

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

BILJNI SUPLEMENTI

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

4. Bodovna vrijednost ECTS:

5. Status nastavnog predmeta:

 Obavezni Izborni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

nema

7. Ograničenja pristupa:

nema

8. Trajanje / semestar:

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

0

10. Fakultet:

Farmaceutski fakultet

11. Odsjek / Studijski program:

Farmacija (integrirani I i II ciklus)

12. Odgovorni nastavnik:

Dr.sci. Ermina Cilović Kozarević, doc.

13. E-mail nastavnika:

ermina.cilovic@untz.ba

14. Web stranica:

www.frmf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Student će se upoznati sa biljnim suplementima koji su u svakodnevnoj upotrebi u tretmanu različitih zdravstvenih stanja. Stečena znanja i vještine studenti će koristiti u svakodnevnom životu, te za slušanje drugih predmeta iz UNO Farmakognozija.

16. Ishodi učenja:

Na kraju semestra/kursa studenti koji su kontinuirano obavljali svoje obaveze biće osposobljeni da:

- znaju razlikovati kvalitetne od nekvalitetnih biljnih suplemenata
- preporuče osnovne biljne suplemente u tretmanu osnovnih zdravstvenih poremećaja, oboljenja.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Droga kao prirodna ljekovita sirovina.

Speciesi, tinkture, suhi i tečni ekstrakti

Dostupnost i kvalitet biljnih suplemenata.

Biljni suplementi za poboljšanje koncentracije, pamćenja (*Ginko bilobae folium*).

Biljni suplementi za poboljšanje opšte vitalnosti organizma (*Ginseng radix*).

Biljni suplementi za poboljšanje varenja hrane (*Menthae piperitae folium*)

Biljni suplementi za poboljšanje simptoma benigne hiperplazije prostate (*Cucurbitae pepo semen, Epilobii herba*).

Biljni suplementi protiv zatvora (*Sennae folium et fructus*).

Biljni suplementi protiv ispadanje kose (*Rosmarini aetheroleum*).

Biljni suplementi protiv mučnine (*Zingiberis rhizoma*).

Biljni suplementi protiv *Escherichiae coli* (*Vaccinii macrocarpon fructus, Vaccinii vitis idae fructus*).

Biljni suplementi protiv nervne napetosti (*Valerianae radix*).

Biljni suplementi kod *Diabetes mellitusa* (*Vaccinii myrtilli fructus*).

Seminarski.

18. Metode učenja:

Metode izvođenja nastave: predavanja (teorijska nastava) i seminari. Predavanja obuhvataju cjelokupno gradivo predviđeno nastavnim planom i programom i izvode se ex cathedra. Studentski seminarski rad je obavezan grupni timski projekat.

19. Objasnjenje o provjeri znanja:

Metode provjere znanja: završni ispit, seminarski rad. Završni ispit se radi pismeno i/ili usmeno u predviđenim ispitnim terminima i sadrži esejska pitanja, pitanja sa kratkim odgovorima, te pitanja sa multiple choice odgovorima. Teme za seminarske radove nastavnik dodjeljuje na početku semestra. Seminarski radovi se rade u grupama i brane javno u toku predavanja.

Ocjena na ispitu se utvrđuje prema slijedećoj skali:

Obaveze studenta	Bodovi
Seminarski rad	50 (minimalno 28 bodova)
Završni test	50 (minimalno 26 bodova)

20. Težinski faktor provjere:

Konačan uspjeh studenta vrednuje se skalom ocjenjivanja kako slijedi:

10 (A) - izuzetan uspjeh bez grešaka ili sa neznatnim greškama, 95-100 bodova

9 (B) - iznad prosjeka, sa ponekom greškom, 85-94 bodova;

8 (C) - prosječan, sa primjetnim greškama, 75-84 bodova;

7 (D) - općenito dobar, ali sa značajnijim nedostacima, 65-74 bodova;

6 (E) - zadovoljava minimalne kriterije, 54-64 bodova;

5 (F, FX) - ne zadovoljava minimalne kriterije, manje od 54 bodova.

Ocjena 6 je najniža prolazna ocjena.

21. Osnovna literatura:

1. Tucakov J (2014). Lečenje biljem, Beograd (88-205).
2. Autorizovana predavanja nastavnika.
3. Herbal Supplements - Drug Interactions, Scientific and Regulatory Perspectives (2006), Taylor & Francis

22. Internet web reference:**23. U primjeni od akademske godine:**

2023/2024

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV: