

# Domaći zadatak

Sa linka preuzeti podatke o kućama u okrugu King County u saveznoj državi Washington. Cilj je predvideti cenu kuće (kolona price) na osnovu ostalih kolona. Zadatak se radi samostalno. Detaljno iskomentarisan kod (html fajl u formi prezentacija sa časova) poslati na mejl [mihajlo.srbakoski@matf.bg.ac.rs](mailto:mihajlo.srbakoski@matf.bg.ac.rs) do 15. aprila u 23h59min.

Uputstvo:

- Izvršiti analizu podataka, zaključiti koje prediktore treba odbaciti, koje transformisati, a koje zadržati. Da li možemo da napravimo neki novi prediktor kombinovanjem postojećih? Nakon toga, ako je potrebno, izvršiti imputaciju nedostajućih vrednosti.
- Podeliti podatke na trening skup, skup za validaciju i test skup.
- Napraviti bar tri modela koristeći metode radjene na SS3 i SS4, uporediti ih i zaključiti koji je najbolji.