

<b>Студијски програм : Ратарство и повртарство</b>			
<b>Назив предмета:</b> Производња поврћа у заштићеном простору			
<b>Наставник:</b> Жарко М. Илин			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 6			
<b>Услов:</b> Нема услова			
<b>Циљ предмета:</b> је да истакне биолошки, агротехнички и економски значај производње, пласмана и потрошње поврћа целе године. Циљ је да се студенти оспособе за примену најновијих технологија у производњи поврћа у заштићеном простору.			
<b>Исход предмета:</b> Студенти ће овладати технологијом производње, бербе, калибрања и дистрибуције водећих повртарских врста при производњи поврћа у различитим облицима и типовима заштићеног простора.			
<b>Садржај предмета:</b> <i>Теоријска настава</i> обухвата избор места за подизање и организацију заштићеног простора, контролу микроклиматских услова, избор земљишта, органских и неорганских супстрата за гајење у заштићеном простору, опште принципе и специфичности хидропонског узгоја поврћа, опште, специјалне и специфичне агротехничке мере, технологију производње расада; У специјалном делу повртарства обрађују се најзначајније врсте из групе плодовићког поврћа, лиснатог поврћа, купусњаче, коренасто кртоласто поврће, луковичастог поврћа и махунасто поврће. <i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад Упознавање с конструкцијама и типовима заштићеног простора, материјалима за покривање, биолошке и морфолошке особине семена поврћ, сетва и садња повртарских култура, компјутерска контрола микроклиматских услова и храњење поврћа			
<b>Литература:</b> 1. Лазих Бранка, Марковић В., Ђуровка М., Илин Ж.: Поврће из пластеника. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2003. 2. Илин Ж.: Повртарство ( <a href="http://polj.uns.ac.rs/predmeti/povrtarstvo/index.html">http://polj.uns.ac.rs/predmeti/povrtarstvo/index.html</a> ), 2003. 3. Howard M.R. (2004 ): Hydroponic food production. Newconcept Pres, Inc., Mahwah, New Jersey. Printend in the United States of America. 4. Савремени повртар (2002-2016). Научно стручни часопис. Пољопривредни факултет у Новом Саду. Војвођанско друштво повртара, Нови Сад			
<b>Број часова активне наставе 90</b>		<b>Теоријска настава: 4x15=60</b>	<b>Практична настава: 2x15=30</b>
<b>Методe извођења наставе:</b> Мултимедијално			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>5</b>	писмени испит	
практична настава	<b>5</b>	усмени испит	70
колоквијум-и	<b>20</b>	.....	
семинар-и			