

Biotehnički fakultet / Mediteransko voćarstvo / SPECIJALNO VOĆARSTVO

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa porijeklom, ekonomskim značajem, rasprostranjenosti, morfološkim i fiziološkim osobinama sorti i podloga kontinentalnih voćnih vrsta (jabučaste, koštičave, jezgraste i jagodaste), kao i suptropskih voćnih vrsta.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Biljana Lazović, mr Slavojka Malidžan
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, testovi, kolokvijumi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Jabučaste voćne vrste: porijeklo, značaj, rasprostranjenost, biološke osobine.
I nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti: jabuke, kruške, dunje, mušmule i oskoruše.
II nedjelja, pred.	Jabuka – sorte i podloge.
II nedjelja, vježbe	Sorte jabuke (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
III nedjelja, pred.	Kruška, dunja i mušmula – sorte i podloge.
III nedjelja, vježbe	Sorte kruške i dunje (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
IV nedjelja, pred.	Koštičave voćne vrste: porijeklo, značaj, rasprostranjenost, biološke osobine.
IV nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti: šljive, breskve, kajsije, trešnje i višnje.
V nedjelja, pred.	Šljiva – sorte i podloge.
V nedjelja, vježbe	Sorte šljive (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
VI nedjelja, pred.	Breskva i nektarina – sorte i podloge.
VI nedjelja, vježbe	Test 1. Sorte breskve i nektarine (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum I. Kajsija, trešnja i višnja – sorte i podloge.
VII nedjelja, vježbe	Sorte kajsije, trešnje i višnje (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
VIII nedjelja, pred.	Popravni I kolokvijum. Jezgraste voćne vrste: porijeklo, značaj, rasprostranjenost, biološke osobine.
VIII nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti oraha, lijeske i kestena.
IX nedjelja, pred.	Orah i lijeska – sorte i podloge.
IX nedjelja, vježbe	Sorte oraha i lijeske (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti).
X nedjelja, pred.	Jagodaste voćne vrste: porijeklo, značaj, rasprostranjenost, biološke osobine.
X nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti jagode, maline, kupine, ribizle, joste i borovnice.
XI nedjelja, pred.	Jagoda – sorte i podloge.
XI nedjelja, vježbe	Test 2. Sorte jagode (prepoznavanje vodećih i pratećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
XII nedjelja, pred.	Kolokvijum II. Malina – sorte i podloge. Kupina i borovnica – sorte i podloge.
XII nedjelja, vježbe	Sorte maline, kupine i borovnice (prepoznavanje vodećih sorti).
XIII nedjelja, pred.	Popravni II kolokvijum. Suptropske voćne vrste: način gajenja, vrste i sorte.
XIII nedjelja, vježbe	Sorte aktinidije i šipka (prepoznavanje vodećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
XIV nedjelja, pred.	Smokva i japanska jabuka.
XIV nedjelja, vježbe	Sorte smokve (prepoznavanje vodećih sorti, određivanje morfometrijskih osobina na osnovu deskriptora).
XV nedjelja, pred.	Citrusi (mandarina, pomorandža, limun).
XV nedjelja, vježbe	Sorte mandarine, pomorandže i limuna (prepoznavanje vodećih sorti, određivanje morfometrijskih

	osobina na osnovu deskriptora).
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju predavanja i vježbe, rade testove, kolokvijume i završni ispit.
Konsultacije	U dogovoru sa studentima, jednom nedjeljno.
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	1. Štampar, F. (2005): Sadjarstvo, Univerzitetska knjižara, Ljubljana; 2. Mišić, P. (2004): Jabuka, Nolit, Beograd; 3. Bulatović, S., Martinic, E. (1992): Biotehnološke osnove voćarstva, Beograd; 4. Milošević, T. (1997): Specijalno voćarstvo, Čačak; 5. Gvozdenović, D. i saradnici (1998): Jabuka, Poljoprivredni fakultet Novi Sad; 6. Mratinić, E. (2010): Dunja, Partenon, Beograd; 7. Prenkić, R (2011): Pomologija-Skripta, WUS- Univerzitet Crne Gore; 8. Nikolić, M., Milivojević, J. (2010): Jagodaste vrste voćaka, Jureš, Čačak.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na predavanjima i vježbama: (5 + 5) = 10 bodova; Test: (2 x 5) = 10 bodova; Kolokvijum: (2 x 15) = 30 bodova; Završni ispit: 50 bodova. Prelazna ocjena se dobija kada se sakupi najmanje 50 bodova. Ocjene i poeni: A (≥ 90 do 100 poena); B (≥ 80 do < 90); C (≥ 70 do < 80); D (≥ 60 do < 70); E (≥ 50 do < 60) F < od 50
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Studenti će nakon položenog ispita biti u mogućnosti da: Steknu najneophodnija teorijska i praktična znanja o proizvodno-ekonomskim i upotrebnim vrijednostima sorti: jabučastog, koštičavog, jezgrastog, jagodastog i subtropskog voća. Ova znanja su preduslov za uspješnu voćarsku proizvodnju, kao i sredstvo bolje eksploatacije prirodnih bogatstava vezanih za voćke i proizvodnju voća u povoljnim uslovima za njihovo gajenje.