

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

SPECIJALNO VOĆARSTVO

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:**3. Ciklus studija:**

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

6

5. Status nastavnog predmeta: Obavezni Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:****7. Ograničenja pristupa:****8. Trajanje / semestar:**

1

7

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

3

9.2. Auditorne vježbe:

2

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

1

10. Fakultet:

TEHNOLOŠKI FAKULTET

11. Odsjek / Studijski program:

Agronomija / Biljna proizvodnja

12. Odgovorni nastavnik:

dr.sci. Besim Salkić, vanr. prof.

13. E-mail nastavnika:

besim.salkic@untz.ba

14. Web stranica:

www.mf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Detaljno upoznavanje studenata sa: pomološkom klasifikacijom voćnih vrsta, sortama i podlogama, biološkim karakteristikama vrsta i sorata, tehnologijom uzgoja i gustinom sklopa, integralnom proizvodnjom voća

16. Ishodi učenja:

Nakon završetka kursa od studenta se očekuje da zna, razumije i da samostalno može: razlikovati voćne vrste i poznavati njihove specifičnosti, da planira i projektuje novi zasad, da pravilno odredi sortnu kompoziciju u zasadu voća, da pravilno odredi i primjeni agrotehniku pojedinih vrsta i sorata, da pravilno odredi i primjeni pomotehniku u zasadu voća, da zna specifičnosti sorata, da ovlada integralnom proizvodnjom voća

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Uvod u specijalno voćarstvo; Pomološka klasifikacija voćnih vrsta; Jabučaste voćne vrste (sistematsko mjesto, porijeklo, biološka svojstva, podloge, sortiment, uzgojni oblici, gustoća sklopa); Koštičave voćke (sistematsko mjesto, porijeklo, biološka svojstva, podloge, sortiment, uzgojni oblici, gustoća sklopa); Jezgraste voćne vrste (sistematsko mjesto, porijeklo, biološka svojstva, podloge, sortiment, uzgojni oblici, gustoća sklopa); Jagodaste voćne vrste (sistematsko mjesto, porijeklo, biološka svojstva, podloge, sortiment, uzgojni oblici, gustoća sklopa); Južne voćne vrste (sistematsko mjesto, porijeklo, biološka svojstva, podloge, sortiment, uzgojni oblici, gustoća sklopa); Berba, sortiranje i pakovanje voća; Čuvanje voća.

18. Metode učenja:

Metode učenja na predmetu su:

- predavanja,
- vježbe i interaktivna nastava uz aktivno učešće i diskusije studenata,
- priprema i izlaganje grupnih i individualnih seminarskih radova.
- terenska nastava i posjeta rasadnicima.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Znanje i vještine ocjenjuju se kontinuirano u toku semestra kroz: parcijalni ispite-testove -T1 i T2, Kolokvij nakon odrađenih laboratorijskih vježbi- K i završni ispit. Studenti su obavezni da pristupe svim oblicima provjere znanja tokom semestra. Parcijalni ispit I obuhvata provjeru znanja nakon prvih 7 nastavnih jedinica usvojenih kroz predavanja. Parcijalni ispit II obuhvata provjeru znanja usvojenih kroz predavanja (nastavne jedinice od 8 do 15). Parcijalni ispit I i II su u pismenoj formi i sastoje se od po 20 pitanja. Student može maksimalno osvojiti 20 bodova na svakom parcijalnom ispitu.

Studenti polažu izlazni Kolokvij nakon odrađenih laboratorijskih vježbi i mogu maksimalno osvojiti 10 bodova.

U sklopu predispitnih obaveza student može raditi seminarski rad iz tematike sadržaja nastavnog predmeta koji predaje u pismenoj formi na pregled i ocjenu, i može ostvariti maksimalno 5 bodova.

Prisutnost na predavanjima se ocjenjuje sa maksimalno 5 bodova (predavanja su obavezna). Na predispitnim aktivnostima student može maksimalno osvojiti 50 bodova.

Završni ispit obuhvata cjelokupno gradivo. Na završnom ispitu student može osvojiti maksimalno 50 bodova.

20. Težinski faktor provjere:

Ocjena na ispitu zasnovana je na ukupnom broju bodova koje je student stekao ispunjavanjem predispitnih obaveza i polaganjem završnog ispita, a sadrži maks. 100 bodova, te se utvrđuje prema slijedećoj skali:

54-62 = 6

63-72 = 7

73-82 = 8

83-92 = 9

93-100 = 10

21. Osnovna literatura:

1. Milošević, T. (1997) Specijalno voćarstvo, Čačak:
2. Bubić, Š. (1977) Specijalno voćarstvo, Sarajevo: Svjetlost
3. Šoškić, M. (2008) Savremeno voćarstvo, Beograd: Partenon
4. Miljković, I. (1991) Suvremeno voćarstvo, Zagreb: Znanje

22. Internet web reference:**23. U primjeni od akademske godine:****24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**