

Biotehnički fakultet / Mediteransko voćarstvo / TROPSKO VOĆARSTVO

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa porijeklom i rasprostranjenosću tropskog voća, ekološkim uslovima gajenja, morfologijom, fiziologijom, načinom razmnožavanja i kvalitetom ploda raznih vrsta tropskog voća.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc. dr Mirjana Adakalić, mr Slavojka Malidžan
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, test, kolokvijumi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Klimatske karakteristike tropskog pojasa.
I nedjelja, vježbe	Upoznavanje studenata sa planom održavanja vježbi.
II nedjelja, pred.	Podjela tropskog voća prema upotrebi ploda.
II nedjelja, vježbe	Nutritivna, kalorijska vrijednost i zdravstveni benefiti plodova tropskog voća.
III nedjelja, pred.	Rasprostranjenost, ekološki uslovi za gajenje banana.
III nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine banane.
IV nedjelja, pred.	Agrotehnika, razmnožavanje i sortiment banane.
IV nedjelja, vježbe	Morfometrijske osobine ploda banane, na osnovu deskriptora. Degustacija plodova.
V nedjelja, pred.	Rasprostranjenost i ekološki uslovi gajenja ananasa.
V nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine ananasa.
VI nedjelja, pred.	Agrotehnika, razmnožavanje i sortiment ananasa.
VI nedjelja, vježbe	Morfometrijske osobine ploda ananasa, na osnovu deskriptora. Degustacija plodova.
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum I.
VII nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine papaje.
VIII nedjelja, pred.	Popravni I kolokvijum. Rasprostranjenost, uslovi gajenja i agrotehnika papaje.
VIII nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine manga.
IX nedjelja, pred.	Rasprostranjenost, uslovi gajenja i agrotehnika manga.
IX nedjelja, vježbe	Morfometrijske osobine ploda manga, na osnovu deskriptora. Degustacija plodova.
X nedjelja, pred.	Rasprostranjenost, uslovi gajenja i agrotehnika guave.
X nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine guave.
XI nedjelja, pred.	Kolokvijum II. Rasprostranjenost, uslovi gajenja i agrotehnika anone.
XI nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine anone.
XII nedjelja, pred.	Popravni II kolokvijum. Rasprostranjenost, uslovi gajenja i agrotehnika ličija.
XII nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine ličija.
XIII nedjelja, pred.	Rambutan, mangostan i djuran.
XIII nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine rambutana, mangostana i djurana.
XIV nedjelja, pred.	Karambola, bilimbi, kešu i makadamija.
XIV nedjelja, vježbe	Test 1. Sistematsko mjesto, morfološke i fiziološke osobine karambole, bilimbia i makadamije.
XV nedjelja, pred.	Pregledno predavanje
XV nedjelja, vježbe	Mogućnosti gajenja tropskih voćnih vrsta u staklenicima, plastenicima i drugim zaštićenim prostorima.
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe, rade test, kolokvijume i završni ispit.
Konsultacije	U dogovoru sa studentima jedan sat nedjeljno.
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	- Radulović M. (2015): Tropsko voće (skripta). - Nikolić M., Radulović M. (2010): Suptropske i tropске voćke, Naučno voćarsko društvo Srbije, Čačak. - Radulović M., Šturanović M. (2011): Egzotično voće, Biotehnički fakultet, Podgorica.

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- Prisustvo i aktivnost: (5 + 5) 10 bodova - Kolokvijum: (2 x 15) 30 bodova - Test: 10 bodova - Završni ispit: 50 bodova Prelazna ocjena se dobija kada se sakupi najmanje 50 bodova. Ocjene i poeni: A (\geq 90 do 100 poena); B (\geq 80 do < 90); C (\geq 70 do < 80); D (\geq 60 do < 70); E (\geq 50 do < 60) F < od 50
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Student će nakon položenog ispita biti u mogućnosti da: - objasni tropski pojasi i klimu koja vlada u njemu - prepozna plodove većine važnijih vrsta tropskog voća - proizvode sadnice nekih vrsta tropskog voća - opiše specifičnosti gajenja ovog voća - ocijeni kvalitet plodova i preporuči način upotrebe.