

## SYLLABUS

## 1. Puni naziv nastavnog predmeta:

ENGLISKI JEZIK 2

## 2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

## 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

2

## 9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

1

9.2. Auditorne vježbe:

1

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

0

## 10. Fakultet:

Tehnološki fakultet

## 11. Odsjek / Studijski program:

Inženjerstvo zaštite okoline/Inženjerstvo zaštite okoline (usmjerenje: Zaštita na radu)

## 12. Odgovorni nastavnik:

Dr. sc. Selma Kešetović, vanredni profesor

## 13. E-mail nastavnika:

selma.kesetovic@untz.ba

**14. Web stranica:**

www.tf.untz.ba

**15. Ciljevi nastavnog predmeta:**

- Osposobiti studente da komuniciraju na engleskom jeziku na nižem srednjem nivou;
- Osposobiti studente da razumiju audio i pisane tekstove, te da razgovaraju i pišu o temama obrađenim na nastavi (npr. materijali, hemijsko inženjerstvo, zaštita okoliša, ekosistemi, itd.);
- Osposobiti studente da se pravilno koriste gramatičkim strukturama obrađenim na nastavi;
- Osposobiti studente da se pravilno koriste vokabularom obrađenim na nastavi.

**16. Ishodi učenja:**

Studenti koji su tokom čitavog nastavnog perioda kontinuirano obavljali svoje obaveze biti će u stanju:

- vladati gramatičkim strukturama engleskog jezika obrađivanim na nastavi
- vladati leksičkim strukturama engleskog jezika obrađivanim na nastavi
- aktivno primjenjivati znanje koje su stekli u toku kolegija a koje uključuje čitanje, pisanje, i razumijevanje tematskih cilina

**17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**

Predavanja:

1. Materijali (1 sat), 2. Karijere u tehnologiji (1 sat), 3. Hemijsko inženjerstvo (1 sat), 4. Inženjerstvo zaštite okoliša (1 sat), 5. Planeta Zemlja (1 sat), 6. Ekosistemi (1 sat), 7. Biomi i vodeni sistemi (1 sat), 8. Prvi kolokvij, 9. Vremenske prilike (1 sat), 10. Klima (1 sat), 11. Osnovna jedinica života - ćelija (1 sat), 12. Osnovne računске operacije (1 sat), 13. Predstavljanje grafika i trendova (1 sat), 14. Eksperimenti, analize, sinteze (1 sat), 15. Ponavljanje gradiva i priprema za ispit.

Vježbe:

1. Tvorba riječi (1 sat), 2. Prezentacija - glagoli stanja i kretanja (1 sat), 3. Used to and would (1 sat), 4. Pluskvamperfekat (1 sat), 5. Višečlani glagoli (1 sat), 6. Pluskvamperfekat trajni (1 sat), 7. Pasiv (1 sat), 8. To have/get something done (1 sat), 9. Futur 1 (1 sat), 10. Čitanje između redova i pisanje (1 sat), 11. Ponavljanje kondicionala (1 sat), 12. Wish and should have (1 sat), 13. Prenesena pitanja (1 sat), 14. Prenesene izjave (1 sat), 15. Drugi kolokvij.

**18. Metode učenja:**

Nastavne metode se realizuju putem predavanja i vježbi uz upotrebu multimedijalnih sredstava, uz aktivno sudjelovanje i diskusiju studenata, kao i kontinuiranog samostalnog rada.  
Predavanja se sastoje iz izlaganja teoretskog dijela gore navedenih jedinica.  
Vježbe se sastoje iz praktične primjene teorije obrađene na predavanju i vježbama.  
Samostalni rad se sastoji od pripreme za testove i završni ispit, te aktivnog sudjelovanja u diskusijama.  
Nastava se izvodi na engleskom jeziku.

**19. Objašnjenje o provjeri znanja:**

U sklopu predispitnih obaveza studenti polažu dva pismena testa, jedan nakon polovine semestra a drugi na kraju semestra. Na svakom ovom testu student može ostvariti maksimalno 20 bodova. Testovi se sastoje od zadataka jednostavnog tipa. Provjere znanja se priznaju ukoliko je student ostvario minimalno 10 bodova na testu. Za kontinuiranu aktivnost na predavanjima u toku cijelog semestra student može ostvariti maksimalno 10 bodova. Završni ispit se radi pismeno i obuhvata tematiku koja je obrađena na predavanjima tokom cijelog semestra. Maksimalan broj bodova koji se može ostvariti na završnom ispitu je 50. Da bi student položio predmet mora ostvariti minimalno 54 kumulativna boda od čega minimalno 25 bodova na završnom ispitu.

**20. Težinski faktor provjere:**

Predispitne obaveze studenta iznose maksimalno 50 bodova, dok na završnom ispitu student može ostvariti maksimalno 50 bodova. Pod predispitnim obavezama se smatraju dva testa u toku semestra, koja nose maksimalno po 20 bodova, i prisustvo i aktivnost na nastavi, za koju student može maksimalno prikupiti 10 bodova.

Minimum za prolaznu ocjenu je ukupan zbir od 54 boda:

54-63=6

64-73=7

74-83=8

84-93=9

94-100=10

**21. Osnovna literatura:**

1. Evans, V., Dooley, J., Rodgers, K. (2013). Environmental Engineering. Berkshire: Express Publishing.
2. Evans, V., Dooley, J., Blum, Ellen. (2015). Environmental Science. Berkshire: Express Publishing.
3. Harris, M., Mower, D., Sikorzynska, A. (2008). New Opportunities. Upper-intermediate level. UK: Pearson Education Limited.

**22. Internet web reference:**

Odabrani stručni tekstovi.

**23. U primjeni od akademske godine:**

2019/20.

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

13.03.2019.