

Internet programiranje

- 20.02.2020. -

1. **(50)** Korištenjem JSF tehnologije implementirati MVC aplikaciju Registrator sastanaka. Aplikacija razlikuje dvije kategorije korisnika: gost i registrovani korisnik. Svi podaci čuvaju se u memoriji aplikacije. Gost vidi početnu stranicu sa poljima za logovanje na aplikaciju i listu javnih sastanaka koji su zakazani za naredna tri dana. Registrovani korisnik, nakon uspješne prijave, može da pregleda svoje sastanke i dodaje novi sastanak. Osnovni podaci koji se čuvaju o sastanku su: naziv sastanka, datum sastanka, lokacija, opis i ime korisnika koji je zakazao sastanak. Prilikom dodavanja, sastanak može da bude označen kao javan ili privatan. Aplikacija nudi listu sastanaka za pojedine klijente po njihovom korisničkom imenu za određeni datum kao RESTful servis. Potrebno je implementirati jednostavnu JSP aplikaciju koja predstavlja klijenta implementiranog Web servisa i sadrži samo jednu stranicu na kojoj se tabelarno prikazuje lista sastanaka dobijena konzumiranjem servisa za uneseni datum i korisnika.
2. **(50)** Napisati HTML5/JS/CSS web aplikaciju koja preuzima podatke o vozačima Formule 1 sa REST servisa <http://ergast.com/api/f1/2019/driverStandings.json>. Nakon preuzimanja podataka potrebno je napraviti prikaz detalja za svakog vozača kao što je prikazano na slici. Klikom na strelice lijevo i desno prikazuju se podaci o prethodnom/sljedećem vozaču u tabeli. Opcije ne smiju biti aktivne ako je početak ili kraj liste.

