

<i>Naziv kolegija</i>	EKOLOŠKO VINOGRADARSTVO			<b>Kod kolegija</b>	
<i>Studijski program Ciklus</i>	DIPLOMSKI STUDIJ			<b>Godina Studija</b>	1.
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	<b>3</b>	<i>Semestar</i>	II	Broj sati po semestru (p+v+s)	20+4+6
<i>Status kolegija:</i>	Izborni	<i>Preduvjeti:</i>	Vinogradarstvo	<i>Usporedni uvjeti:</i>	
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti II. godine diplomskog studija Agronomije smjer Vinogradarstvo i vinarstvo			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Ljetni semestar
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	Doc.dr.sc. Viktor Lasić				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Utorak 10.00 – 12.00 sati i po dogovoru				
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	<a href="mailto:viktor.lasic@sve-mo.ba">viktor.lasic@sve-mo.ba</a> 063/321183				
<i>Asistent</i>					
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>					
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>					
<b><i>Ciljevi kolegija:</i></b>	<p>Ciljevi ovog kolegija su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati studente sa razlozima nastanka i ciljevima ekološkog vinogradarstva;</li> <li>- Upoznati studente sa zakonskim propisima i sustavom nadzora u ekološkom vinogradarstvu;</li> <li>- Upoznati studente sa posebnostima ekološkog vinogradarstva u odnosu na tradicionalno i integrirano vinogradarstvo;</li> <li>- Upoznati studente sa postupkom certificiranja proizvodnje u ekološkom vinogradarstvu.</li> </ul>				
<b><i>Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):</i></b>	<p>Nakon što odslušaju i polože ovaj kolegij, studenti će znati / moći:</p> <p>Opće kompetencije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raditi timski i samostalno, izražavati svoje mišljenje, prezentirati naučeno usmeno, pisano i praktično kroz izlaganje seminara, odrađivanje vježbi i polaganje ispita</li> <li>- Pregledati i usvojiti relevantnu literaturu i publikacije bez čega ne može uraditi seminar niti položiti ispit</li> <li>- Koristiti baze podataka u grani kojoj pripada kolegiji</li> <li>- Samostalno i u timu raditi i odlučivati</li> </ul> <p>Specifični ishodi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno voditi proizvodnju u ekološkom vinogradu;</li> <li>- Samostalno provoditi postupak prelaska iz tradicionalne u ekološku vinogradarsku proizvodnju;</li> <li>- Uz nadzor certifikacijske kuće, studenti će moći provoditi postupak certificiranja ekološke proizvodnje u vinogradu.</li> </ul>				
<b><i>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</i></b>	Kolegij obuhvaća poglavlja zakonskog okvira i sustava nadzora, nastanak i ciljeve te posebnosti ekološke proizvodnje u vinogradarstvu. Također obuhvaća postupak prelaska iz tradicionalne u ekološku proizvodnju i postupak certificiranja ekološke proizvodnje.				

<b><i>Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)</i></b>	<b>Predavanja</b>	<b>Vježbe</b>	<b>Seminari</b>	Samostalni zadaci
	Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo
	Napomene:			
<b><i>Studentske obveze</i></b>				
<b><i>Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)</i></b>	<b>Pohađanje nastave</b>	<b>Aktivnosti u nastavi</b>	<b>Seminarski rad</b>	Praktični rad
	<b>Usmeni ispit</b>	<b>Pismeni ispit</b>	Kontinuirana provjera znanja	Esej
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar <i>Europskoga sustava prijenosa bodova</i></b>				
<b>OBVEZE STUDENTA</b>	<b>SATI (PROCJENA)</b>	<b>UDIO U ECTS-u</b>	<b>UDIO U OCJENI</b>	
Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi	30	0,5	16,7%	
Seminarski rad	30	0,5	16,7%	
Kolokvij (2) ili Pismeni ispit	50	1	33,3%	
Usmeni ispit	30	1	33,3%	
Dodatna pojašnjenja:				
<p>Prema Pravilniku o studiranju konačna se ocjena dobiva na sljedeći način:</p> <p>A = 91-100% 5 (izvrstan)</p> <p>B = 79 to 90% 4 (vrlo dobar)</p> <p>C = 67 to 78% 3 (dobar)</p> <p>D = 55 to 66% 2 (dovoljan)</p> <p>F = 0 to 54% 1 (nedovoljan)</p>				
<b><i>Obvezna literatura:</i></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- N. Mirošević, J.K. Kontić: „Vinogradarstvo“. Zagreb,2008.</li> <li>- Zakon o ekološkoj proizvodnji i pod zakonski akti koji se odnose na ekološku proizvodnju u vinogradarstvu</li> </ul>			

	<b>(državni, susjednih država i EU)</b>
<b>Dopunska literatura:</b>	Svi objavljeni materijali koji se odnose na ekološku proizvodnju i iskustva u ekološkom vinogradarstvu
<b>Dodatne informacije o kolegiju</b>	

PRILOG: Kalendar nastave

Broj nastavne jedinice	TEME I LITERATURA
<b>I.</b>	Naslov: <b>Zakonski propisi i sustav nadzora u ekološkom vinogradarstvu.</b>
	Kratki opis: Zakon o ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji u BiH, državama u okruženju i u EU. Nadzor nad ekološkom proizvodnjom propisan je zakonom i pod zakonskim aktima za svaku pojedinu poljoprivrednu proizvodnju, a provode ga ovlaštene (certificirane) institucije koje moraju biti priznate od međunarodnih sličnih institucija
	Literatura:
<b>II.</b>	Naslov: <b>Nastanak i ciljevi ekološkog vinogradarstva</b>
	Kratki opis: Razlozi i vrijeme nastanka ekoloških poljoprivrednih proizvodnji u Europi. Cilj ekoloških poljoprivrednih proizvodnji je u prvom redu očuvanje bio-raznolikosti i očuvanje plodnosti tla za buduće generacije.
	Literatura:
<b>III.</b>	Naslov: <b>Posebности ekološkog vinogradarstva u odnosu na tradicionalno i integrirano vinogradarstvo.</b>
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>IV.</b>	Naslov: <b>Gospodarenje tlom u ekološkom vinogradarstvu.</b>
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>V.</b>	Naslov: <b>Izbor sustava uzdržavanja tla u ekološkom vinogradarstvu.</b>
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>VI.</b>	Naslov: <b>Gnojidba u ekološkom vinogradarstvu.</b>
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>VII.</b>	Naslov: <b>Zaštita od bolesti i štetočina u ekološkom vinogradarstvu.</b>
	Kratki opis: Izbor prikladnog položaja, izbor sorte i pravilno provođenje agrotehničkih i ampelotehničkih mjera u ekološkom vinogradu. Povećanje bio-raznolikosti u ekološkom vinogradu. Tretiranje vinove loze zaštitnim sredstvima koja jačaju njenu nespecifičnu otpornost prema bolestima i štetočinama.

	Literatura:
<b>VIII.</b>	Naslov: <b>Prelazak iz tradicionalne u ekološku proizvodnju u vinogradu.</b>
	Kratki opis: Vježbe
	Literatura:
<b>IX.</b>	Naslov: <b>Postupak certificiranja ekološke vinogradarske proizvodnje.</b>
	Kratki opis: Vježbe i seminarski rad
	Literatura:
<b>X.</b>	Naslov: Teme za seminarski rad
	Kratki opis: aktualne teme u dogovoru sa studentima, samostalan rad ili rad u grupi (ovisno o pogodnosti teme)
	Literatura:
<b>XI.</b>	Naslov: Prezentacija/izlaganje seminarskih radova
	Kratki opis: samostalno ili pojedinačno u grupi
	Literatura:
<b>XI.</b>	Naslov:
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>XII.</b>	Naslov:
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>XIII.</b>	Naslov:
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>XIV.</b>	Naslov:
	Kratki opis:
	Literatura:
<b>XV.</b>	Naslov:
	Kratki opis:
	Literatura: