

Metalurško-tehnološki fakultet / Primijenjene studije zaštite životne sredine / Procjena uticaja na životnu sredinu

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta
Ciljevi izučavanja predmeta	Dobijanje potrebnih informacija o: određenim parametrima značajnim za procjenu uticaja, važnim faktorima u životnoj sredini, opisu planiranog zahvata i proizvodnog procesa, efektima uticaja polutanata procesa na životnu sredinu, učešću javnosti u procjeni uticaja na životnu sredinu
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Darko Vuksanović i Mr Dragan Radonjić
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe (teorijske, terenske i praktične), kolokvijumi, konsultacije.
I nedjelja, pred.	Upoznavanje studenata sa nastavom, kolokvijumima, završnim ispitom,-Podjela Informacija za studente i plan rada. Uvod. Značaj procjene uticaja na životnu sredinu.
I nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
II nedjelja, pred.	Vrste zahvata koji podliježu procjeni uticaja na životnu sredinu.
II nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
III nedjelja, pred.	Pregled procedura za procjene uticaja na životnu sredinu u CG.
III nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
IV nedjelja, pred.	Metodi za identifikaciju uticaja.
IV nedjelja, vježbe	Praktične vježbe
V nedjelja, pred.	Uticaj na okolinu (tip i priroda, jačina, obim, vrijeme pojave uticaja, trajanje, neizvjesnost, mogućnost trajnog uticaja, značaj).
V nedjelja, vježbe	Praktične vježbe
VI nedjelja, pred.	Ciljevi procjene uticaja na okolinu.
VI nedjelja, vježbe	Terenske vježbe
VII nedjelja, pred.	Opis planiranog zahvata i proizvodnog procesa.
VII nedjelja, vježbe	I KOLOKVIJUM
VIII nedjelja, pred.	Efekte uticaja zahvata na okolinu.
VIII nedjelja, vježbe	POPRAVNI I KOLOKVIJUM
IX nedjelja, pred.	Identifikacija uticaja investicionog zahvata na životnu sredinu.
IX nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
X nedjelja, pred.	Mjere za sprečavanje i ublažavanje posljedica uticaja investicionog zahvata na okolinu.
X nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
XI nedjelja, pred.	Svrha i cilj učešća javnosti u procjeni uticaja na životnu sredinu.
XI nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
XII nedjelja, pred.	Pregled tehnika i metoda za učešće javnosti.
XII nedjelja, vježbe	Teorijske vježbe
XIII nedjelja, pred.	Utvrđivanje okvira za procjene uticaja na životnu sredinu.
XIII nedjelja, vježbe	II KOLOKVIJUM
XIV nedjelja, pred.	POPRAVNI II KOLOKVIJUM
XIV nedjelja, vježbe	
XV nedjelja, pred.	Završni ispit
XV nedjelja, vježbe	
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu, vježbe i da odrade kolokvijume. Ukoliko student izađe na popravni kolokvijum (ispit), računaju se samo osvojeni poeni sa popravnog roka.
Konsultacije	Ponedjeljak: 16-17h
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno: 7 kredita x 40/30 = 9 sati i 33 minuta Struktura: 3 sata predavanja 2 sata vježbi 3 sata i 20 minuta individualnog rada studenata U semestru: Nastava i završni ispit (9 sati i 33 minuta) x 15=

	143 sata i 25 minuta Neophodna priprema prije pocetka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x (9 sati i 33 minuta) = 19 sati i 6 minuta Ukupno opterećenje za predmet 7x30 = 210 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 - 48 sati. Struktura opterećenja: 143 sata i 25 minuta (nastava) + 19 sati i 6 minuta (priprema) + 47 sati i 29 minuta (dopunski rad)
Literatura	(1) Bari Sedler, Uvod u princip učešća javnosti-osnovne odredbe Arhuske konvencije i osnovni praktični savjeti, 2002. (2) S. Bogdanović, P. Marjanović, M. Filipović, Životna sredina institucionalni okviri i nove tendencije u politici zaštite (Rizici i procjena uticaja na životnu sredinu), 1993. (3) Važeći zakonski propisi.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- Prisustvo predavanjima: (0 - 5 poena), - Aktivnost i prisustvo na vježbama: (0 - 5 poena), - I kolokvijum: (0 - 20 poena), - II kolokvijum: (0 - 20 poena), - Završni ispit: (0 - 50 poena), Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najm
Posebne naznake za predmet	-
Napomena	-
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit biće u mogućnosti da: - Objasni neophodne parametre značajne za procjenu uticaja - Prepoznaje važne faktore u životnoj sredini - Analizira značajne uticaje procesa zahvata na životnu sredinu - Analizira neophodne mjere zaštite životne sredine i monitoring - Prepoznaje značaj učešća javnosti u postupku procjene uticaja