

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

OSNOVE APOTEKARSKOG POSLOVANJA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

-

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

2

5. Status nastavnog predmeta:

☒ Obavezni ☐ Izborni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

NEMA

7. Ograničenja pristupa:

NEMA

8. Trajanje / semestar:

1

9

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

1

10. Fakultet:

Farmaceutski fakultet

11. Odsjek / Studijski program:

Farmacija (integrisani I i II ciklus studija)

12. Odgovorni nastavnik:

Dr. sc. Merima Ibišević, docent

13. E-mail nastavnika:

merima.ibisevic@untz.ba

14. Web stranica:

www.frmf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Informisanje o ulozi i mjestu farmaceuta u primarnom, sekundarnom i tercijarnom nivou sistema zdravstvene zaštite, listama lijekova i medicinskih uređaja. Upoznati studente sa administrativnim poslovima bitnim za farmaceutski sektor, metodama i principima dobre prakse u farmaciji. Kroz studije slučaja iz farmaceutske prakse studente uvježbavati za savjetovanje pacijenata, kontrolu i korekciju doza, komunikaciji sa pacijentom.

16. Ishodi učenja:

Studenti farmacije će steći znanja o principima u radu farmaceutskog sistema kao dijela primarne zdravstvene zaštite Bosne i Hercegovine. Također će steći znanja i vještine u farmaceutskoj komunikaciji, izdavanju lijekova, medicinskih sredstava, OTC preparata kao i savjetovanju pacijenata. Studenti će steći i vještine potrebne za izradu galenskih i magistralnih preparata.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Definisanje i razumevanje zdravstvenog sistema BiH; Osnovna lista lijekova; Bolničke i nacionalne liste lijekova; Javne i bolničke apoteke kao dio zdravstvenog sistema BiH; Aktivnosti farmaceuta u svakodnevnoj farmaceutskoj praksi (planiranje, nabavka lijekova, skladištenje, izdavanje); Djelatnost farmaceuta u svakodnevnoj praksi bolničke apoteke; Farmaceutski proizvodi – grupe, formulacije i klasifikacije; Medicinska sredstva i proizvodi za zdravstvenu njegu (preventivni, dijagnostički, terapijski i proizvodi za rehabilitaciju); Izdavanje propisanih lijekova, medicinskih sredstava i OTC proizvoda; Finansijski obračuni, refundacije i povezani administrativni poslovi; Izrada magistralnih i galenskih preparata u javnoj i bolničkoj apoteci; Komunikacija u farmaceutskoj njezi; Savjetovanje pacijenata, farmaceutska anamneza; Pouzdani izvori informacija u farmaceutskoj praksi

18. Metode učenja:

Predavanja, interaktivna nastava, praktična nastava (radionice, studije slučaja iz farmaceutske prakse, simulacija propisivanja recepta, distribucija proizvoda, izvor kalkulacija).

Studenti će u simuliranoj apoteci uvježbavati gradivo pređeno na predavanjima kroz studije slučajeva iz prakse.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Aktivnost - kroz prisustvo na predavanjima student može osvojiti 0-10 bodova

Studije slučaja iz farmaceutske prakse - student može osvojiti 40 bodova

Završni ispit - provjera znanja podrazumijeva objedinjenje cjelokupno obrađene materije. Maksimalan broj bodova koji student može osvojiti na završnom ispitu je 50, a za prolaz je potrebno 30 bodova.

Broj bodova se utvrđuje prema sljedećoj skali:

Aktivnost 0-10 bodova

Studija slučaja iz farmaceutske prakse 25-40 bodova

Završni ispit 30-50 bodova

20. Težinski faktor provjere:

Konačan uspjeh studenta nakon svih predviđenih oblika provjere znanja, vrednuje se i ocjenjuje kako slijedi:

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

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

8 (C)-75-84 -sa primjetnim greškama,

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

6 (E)-55-64 -zadovoljava minimalne kriterije,

5 (F,FX)<55 -ne zadovoljava minimalne kriterije

21. Osnovna literatura:

- Merima Ibišević, Saša Pilipović, Berina Pilipović, Svjetlana Loga Zec, Enida Karić, Alija Uzunović. Izrada farmaceutskih preparata u apoteci. Tuzla - OFF SET, 2024.
- Nenad Ugrešić. Farmakoterapija za farmaceute. Beograd, 2022.

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

2023/2024.

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

17.11.2025.