

Projekat - Spirala 1

Na ovom predmetu implementirat ćemo web aplikaciju za praćenje online predavanja, planiranje rasporeda aktivnosti. Aplikacija će imati dva tipa korisnika, nastavnik i student. Na prvoj spirali potrebno je da implementirate samo statični interfejs, bez bilo kakvih funkcionalnosti. Fokusirajte se na to da ispunite uslove koji su zadani u zadacima, da stranice budu intuitivne i da kod bude što uredniji bez nepotrebnog ponavljanja CSS-a.

Zadatak 1. **[1.5B]** Implementirajte stranicu `raspored.html` koja će sadržavati raspored koji izgleda kao na slici ispod:

| | 08:00 | 10:00 | 12:00 | 15:00 | 17:00 | 19:00 |
|-------------|-------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------|
| Ponedjeljak | | WT predavanje | WT vježbe | RMA predavanje | | |
| Utorak | | | RMA vježbe | DM tutorijal | DM predavanje | |
| Srijeda | | | OI Predavanje | | | |
| Četvrtak | | | | | | |
| Petak | | | | | | |

Zadatak 2. **[1.5B]** Implementirajte stranicu `aktivnost.html` koja će sadržavati raspored koji izgleda kao na slici ispod:



Zadatak 3. **[1.5B]** Implementirajte stranicu `planiranjeNastavnik.html` koja sadrži formu za unos: naziv predmeta - input tipa text, tip - drop-down lista vrijednosti (predavanje, vježbe), vrijeme početka - input tipa time, vrijeme kraja - input tipa time, dan u sedmici - drop-down lista vrijednosti dana u sedmici. Input polja trebaju biti jedno ispod drugog, poravnati i centrirani u stranici. Svako polje treba imati ispred sebe labelu koja govori o tome šta se unosi u koje polje.

Zadatak 4. **[1B]** Implementirajte stranicu podaciStudent.html koja sadrži tabelu gdje u redovima piše u jednoj koloni koji predmet student sluša i u drugoj u kojoj je grupi. Kada se mišem pređe preko nekog reda okvir cijelog reda treba se prikazati sa debljinom od 2 piksela. Ovo se odnosi samo na vanjske ivice reda, a ne i za ivice između kolona.

Primjer:

| Naziv predmeta | Grupa |
|----------------|---------|
| WT | Grupa 1 |
| RMA | Grupa 3 |
| OI | Grupa 5 |
| ORM | Grupa 2 |
| ASP | Grupa 2 |

Zadatak 5. **[1.5B]** Implementirajte meni za prelaz između stranica, ovaj meni uključite u svaku stranicu (zasada copy-paste ovog koda u svaku od stranica). Linkovi trebaju raditi. Dobro pazite na relativne putanje do fajlova!

Zadatak 6. **[3B]** Implementirajte mobile izgled (širina ekrana ispod 600px) za svaku stranicu (bez mijenjanja postojećeg html-a). Trebate samo dodati odgovarajući CSS.

Stranica raspored.html treba izgledati na sljedeći način:

- Vertikalno se prikazuje naziv dana ispod čega idu njegove kolone
- Prazne kolone ne prikazujte
- Nakon jednog dana i njegovih kolona ispod se prikazuje sljedeći dan i sve tako dok svi dani nisu prikazani

Stranica aktivnost.html

- Prikazuje se na vrhu trenutna aktivnost ispod čega ide sljedeća, prethodna aktivnost se ne prikazuje

Stranica planiranjeNastavnik.html

- Labele se prikazuju iznad input polja
- Polja se prikazuju jedno ispod drugog
- Veći je razmak između prethodnog polja i sljedeće labele nego što je razmak labele i polja na kojeg se ona odnosi

Stranica podaciStudent.html može ostati ista.

Za projekat napravite privatni repozitorij. Podijelite ga sa asistentom, demonstratorom i predmetnim nastavnikom. Naziv repozitorija treba biti u formatu **wt20Pxxxxx**, gdje je xxxxx vaš broj indexa.

Pitanja vezana za projekat postavljajte na [forum na c2](#).

Rok za rad na spirali je **17.11.2020 do 23:59**.