



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Ekološka podobnost proizvoda i energetska efikasnost

Građenje održive budućnosti



Zašto?

- Želite da napravite pozitivan uticaj na Planetu
- Tražite „rešenje“ za održivu budućnost
- Zabrinuti ste zbog klimatskih promena
- Ekološki ste svesni
- Slažete se da nemaju sve učionice 4 zida



Kako?

- Analiza uticaja proizvoda
- Analiza upotrebe energije
- Evaluacija opcija izbora alternativnih izvora energije u odnosu na njihove benefite i troškove
- Održivi energetske menadžment



Cilj predmeta

- Obezbeđivanje znanja i veština za primenu ključnih principa:
 - ✓ Perspektiva životnog ciklusa
 - ✓ Minimizacija upotrebe resursa
 - ✓ Smanjenje otpada
 - ✓ *Eco-friendly* materijali, proizvodi i usluge
 - ✓ Energetska efikasnost
 - ✓ Upotreba obnovljivih resursa
 - ✓ Pozitivan ekološki uticaj

- Cilj predmeta
 - Povećanje nivoa ekološke svesti:
ZNANJE + STAVOVI + PONAŠANJE



Metode izvođenja nastave

How to bring the real world in classroom

- Interaktivna predavanja
- Gostujuća predavanja
- Stručne ekskurzije
- Timski rad
- Studije slučaja
- Debate
- Takmičenje: *Green startup*
- *Hands-On Minds-On Learning*
- *Learning by Doing*
- *Project Based Learning (PBL)*

Literatura (odabrana poglavlja)

- Petrović, N. (2016). *Upravljanje ekološkom podobnošću proizvoda*. Univerzitet u Beogradu - Fakultet organizacionih nauka
- Tematski zbornik radova (2020). Relevantnost energetske efikasnosti u kontekstu održivog razvoja. Redaktor D. Kragulj. Univerzitet u Beogradu – Fakultet organizacionih nauka

Način ocenjivanja

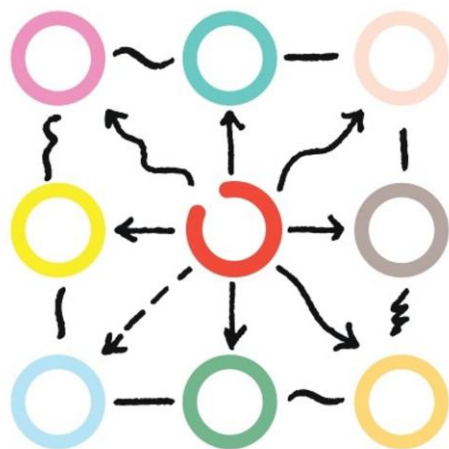
Aktivnosti	Završni ispit
• Aktivnosti na predavanjima i vežbama • Praktična nastava • Studije slučaja • Eseji • Projekti (aktivno učešće)	• Odbrana seminarskog rada+usmeni ispit • Odbrana projektnog rada + usmeni ispit



Nastavnici

- Prof. dr Nataša Petrović
 - E-mail: natasa.petrovic@fon.bg.ac.rs
 - Kabinet: 115
- Prof. dr Marko Ćirović
 - E-mail: marko.cirovic@fon.bg.ac.rs
 - Kabinet: 115
- Prof. dr Sandra Jednak
 - E-mail: sandra.jednak@fon.bg.ac.rs
 - Kabinet: 216

Mogućnost stručne prakse



Centar za
ekološki
menadžment i
održivi razvoj

Learn

apply