

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

PROJEKTOVANJE I UREĐENJE VRTOVA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

ne popunjavati

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

3

5. Status nastavnog predmeta: Obavezni Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

Nema

7. Ograničenja pristupa:

Nema

8. Trajanje / semestar:

1

7

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

1

10. Fakultet:

Tehnološki fakultet

11. Odsjek / Studijski program:

Agronomija

12. Odgovorni nastavnik:**13. E-mail nastavnika:**

14. Web stranica:

www.tf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Razvijanje opštih i specifičnih kompetencija studenata iz područja floristike, te interaktivno usvajanje znanja i vještina potrebnih za samostalno planiranje, organizovanje i realizaciju proizvodnje i primjene ukrasnog bilja.

16. Ishodi učenja:

- primijeniti osnovna pravila i načela kod gnojidbe, zaštite, berbe i transporta ukrasnih biljnih vrsta
- odabrati i razlikovati specifične zahvate i mjere njege kod proizvodnih procesa određene kulture
- projektovati model uređenja vrta,
- primijeniti odgovarajuće biljne vrste u uređenju vrta.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Uvod u projektovanje vrtova. Razvoj vrtne umjetnosti. Proizvodni objekti i površine za proizvodnju ukrasnog bilja. Ekološki faktori uzgoja ukrasnih biljaka Razmnožavanje ukrasnog bilja .Ishrana, zaštita i njega ukrasnih biljaka .Vrste vrtlarske zemlje, supstrati za ožiljavanje i gajenje, hormoni za ožiljavanje .Sredstva za zaštitu i njegu ukrasnog bilja . Klasifikacija cvjetnih kultura .Morfološke i uzgojne karakteristike sezonskog cvijeća .Morfološke i uzgojne karakteristike višegodišnjeg cvijeća.Morfološke i uzgojne karakteristike rezanog cvijeća. Morfološke i uzgojne karakteristike lukovičastog i gomoljastog cvijeća.Morfološke i uzgojne karakteristike sobnog bilja. Morfološke i uzgojne karakteristike grmova za sanju u vrtu. Morfološke i uzgojne karakteristike penjačica za oblikovanje prostora. Morfološke i uzgojne karakteristike ukrasnih trava.Morfološke i uzgojne karakteristike vodenih biljaka.Branje pakovanje i otpremanje cvijeća .Uređenje enterijera i eksterijera urasnim biljem.

18. Metode učenja:

- Predavanja uz upotrebu multimedijalnih sredstava, tehnika aktivnog učenja, uz aktivno učešće i raspravu studenata
- Terenske vježbe

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Provjera znanja vršit će se putem dva parcijalna testa iz odgovarajućih nastavnih cjelina, i to nakon prve polovine semestra (prvi parcijalni test T1) i na kraju semestra (drugi parcijalni test T2). Pojedinačni test se sastoji od 20 pitanja, a svako pitanje nosi 1 bod. Oba testa polažu svi studenti na predmetu istovremeno, čime je postignuta ujednačenost nivoa znanja koje se testira, kao i uvjeti pod kojima student polaže ispit.

Završni ispit može biti pismeni i/ili usmeni, ovisno o osvojenom broju bodova u predispitnim obavezama.

Na završnom ispitu, studenti koji su osvojili potreban broj bodova, mogu upisati konačnu ocjenu. Studenti koji su položili jedan parcijalni test, na završnom ispitu polažu i drugi preostali (nepoloženi) dio. Studenti koji nisu položili niti jedan parcijalni test, na završnom, odnosno popravnom ili dodatnom popravnom ispitu, polažu cijeli ispit, u kojem su sadržana pitanja oba parcijalna testa.

Studenti koji nisu položili ispit u akademskoj godini, kada prvi puta slušaju predmet, polažu preostale ispitne obaveze po važećim Aktima Univerziteta u Tuzli. Tokom semestra studentima će biti date odgovarajuće teme za izradu i usmenu prezentaciju seminarskog rada. Maksimalan broj osvojenih bodova za uspješno izrađen i izložen seminarski rad je

Ocjena na ispitu zasnovana je na ukupnom broju bodova koje je student stekao ispunjavanjem predispitnih obaveza (minimalno 28 bodova) i polaganjem završnog ispita (minimalno 26 bodova), a prema kvalitetu stečenih znanja i vještina, i sadrži minimalno 54 boda, odnosno maksimalno 100 bodova.

20. Težinski faktor provjere:

Ocjena na ispitu zasnovana je na ukupnom broju bodova koje je student stekao ispunjavanjem predispitnih obaveza i polaganjem ispita, i utvrđuje se prema slijedećoj skali:

Obaveze studenata Bodovi (min.-max)

- Prisustvo i aktivnost (3-5)
- Seminarski rad (3-5)
- Test 1 (11-20)
- Test 2 (11-20)
- Ukupno predispitne obaveze (28-50)
- Završni ispit (26-50)

21. Osnovna literatura:

1. Ljujić-Mijatović T. (2004): Atlas cvijeća i ukrasnog bilja. GRIN, Gračanica
2. 1. Ljujić-Mijatović T., Mrdović A. (1998): Proizvodnja cvijeća i ukrasnog bilja. Univerzitetska knjiga, Sarajevo.

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