

Proizvodnja stolnog grožđa (169440)

Nositelj predmeta

[prof. dr. sc. Marko Karoglan](#)

Opis predmeta

Modul daje temeljna znanja o stanju i perspektivi proizvodnje stolnog grožđa u svijetu i Hrvatskoj, s osnovnim gospodarskim značajkama i ekološkim uvjetima proizvodnje. Uči studente o temeljnim principima projektiranja i podizanja vinograda stolnog grožđa, s izborom odgovarajućih kultivara, podloga i sustava uzgoja. U dijelu modula koji obrađuje specifičnosti agrotehnike i ampelotehnike u proizvodnji stolnoga grožđa, posebice se objašnjava značaj navodnjavanja vinograda. Opisuju se biološke i tehnološke karakteristike različitih stolnih kultivara i kriteriji izbora za proizvodnju. Tumači se selekcija i stvaranje novih kultivara stolnog grožđa. U sadržaju modula obrađuje se tema utvrđivanja opimalnog roka berbe, branje i sortiranje grožđa, ambalaža, način pakiranja te privremeno i dugoročno čuvanje i skladištenje stolnog grožđa.

ECTS: **3.00**

Engleski jezik: **R2**

E-učenje: **R1**

Sati nastave: 30

Predavanja: 15

Seminar: 1

Terenske vježbe: 14

Ocenjivanje

Dovoljan (2): 61-70

Dobar (3): 71-80

Vrlo dobar (4): 81-90

Izvrstan (5): 91-100

Uvjeti za dobivanje potpisa

Redovito pohađanje nastave, seminarски rad

Izvođač predavanja

- [prof. dr. sc. Marko Karoglan](#)
- [prof. dr. sc. Bernard Kozina](#)

Izvođač vježbi

- [dr. sc. Mirela Osrečak](#)
- [prof. dr. sc. Marko Karoglan](#)
- [prof. dr. sc. Bernard Kozina](#)
- [dr. sc. Marina Anić](#)

Vrsta predmeta

- Diplomski studij / Hortikultura / [Vinogradarstvo i vinarstvo](#) (Izborni predmet, 2. semestar, 1. godina)

Opće kompetencije

Modul daje stručno znanje i djelovanje u proizvodnji stolnog grožđa

Oblici nastave

- Predavanja
- Terenske vježbe

Praktične vježbe u vinogradu na pokušalištu Jazbina vezane za različite ampelotehničke zahvate i projektiranje vinograda

- Seminari

Grupa studenata samostalno izrađuje i prezentira rad iz različitih tema vezanim za proizvodnju stolnog grožđa, a služi kao nadopuna znanju sa predavanja.

Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Iskazati temeljno znanje o značajkama proizvodnje stolnog grožđa te stanju i perspektivi proizvodnje u svijetu i Hrvatskoj.	Završni ispit
Isplanirati postupak projektiranja i podizanja vinograda stolnog grožđa te sadnje i njegove mladog vinograda.	Završni ispit, praktične vježbe, sudjelovanje u raspravama tijekom terenske nastave
Objasniti osnovu odabira različitih sustava uzgoja i navesti karakteristike pojedinog ampelotehničkog zahvata u rodnom vinogradu	Završni ispit, sudjelovanje u raspravama tijekom terenske nastave
Definirati osnovne značajke različitih sustava uzdržavanja tla u vinogradu te navesti sustave i učinke navodnjavanje vinograda stolnog grožđa	Završni ispit, sudjelovanje u raspravama tijekom terenske nastave
Opisati karakteriste pojedinih stolnih kultivara, navesti područja uzgoja i značaj pojedinih kultivara u svijetu.	Završni ispit, aktivno sudjelovanje u vježbama u praktikumu
Utvrđiti optimalni rok berbe te objasniti tehnologiju branja, pakiranja i čuvanja stolnog grožđa	Završni ispit, sudjelovanje u raspravama tijekom terenske nastave
Pripremiti i prezentirati seminarski rad na određenu temu u suradnji sa ostalim studentima	Seminarski rad

Način rada

Obvezne nastavnika

Održavanje predavanja, vježbi u praktikumu i terenskih vježbi. Izrada nastavnih materijala. Osmišljavanje tema za seminarske radove. Održavanje konzultacija i usmenih ispita.

Obvezne studenta

Redovito pohađanje i aktivno sudjelovanje na predavanjima, terenskim vježbama i vježbama u praktikumu.

Polaganje ispita

Elementi praćenja	Maksimalno bodova ili udio u ocjeni	Bodovna skala ocjena	Ocjena	Broj sati izravne nastave	Ukupni broj sati rada prosječnog studenta	ECTS bodovi
Seminarski rad				1	16	0,5
Usmeni ispit	100%	0-60 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	0	45	1,5
Predavanja+vježbe				29	29	1
Ukupno	100			30	90	3

Elementi praćenja	Opis	Rok	Nadoknada
Seminarski rad	Grupe studenata u prvim tjednima nastave dobivaju teme seminarског rada koje moraju izraditi i prezentirati u dogovorenom terminu. U istom terminu dužni su predati pisani rad.	8. tjedan nastave	Iznimno, u slučaju opravdanog razloga student izrađuje samostalno seminarski rad
Usmeni ispit	Na ispitu se studentima postavlja određen broj pitanja iz različitih dijelova programskog sadržaja.	ispitni rokovi	

Tjedni plan nastave

- Značajke proizvodnje stolnog grožđa, stanje i perspektiva u svijetu i Hrvatskoj, P
- Projektiranje i podizanje vinograda stolnog grožđa, P
- Sustavi uzgoja stolnog grožđa, P
- Rezidba vinograda u zrelo, T
- Sustavi uzdržavanja tla i navodnjavanje vinograda, P
- Kultivari stolnog grožđa, P
- Projektiranje vinograda stolnog grožđa, T
- Projektiranje i podizanje vinograda stolnog grožđa, P; Seminarski radovi, S
- Sustavi uzgoja i ampelotehnika, P
- Ampelotehnika- zeleni rez, T
- Kultivari stolnog grožđa, T
- Ampelotehnika- zeleni rez, T
- Kultivari stolnog grožđa, T
- Kultivari stolnog grožđa, berba, pakiranje i čuvanje, P
- Berba, pakiranje i čuvanje stolnog grožđa, T

Obvezna literatura

1. Karoglan, M., Osrečak, M., Andabaka, Ž., Brodski, A. (2017). Proizvodnja stolnog grožđa-skripta, Agronomski fakultet u Zagrebu
2. Fazinić N., Fazinić M., (1990): Stolno grožđe, Poljoprivredni kombinat-Zadar, Zadar
3. Mirošević, N., (1996): Vinogradarstvo, Nakladni zavod Globus, Zagreb
4. Fazinić N., (1971): Suvremeno vinogradarstvo, Institut za HZZV