

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

SANACIJA GRAĐEVINSKIH OBJEKATA

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

5

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

3

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

0

10. Fakultet:

RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKI FAKULTET

11. Odsjek / Studijski program:

GRAĐEVINSKI

12. Odgovorni nastavnik:

Dr. sc. Zahid Bašić, redovni profesor

13. E-mail nastavnika:

zahid.basic@untz.ba

14. Web stranica:

www.rggf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Osposobiti studente da samostalno mogu voditi gradilište kod sanacije građevina.

Da steknu znanje samostalnog snimanja građevina za sanaciju, izrada projekta sanacije građevina i određivanje troškova sanacije građevina.

16. Ishodi učenja:

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

- samostalno mogu voditi gradilište kod sanacije građevina
- samostalno snimaju građevine za sanaciju
- samostalno izrađuju projekat sanacije građevina i
- samostalno određuju troškove sanacije građevina

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**PREDAVANJA:**

- * Uzroci nastanka štete na objektima 3;
- * Uzroci oštećenja objekata-građevinske štete 3;
- * Uzroci oštećenja objekata-rudarske štete 3;
- * Prijedlog sanacije objekata 3;
- * Sanacija temelja 3;
- * Sanacija zidova 3;
- * Sanacija tavanica 3;
- * Sanacija krovova 3;
- * Naknadna izrada pregradnih zidova 3;
- * Sanacija oštećene hidroizolacije ili izrada nove hidroizolacije 3;
- * Izrada otvora u zidovima i tavanicama 3;
- * Rušenje zidova i drugih dijelova zgrade 3;
- * Zaštita na radu kod rušenja objekata 3;
- * Pretvaranje tavanskog prostora u stambeni 2;
- * Pretvaranje stambenog prostora u poslovni 2;
- * Snimanje objekata za izradu projekata sanacije 2;

UKUPNO 45

18. Metode učenja:

- Predavanja (P) teoretska predavanja (nastava)
- Testovi sa provjerom apsolviranog gradiva po nastavnim oblastima.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

OCJENJIVANJE TOKOM NASTAVE:

1. PRISUSTVO I AKTIVNOSTI NA NASTAVI - max 10 bodova (5 bodova prisustvo i 5 bodova aktivnost).

2. TESTOVI

Prvi test 45 bodova. Svaki položen test je sa ostvarenih 25 bodova.

Drugi test 45 bodova. Svaki položen test je sa ostvarenih 25 bodova.

Ukupno 100 bodova.

20. Težinski faktor provjere:

Konačan uspjeh studenta:

- a) 10 (A) - izuzetan uspjeh bez grešaka ili sa neznatnim greškama, nosi 95-100 bodova;
- b) 9 (B) - iznad prosjeka, sa ponekom greškom, nosi 85-94 bodova;
- c) 8 (C) - prosječan, sa primjetnim greškama, nosi 75- 84 bodova;
- d) 7 (D) - općenito dobar, ali sa značajnijim nedostacima, nosi 65-74 bodova;
- e) 6 (E) - zadovoljava minimalne kriterije, nosi 54-64 bodova;
- f) 5 (F, FX) - ne zadovoljava minimalne kriterije, manje od 54 bodova.

21. Osnovna literatura:

- 1) Autorizovana predavanja predmetnog nastavnika
 - 2) Trbojević B., Organizacija građevinskih radova, Beograd 1988.
- OSTALA PREPORUČENA LITERATURA

22. Internet web reference:

<https://e.untz.ba/>

23. U primjeni od akademske godine:

2025/2025

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

16.07.2025