

## SYLLABUS

## 1. Puni naziv nastavnog predmeta:

KOZMETOLOGIJA

## 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 (integrisani I i II ciklus)

## 12. Odgovorni nastavnik:

Dr.sc. Vera Kerleta, doc.

## 13. E-mail nastavnika:

**14. Web stranica:**

www.farmacy.untz.ba

**15. Ciljevi nastavnog predmeta:**

-sticanje znanja o vrstama, osobinama, djelovanju i primjeni supstanci za izradu kozmetičkih proizvoda;  
-upoznavanje sa zakonskom regulativom za kozmetičke supstance i kozmetičke proizvode;  
-upoznavanje studenata sa pojedinim kozmetičkim proizvodima, ovisno od načina djelovanja, kao i neželjenim reakcijama na kozmetičke proizvode.

**16. Ishodi učenja:**

Na kraju semestra/kursa uspješni studenti, koji su tokom čitavog nastavnog perioda kontinuirano obavljali svoje obaveze, će biti osposobljeni da:

- poznaju osnovne anatomske-fiziološke osobine kože i kožnih adneksa;
- poznaju savremene kozmetičke supstance, njihovu klasifikaciju, osobine i načine aplikacije;
- poznaju zakonsku regulativu za kozmetičke supstance i kozmetičke proizvode;
- poznaju pojedine vrste kozmetičkih preparata (namjenu, supstance za izradu, način izrade i ispitivanja);
- prepoznaju neželjene reakcije na kozmetičke proizvode.

**17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**

ANATOMSKO-FIZIOLOŠKE OSOBINE KOŽE; . UVOD U KOZMETOLOGIJU; SUPSTANCE ZA IZRADU KOZMETIČKIH PROIZVODA; PRIRODNE, POLUSINTETSKE I SINTETSKE SUPSTANCE; LIPIDI, PROTEINI I UGLJIKOHIDRATI U SAVREMENOJ KOZMETOLOGIJU; AKTIVNE I POMOĆNE TVARI U KOZMETOLOGIJU; ZAKONSKI PROPISI ZA KOZMETIČKE PROIZVODE. PODJELA KOZMETIČKIH PROIZVODA; KOZMETIČKI PROIZVODI ZA ODRŽAVANJE ČISTOĆE; KOZMETIČKI PROIZVODI ZA NJEGU; KOZMETIČKI PROIZVODI ZA ULJEPŠAVANJE; MIRISI; KOZMETIČKI PROIZVODI ZA ZAŠTITU; TLAČNI PROIZVODI. HIPOALERGENA KOZMETIKA; DERMOKOZMETIČKI PREPARATI; NEŽELJENE REAKCIJE NA KOZMETIČKE PROIZVODE

**18. Metode učenja:**

Predavanja (2 sata sedmično, ukupno 30 sati) i vježbe (1 sat sedmično, ukupno 15 sati):

Studenti su obavezni prisustvovati predavanjima i u njima aktivno učestvovati, kroz diskusiju o temi predavanja. Na posebnom obrascu nastavnik će tokom semestra bilježiti prisustvo i aktivnost studenata.

**19. Objašnjenje o provjeri znanja:**

Parcijalni test: održaće se u VIII sedmica predavanja. Obuhvata provjeru znanja iz oblasti poznavanja supstanci za izradu kozmetičkih proizvoda i zakonske regulative (moduli 1-7). Ispit je u formi pisanog testa.

Završni ispit održaće se nakon odslušanog IV semestra. Obuhvata provjeru znanja o pojedinim vrstama kozmetičkih proizvoda, kao i neželjenim reakcijama na kozmetičke preparate (moduli 8-15). Ispit je u formi pisanog testa.

Seminarski rad: tokom semestra studenti izlažu seminarske radove u dogovorenim terminima.

Praktični dio ispita polaže se kroz kolokvij, pismeno u 15.sedmici nastave.

**20. Težinski faktor provjere:**

SISTEM BODOVANJA

Prisutnost na nastavi (teoretska i praktična) 5

Aktivnost na nastavi (teoretska i praktična) 3

Seminarski rad 12

Parcijalni test 30 (min.18)

Kolokvijum (u 15.sedmici nastave) 20 (min 12)

Završni ispit 30 (min.18)

**21. Osnovna literatura:**

Čajkovic M, Kozmetologija. 2.izdanje. Zagreb: Naklada Slap, 2005.

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

2012/2013

**24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**