

PLANIRANJE I PROGRAMIRANJE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

Vrsta i nivo studija: **Osnovne akademske**
Nastavnik: **dr Bogdan Lukić i msr Ljubica Duškov**
Status predmeta: **Obavezan**
Broj ESPB: **5**
Semestar: **VIII**
Broj časova: **2+2**

Cilj predmeta:

Izučavanje principa planiranja, izrada programa i projekata zaštite životne sredine.

Ishod predmeta:

Kompleksnost znanja u funkciji izrade planova i programa zaštite životne sredine.

Sadržaj predmeta:

Teorijska nastava:

- (1) Planiranje programa zaštite i unapređenja životne sredine;
- (2) Projektovanje sistema zaštite životne sredine;
- (3) Kontrola (auditing) realizacije programa i projekata zaštite životne sredine;
- (4) Urbanističko-arhitektonske mere zaštite životne sredine;
- (5) Pravne i planske mere zaštite životne sredine;
- (6) Planovi i programi zaštite i korišćenja šumskog zemljišta;
- (7) Planovi i programi zaštite i korišćenja poljoprivrednog zemljišta;
- (8) Planovi i programi zaštite, korišćenja i opremanja građevinskog zemljišta;
- (9) Planovi i programi rekultivacije i korišćenja degradiranog zemljišta;
- (10) Planovi i programi zaštite i korišćenja voda i vodnog zemljišta;
- (11) Planovi i programi zaštite i korišćenja kulturnih i prirodnih vrednosti;
- (12) Tehnike zaštite i korišćenja vodnih resursa;
- (13); Tehnike zaštite vazduha;
- (14) Tehnike zaštite, uređenja i korišćenja zelenih površina;
- (15) Planovi i programi efikasnog funkcionisanja komunalnih servisa.

Praktična nastava, Vežbe, Drugi oblici nastave, Studijski istraživački rad:

Studenti pojedinačno rade praktičan rad na temu: Izrade programa i planova zaštite određenog elementa ili dela životne sredine; Projekta zaštite i unapređenja životne sredine. Praktičan rad se javno prezentuje i brani.

Literatura:

Lješević M. (2002): **Ruralna ekologija**, Univerzitet u Beogradu, Geografski fakultet, Beograd.
Lješević M. (2002): **Urbana ekologija**, Univerzitet u Beogradu, Geografski fakultet, Beograd.
Miljković M (2000): **Zaštita radne i životne sredine**. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd.
Studije i separati rađeni za konkretne probleme zaštite životne sredine.