Прилог бр.3	Предметна програма од прв циклус на студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	**Познавање на винова лоза и грозје**				
2.	Код	**ФЗНХ 111**				
3.	Студиска програма	**Производство и преработка на земјоделски производи и храна**				
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	**Факултет за земјоделски науки и храна-Скопје**				
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	**Прв циклус студии**				
6.	Академска година/семестар	**Втора година; III семестар**	7.	Број на ЕКТС кредити	**6**	
8.	Наставник	**Доц. д-р Златко Прцуловски**				
9.	Предуслови за запишување на предметот	**Пожелни се претходни предзнаења за предметите што се слушаат во претходните семестри а кои се однесуваат на научното поле лозарство**				
10.	**Цели на предметната програма (компетенции):** Стекнивање знаење од распознвање на сортите и нивните карактеристики. Стекнување основни вештини за распознавање на сортите со примена на методите за опис на сортите со методите на ОИВ. Практично запознавање со сортите.					
11.	**Содржина на предметната програма:** Вовед, значење и цел на лозарството. Класификација на сортите винова лоза. Технолошки карактеристики на сортите. Лозни подлоги. Избор на лозна подлога. Сорти кои обезбедуваат суровина за црвени вина: каберне совињон, мерло, бургундец црн, вранец, кратошија, гаме црн, теран, кадарка, прокупец, станушина, гаме бојадисер, аликант буше. Сорти кои обезбедуваат суровина за бели вина: шардоне, бургундец бел, рајнски ризлинг, совињон, италијански ризлинг, жилавка, траминец, темјаника, гренаш бел, ркацители, жупљанка, смедеревка. Трпезни сорти: кардинал, кралица на лозјето,шасла, мускат хамбург, рибиер, афус али, мускат италија, бело зимско, султанина, београдска бессемена. Динамика на зреење на грозјето, берба. Реонизација на лозарството во Република Македонија.					
12.	Методи на учење: Наставата ќе се реализира со теоретски предавања целосно покриени со Power Point и видео презентации, ќе се практикуваат дискусии, изработка на групни и индивидуални семинарски задачи, студии на случај, консултации, одбрана на проектни задачи и сл. Вежбите ќе бидат аудиториски, лабораториски и теренски.					
13.	Вкупен расположлив фонд на време	**6 ЕКТС x 30 часови = 180 часови**				
14.	Распределба на расположливото време	**45+30+105 = 180 часови (15.1+15.2+16.1+16.2+16.3)**				
15.	Форми на наставните активности	15.1	Предавања – теоретска настава	**45**	часови	
		15.2	Вежби (лабораториски, аудиториски, теренски), семинари, тимска работа	**30**	часови	
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	**20**	часови	
		16.2	Самостојни задачи	**20**	часови	
		16.3	Домашно учење	**65**	часови	
17.	Начин на оценување					

	17.1	Тестови		**60**		бодови
	17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)		**10**		бодови
	17.3	Активност и учество		**30**		бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)		**до 50 бода**	**5**	**(пет)**	**(F)**
			од 51 бода до 60 бода	**6**	**(шест)**	**(E)**
			од 61 бода до 70 бода	**7**	**(седум)**	**(D)**
			од 71 бода до 80 бода	**8**	**(осум)**	**(C)**
			од 81 бода до 90 бода	**9**	**(девет)**	**(B)**
			од 91 бода до 100 бода	**10**	**(десет)**	**(A)**
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		****			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		**Македонски**			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		**Анонимна анкета на студентите**			

22. Литература

22.1 Задолжителна литература

Ред. број	**Автор**	**Наслов**	**Издавач**	**Година**
1.	Божиновиќ, З.	Ампелографија	Агринет	2010
2.	Циндриќ, П., Корач, Н., Ковач, В.	Сорте винове лозе III издание	Прометеј – Нови Сад	2000
3.	Аврамов, Л., Жуниќ, Д.	Посебно виноградарство	Пољопривредни факултет - Београд	2002
4.	Христов, П.	Општо лозарство	Агринет	2010
5.	Жуниќ, Д., Гариќ, М.	Посебно виноградарство Ампелографија II	Пољопривредни факултет - Приштина	2010

22.2 Дополнителна литература

Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Различни автори	Публикации на ОИВ	ОИВ	
2.	Различни автори	Научни списанија и публикации	Меѓународни списанија и публикации	
3.	Galet, P.	Precis d' ampelographie pratique	Montpellier	1985
4.	Зиројевиќ, Д.	Познавање сората виннове лозе	Градина -Ниш	1972-1974
5.	Аврамов, Л.	Виноградарство	Београд	1991
6.	Буриќ, Д.	Виноградарство I и II	Радивој Чирпанов – Нови Сад	1972
7.	Рojчев, В.	Ампелографија	Аграрен универзитет - Пловдив	2012