# Univerzitet u Beogradu

# Fakultet organizacionih nauka

## Treći domaći zadatak ReactJS iz predmeta Internet tehnologije

Jovana Čordar

66-2017

### Opis veb sajta

Veb sajt Bolnice H&H služi za prikaz usluga koje nudi ova bolnica, kao i eventualno zakazivanje pregleda u istoj.

Kada se otvori veb sajt prvo se pokrene *indeks.js*, koji zatim poziva *App.js*, koja je uređena *App.css*-om,gde se nalazi sve što se prvobitno ispisuje kada pokrenemo ovaj veb sajt i gde se nalaze pozivi ostalih komponenti i stranica.

Ovde se prvi put pozivaju reusable komponente što su Navbar i Footer koje se prikazuju na svakoj sledećoj stranici. Ove komponente se nalaze u *components* folderu koji se nalazi u okviru *src* foldera. *Footer.js* sadrži dva reda podataka, u jednom se nalaze kontakt podaci, dok u drugom licence i uređen je pomoću footer.css-a. Navbar se sastoji od *index.js* koji poziva elemente iz *navbarElements.js* koji sadrži pozvane elemente, kao i njihov dizajn.

U okviru *src*-a se nalazi i folder *pages* gde se nalaze stranice ovog sajta. Sajt se sastoji od tri stranice:

1. Početna stranica – je ustvari *indeks.js* koji je sređen pomoću *indeks.css*-a. Pored gde se nalaze i Rute za pristup drugim stranicama, kao i Footer-a, ova stranica sadrži naslov kao i trenutno vreme.
2. O nama – je ustvari *about.js* koji je sređen pomoću *about.css*-a. Pored gde se nalaze i Rute za pristup drugim stranicama, kao i Footer-a, ova stranica sadrži Swiper, gde se nalazi SwiperSlide koji sadrži usluge koje Bolnica H&H nudi.
3. Zakažite termin – je ustvari *utisci.js* koji je sređen pomoću *utisci.css*-a. Pored gde se nalaze i Rute za pristup drugim stranicama, kao i Footer-a, ova stranica sadrži i kalendar gde se mogu zakazati termini u bolnici. Kalendar je dobijen uz pomoć ScheduleComponent-a, a popunjeni termini su povučeni uz pomoć DataManager-a, sa nekom udaljenog izvora.

Ceo razvoj ovog veb sajta je praćan pomoću alata za verzionisanje koda – git (link za pristup: https://github.com/CordarJovana/Kviz)