

## SYLLABUS

**1. Puni naziv nastavnog predmeta:**

Ekonomska i demografska statistika

**2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:**

**3. Ciklus studija:**

I

**4. Bodovna vrijednost ECTS:**

7

**5. Status nastavnog predmeta:**

Obavezni

**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

Da je student upisan u semestar akademske godine u kojoj se sluša nastavni predmet.

**7. Ograničenja pristupa:**

Nema

**8. Trajanje / semest(a)r(i):**

1

8

**9. Sedmični broj kontakt sati i ukupno studentsko radno opterećenje na predmetu:**

|  | Semestar (1) | 8 | Semestar (2) | (za dvosemestralne predmete) |                   | Opterećenje:<br>(u satima) |
|--|--------------|---|--------------|------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 9.1. Predavanja                        | 5            |   |              |                              | Nastava:          | 78,<br>75                  |
| 9.2. Auditorne vježbe                  | 2            |   |              |                              | Individualni rad: | 130,<br>22                 |
| 9.3. Laboratorijske / praktične vježbe | 0            |   |              |                              | Ukupno:           | 209,<br>97                 |

**10. Fakultet:**

EKONOMSKI FAKULTET

**11. Odsjek / Studijski program :**

Ekonomska teorija i politika

**12. Nosilac nastavnog programa:**

Dr. sc. Samira Dedić, redovni profesor

**13. Ciljevi nastavnog predmeta:**

- Upoznavanje studenata sa praktičnim problemima sa kojima se suočavaju ekonomisti kada žele kritički koristiti raspoložive statističke podatke za ekonomsku i demografsku statističku analizu.
- Ukazati na mogućnost primjene odgovarajućih metoda za izračunavanje statističkih pokazatelja u konkretnim

ekonomskim analizama imajući u vidu prednosti i ograničenja izabranih metoda.

#### 14. Ishodi učenja:

- Vještina primjena metoda statističke analize u istraživanju ekonomskih pojava i procesa.
- Sposobnost analiziranja i kompariranja podataka iz različitih relevantnih domaćih i međunarodnih statističkih publikacija
- Sposobnost analiziranja makroekonomskih indikatora
- Spoznati demografski razvoj stanovništva u svijetu i u Bosni i Hercegovini putem brojnih primjera i konkretnih podataka
- Sposobnost rješavanja realnih primjera iz poslovne prakse uz modeliranje podataka pomoću statističkih softvera za svrhe ekonomske i demografske statističke analize.
- Sposobnost tumačenja rezultata, donošenja zaključaka i kritičke interpretacije rezultata korištenih metoda.

#### 15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

1. Predmet, metode i zadaci ekonomske statistike
2. Ekonomska statistika i statistički sistem
3. Statistika radne snage i zaposlenosti
4. Statistika cijena i životnog standarda stanovništva
5. Turistička potrošnja i ekonomski učinci turizma
6. Statistička analiza turističkih indikatora
7. Sistem nacionalnih računa
8. Osnovni koncepti i pokazatelji u demografskoj analizi
9. Ekonomska struktura stanovništva i privredni razvoj
10. Metodologije popisa: prikupljanje i obrada popisnih podataka, popisne i druge demografsko-statističke publikacije
11. Statističke metode prognoziranja stanovništva
12. Softverska rješenja za ekonomske analize

#### 16. Metode učenja:

- Predavanja i vježbe se izvode po nastavnom programu opisanom u sadržaju kursa
  - Aktivno učešće i diskusije studenata
  - Domaći zadaci i obrada podataka na računaru
  - Priprema i izlaganje grupnih i individualnih seminarskih radova
- Konsultacije se organizuju u skladu sa važećim pravnim aktima. Studenti koriste konsultacije sa ciljem dodatnog pojašnjavanja nastavnog sadržaja.

#### 17. Objašnjenje o provjeri znanja:

##### PREDISPITNE OBAVEZE

- 1) Tokom semestra studenti mogu ostvariti maksimalno 10 bodova po osnovu odrađenih vježbi i domaćih zadataka primjenom odgovarajućeg softvera.
- 2) Tokom semestra studenti će raditi dva testa u prethodno dogovorenim terminima. Testovi se ocjenjuju prema tačnosti odgovora na postavljena pitanja/zadatke.  
Prvi test obuhvata teoriju iz tema 1-6. Maksimalan broj bodova iznosi 20.  
Drugi test obuhvata zadatke iz tema: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i 11. Na ovoj pismenoj provjeri može se ostvariti maksimalno 20 bodova.
- 3) Tokom semestra, studenti grupno ili individualno izrađuju istraživački seminarski rad. Seminarski rad se u pisanoj formi predaje predmetnom nastavniku na pregled i ocjenu, a zatim se prezentira usmeno. U izradi i prezentaciji grupnog seminarskog rada učestvuju svi studenti grupe, čije se učešće valorizira pojedinačno. Za urađeni i prezentirani seminarski rad student može ostvariti maksimalno 20 bodova.

##### ZAVRŠNI ISPIT

Završni ispit predstavlja konačnu provjeru znanja studenta i obuhvata teoriju iz tema 7-12. Maksimalan broj bodova koji student može ostvariti na završnom ispitu je 30. Završni ispit se može organizovati pismeno ili usmeno.

#### 18. Težinski faktor provjere:

Pregled broja bodova po provjerama znanja:

|   |           |
|---|-----------|
| PREDISPITNE OBAVEZE                               | 70        |
| - Odrađena vježba                                 | 10        |
| - Test (zadaci)                                   | 20        |
| - Test (teorija)                                  | 20        |
| - Izrada i odbrana istraživačkog seminarskog rada | 20        |
| <b>II ZAVRŠNI ISPIT (pismeno ili usmeno)</b>      | <b>30</b> |

---

**19. Obavezna literatura:**

1. Krstić G., Šoškić D., Ekonomska statistika, CID, Ekonomski fakultet, Beograd, 2015.
2. Radivojević B., Demografska analiza, CID, Ekonomski fakultet, Beograd, 2018.

---

**20. Dopunska literatura:**

3. Soldić-Aleksić, J., Primjenjena analiza podataka, Ekonomski fakultet, Beograd, 2015.

---

**21. Internet web reference:**

<http://www.bhas.ba/>  
[http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Tourism\\_statistics/hr](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Tourism_statistics/hr)

---

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

2024/25

---

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

28.05.2024

---