10		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испит, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 1 страница А4 формата			