

Magistrski študij Uporabna statistika
Napredni pristopi v programskem okolju R
2018/2019

Informacije in obveznosti pri predmetu

Predavateljica: izr. prof. dr. Lara Lusa
Mail: lara.lusa at mf.uni-lj.si

Asistentka: asist. dr. Nina Ružić Gorenjec
Mail: nina.ruzic.gorenjec at mf.uni-lj.si

Predmet se izvaja po urniku (z začetkom ob 16:00). Vsa gradiva so/bodo pravočasno objavljena na spletni učilnici.

Obveznosti pri predmetu so tri domače naloge in dve seminarski nalogi:

- [5 tč.] 1. domača naloga: ggplot2 za podatke iz anket študentov.
- [12 tč.] 2. domača naloga: ggplot2 za podatke iz knjižnice fivethirtyeight.
- [3 tč.] 3. domača naloga: objava prve preproste spletne aplikacije s knjižnico shiny.
- [40 tč.] 1. seminarska naloga: spletna aplikacija s knjižnico shiny in njena predstavitev na tretjih predavanjih 12. 4. 2019.
- [40 tč.] 2. seminarska naloga: pohitritev kode.

Po predstavitvah 1. seminarske naloge boste preko spleta glasovali za po vašem mnenju najboljšo spletno aplikacijo. Prva tri mesta bodo nagrajena z dodatnimi točkami (prvo mesto 5 točk, drugo 3 točke in tretje 1 točko).

Podrobna navodila domačih in seminarskih nalog so/bodo objavljena na spletni učilnici, kjer jih tudi oddate (v primeru težav pa jih oddate na nina.ruzic.gorenjec at mf.uni-lj.si). Predmet temelji na sprotne delu, zaradi česar **se držite rokov oddaje, ki so objavljeni na spletni učilnici.**

Pri tem predmetu ni izpitov, ampak celotna ocena temelji na samostojnem delu doma, zaradi česar je potrebno tekom domačih in seminarskih nalog pokazati zadovoljivo znanje pri vseh temah, ki jih pri predmetu obravnavamo. **Za pozitivno oceno mora biti zato vsaka izmed domačih in seminarskih nalog ocenjena kot opravljena** in skupno je potrebno zbrati vsaj 50 točk. Kriterij za višje ocene je standarden: 60 točk za 7, 70 točk za 8, 80 točk za 9 in 90 točk za 10.