

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

Geologija Bosne i Hercegovine

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

ne popunjavati

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

5

5. Status nastavnog predmeta: Obavezni Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

Položena Istorijska geologija I i II

7. Ograničenja pristupa:**8. Trajanje / semestar:**

1

5

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

0

10. Fakultet:

Rudarsko-geološko-građevinski

11. Odsjek / Studijski program:

Geološki odsjek/Geologija

12. Odgovorni nastavnik:

Dr sc. Sejfudin Vrabac, red. prof.

13. E-mail nastavnika:

sejfudin.vrabac@untz.ba

14. Web stranica:

www.rggf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Prezentirati geološku građu Dinarida Bosne i Hercegovine i susjednih geotektonskih jedinica, kao i njihovu geološku evoluciju.

16. Ishodi učenja:

Studenti će steći znanja i vještine da istražuju geološku građu Vanjskih, Središnjih i Unutrašnjih Dinarida BiH.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

- Geotektonska rejonizacija JI Evrope;
- Podjela i stratigrafija Dinarida BiH;
- Magmatizam i metalogenija Dinarida BiH;
- Glavne tektonske strukture Dinarida BiH;
- Geološka građa Unutrašnjih Dinarida BiH;
- Geološka građa Središnjih Dinarida BiH;
- Geološka građa Vanjskih Dinarida BiH.

18. Metode učenja:

- Predavanja uz aktivno učešće studenata;
- Seminarski radovi.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

- Aktivnost studenata na predavanjima;
- Seminarski radovi;
- Usmeni ispit - završna provjera znanja.

S obzirom da je usmeni ispit najbolja metoda provjere znanja studenata njemu se poklanja posebna pažnja.

20. Težinski faktor provjere:

- Aktivnost studenata na predavanjima 10 bodova;
- Seminarski rad 20 bodova;
- Usmeni ispit - završna provjera znanja 70 bodova.

21. Osnovna literatura:

Čičić Safet, 2002: Geološki sastav i tektonika Bosne i Hercegovine. Earth Science Institute, Sarajevo.

Soklić Ivan, 2001: Fosilna flora i fauna BiH. ANU BiH, Sarajevo.

Hazim Hrvatović, 1999: Geološki vodič kroz BiH. Zavod za geologiju, Sarajevo.

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

2011/12

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV: