

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

OSIGURANJE I AKTUARSTVO

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

2

4. Bodovna vrijednost ECTS:

6

5. Status nastavnog predmeta:

Obavezni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

nema

7. Ograničenja pristupa:

nema

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

15

1

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

| | Semestar (1) | Semestar (2) | (za dvosemestralne predmete) | Opterećenje: (u satima) |
|----------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------|-------------------------|
| 9.1. Predavanja | 3 | | | Nastava: 33,75 |
| 9.2. Auditorne vježbe | 0 | | | Individualni rad: 122,5 |
| 9.3. Laboratorijske / praktične vježbe | 0 | | | Ukupno: 156,2 |

10. Fakultet:

Ekonomski fakultet

11. Odsjek / Studijski program :

Ekonomija

12. Nosilac nastavnog programa:

Dr. sci. Safet Kozarević, redovni profesor

13. Ciljevi nastavnog predmeta:

Upoznati studente sa posebnim aspektima poslovanja osiguravatelja sa posebnim naglaskom na aktuarski aspekt utvrđivanja premije osiguranja i procjene tehničkih rezervi osiguravajućih društava.

14. Ishodi učenja:

Nakon uspješnog okončavanja ovog modula, studenti će moći/bit će sposobni da:

- Prepoznaju principe na kojima funkcionira tržište privatnog osiguranja i njegova regulacija.
- Primijene osnovne postupke za kreiranje uslova i aktuarski proračun premije životnog osiguranja.
- Primijene osnovne postupke za kreiranje uslova za proizvode neživotnog osiguranja.
- Primijene osnovne modele za evaluaciju rizika kod neživotnog osiguranja.
- Primijene osnovne aktuarske modele za procjenu rezervi.
- Razumiju finansijsko-računovodstvene i druge aspekte poslovanja osiguravajućih društava.

15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

1. Uloga osiguranja u upravljanju rizicima
2. Životno osiguranje
3. Neživotno osiguranje
4. Stanje i trendovi na tržištu osiguranja
5. Aktuarski modeli za utvrđivanje premije
6. Aktuarski modeli za utvrđivanje rezervi
7. Finansijsko-računovodstveni aspekt poslovanja osiguravatelja
8. Upravljanje rizicima u osiguranju
9. Kontrola solventnosti osiguravatelja
10. Plasman rezervi osiguravatelja
11. Marketing u osiguranju
12. Socijalno osiguranje

16. Metode učenja:

- Predavanja se organizuju po strukturi: ex katedra (60%), analiza slučajeva iz prakse (20%) i diskusije (20%).
- Predavanja se izvode po nastavnom programu opisanom u sadržaju kursa. Obaveza studenata je prisustvo predavanjima.
- Praktičan rad je fokusiran na analizu slučajeva iz prakse i praćenje napredovanja studenata.
- Konsultacije su organizovane u dva termina sedmično i to je fakultativna ponuda studentima koju mogu po potrebi da koriste sa ciljem dodatnog pojašnjavanja pojedinih tema.

17. Objašnjenje o provjeri znanja:

Za svaki od predviđenih metoda provjere znanja student dobiva određen broj bodova i ukupna ocjena se izvodi kao kumulativ ostvarenih bodova po različitim aktivnostima studenata i to ocjena 6 (54-64); ocjena 7 (65-74); ocjena 8 (75-84); ocjena 9 (85-94) i ocjena 10 (95-100).

PREDISBITNE OBAVEZE

- (1) Studenti koji je izvršio sve obaveze zadataka sa provjerom dobiva maksimalno 10 bodova.
- (2) Tokom semestra studenti će raditi dva testa u prethodno dogovorenim terminima. Testovi se ocjenjuju prema tačnosti odgovora na postavljena pitanja/zadatke.
- (3) Prvi test obuhvata teoriju i zadatke iz tema: Uloga osiguranja u upravljanju rizicima, Životno osiguranje, Neživotno osiguranje i Stanje i trendovi na tržištu osiguranja.
- (4) Drugi test obuhvata teoriju i zadatke iz tema Aktuarski modeli za utvrđivanje premije i Aktuarski modeli za utvrđivanje rezervi.

ZAVRŠNI ISPIT

- (5) Završni ispit obuhvata preostala poglavlja i predstavlja konačnu provjeru znanja studenta.
- Na dodatnom popravnom ispitu, apsolutnim i vanrednim rokovima, utvrđenim od strane Senata Univerziteta u Tuzli, studentima se omogućava ponavljanje provjere znanja iz predispitnih obaveza.

18. Težinski faktor provjere:

PREDISBITNE OBAVEZE - 70

Dva testa koja obuhvataju teoriju i zadatke (2×30 = 60)

Domaća zadata (10)

ZAVRŠNI ISPIT - 30

Završni test koji obuhvata teoriju i zadatke (pismeno, a eventualno i usmeni ispit) (30)

Ocjena se formira spram odredbe Zakona o visokom obrazovanju TK, član 107.

19. Obavezna literatura:

1. Kozarević S., Kovač R., Ekonomika osiguranja, OFFSET, Tuzla, 2013.

20. Dopunska literatura:

1. Rejda G. E., Principles of riskmanagement and insurance, Addison Wesley, 2003.
2. Šain Ž., Aktuarski modeli životnih osiguranja, Ekonomski fakultet, Sarajevo, 2010.

21. Internet web reference:

- www.nados.ba
- www.osiguranje.ba
- www.iifdc.org
- www.aktuari.ba
- www.swissre.com
- Internet stranice osiguravajućih društava

22. U primjeni od akademske godine:

2024-2025.

23. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

28.05.2024.
