

Biotehnički fakultet / Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje / JEZGRASTE VOĆKE

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje studenata sa porijeklom, biologijom, fiziologijom, savremenim sortimentom, podizanjem zasada i ekonomičnošću proizvodnje jezgrastog voća.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Vučeta Jaćimović; mr Anđela Ljujić
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanje, vježbe, seminarski rad, kolokvijumi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Rasprostranjenost i privredni značaj jezgrastih voćnih vrsta
I nedjelja, vježbe	Sistematsko mjesto jezgrastih voćnih vrsta
II nedjelja, pred.	Ekologija oraha. Morfologija: korijen, deblo, kruna i list, pupoljci, cvijet i plod.
II nedjelja, vježbe	Fiziologija godišnjeg ciklusa razvitka, trajanje vegetacije i obrazovanja cvjetnih začetaka, cvjetanja, oprašivanja, oplodnje i razvoja ploda oraha.
III nedjelja, pred.	Značaj i ocjena rodnosti sorti oraha
III nedjelja, vježbe	Ocjena kvaliteta ploda na osnovu 7 osobina
IV nedjelja, pred.	Strane i sorte oraha sa Balkana. Kolokvijum I
IV nedjelja, vježbe	Poređenje stranih sa sortama sa Balkana.
V nedjelja, pred.	Specifičnosti agrotehnike u zasadu oraha. Podizanje zasada oraha.
V nedjelja, vježbe	Utvrđivanje ekonomičnosti proizvodnje oraha
VI nedjelja, pred.	Ekologija lijeske. Morfologija: korijen, deblo, kruna i list, pupoljci, cvijet i plod. Popravni I kolokvijuma.
VI nedjelja, vježbe	Fiziologija lijeske. Razmnožavanje lijeske.
VII nedjelja, pred.	Sorte i selekcije lijeske.
VII nedjelja, vježbe	Podizanje zasada lijeske kalemljenim sadnicama i sadnicama iz korjenovih izdanaka ili reznica
VIII nedjelja, pred.	Kolokvijum II
VIII nedjelja, vježbe	Ekonomičnosti proizvodnje lijeske
IX nedjelja, pred.	Berba i čuvanje ploda lijeske
IX nedjelja, vježbe	Utvrđivanje kvaliteta i randmana lješnika
X nedjelja, pred.	Ekologija i morfologija pitomog kestena
X nedjelja, vježbe	Ekonomičnost proizvodnje pitomog kestena
XI nedjelja, pred.	Fiziologija i razmnožavanje pitomog kestena
XI nedjelja, vježbe	Odbrana seminarskih radova
XII nedjelja, pred.	Podizanje zasada, dubrenje, navodnjavanje pitomog kestena.
XII nedjelja, vježbe	Sorte i podloge za kesten
XIII nedjelja, pred.	Ekološki uslovi za uspijevanje morfologija badema.
XIII nedjelja, vježbe	Fiziologija badema.
XIV nedjelja, pred.	Privredni značaj, osobine sorte pekana. Popravni II kolokvijuma.
XIV nedjelja, vježbe	Ekonomičnost proizvodnje badema. Ekonomičnost proizvodnje pekana
XV nedjelja, pred.	Manje prisutne jezgraste voćke na ovim područjima: pistacija, kešu (indijski orah), makadamija, pinjola (pitomi bor), brazilski orah
XV nedjelja, vježbe	Ekološki uslovi za uspijevanje manje značajnih jezgrastih voćaka
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu, rade seminarski rad, odrade sve laboratorijske i terenske vježbe i rade oba kolokvijuma
Konsultacije	U dogovoru sa studentima
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	1. Dr Milovan Korać: Orah. Nolit, Beograd, 1998. 2. Dr Spasoje Bulatović: Orah, lješnik i badem. Nolit, Beograd, 1985. 3. Dr Hakija Hadrović: Gajenje pitomog kestena. Nolit, Beograd, 1987. 4. Dr Milovan

	Korać: Leska. Tehnosoft, Novi Sad, 2000. 5. Dr Dragan Janković, dr Slađana Janković: Posebno voćarstvo 3 – jezgraste voćke. Univerzitet u Prištini, Poljoprivredni fakultet – Lešak, 2014. 6. Dr Miladin Šoškić: Orah i leska. Partenon, Beograd, 2007. 7. Dr Milovan Veličković: Voćarstvo. Poljoprivredni fakultet, Beograd – Zemun, 2006.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	-Prisustvo i aktivnost na času: 5 bodova -Seminarski rad: 5 bodova -Kolokvijum: 2x20 40 bodova -Završni ispit 50 bodova
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	- Definisati pojam, značaj i sistematiku jezgrastih voćaka - Procijeniti ekološke uslove za uzgoj jezgrastih voćaka, opisati morfološke i fenološke osobine - odabrati način, razmak sadnje i njego vanja zavisno od voćne vrste - zaključiti značaj određivanja sortimenta jezgrastih voćaka, procijeniti optimalni rok berbe i uslove čuvanja plodova - preporučiti načine podizanja zasada jezgrastih voćaka - upoznati se sa nekim jezg. vrstama koje se rijetko sreću u našim krajevima