

Ponovno oblikovanje spletnega uporabniškega vmesnika za FRI urnik

Komunikacija človek računalnik
Predlog projekta

Skupina 6

Miha Ciglar, Matevž Crček, Luka Gulič, Miha Lazić

Cilji projekta

Projekt zajema preoblikovanje celotnega uporabniškega vmesnika FRI urnika, in sicer [uvodne strani](#) in [dejanskega \(personaliziranega\) urnika](#). Izboljšava bo temeljila na *preglednosti, enostavnosti in hitremu dostopu do želenih informacij ter dodajanju novih funkcionalnosti*, tako navadnemu uporabniku – študentu (npr. avtomatsko obveščanje sprememb vsem prijavljenim na spremenjen cikel vaj/predavanj) kot naprednemu uporabniku – profesorju (npr. spreminjanje stanja cikla predavanj/vaj na “odpade”, “zoom”, “spremembu predavalnice”), poleg vseh ostalih funkcij, ki jih omogoča trenutna različica urnika.

Metodologija

1. **Analiza:** pregled trenutne spletne strani urnika, identifikacija ključnih težav, zbiranje želja uporabnikov (anketa), brainstorming novih funkcionalnosti.
2. **Oblikovanje:** izdelava Figma modela (wireframe), nato vizualnega prototipa z obarvanimi elementi, ikonografijo, tipografijo. Vključitev novih funkcionalnosti (filtr, izvoz/shranjevanje).
3. **Uporabniško testiranje:** priprava manjšega testa, kjer uporabniki opravijo ključne naloge in zbiranje povratnih informacij.
4. **Iteracija:** na podlagi povratnih informacij prilagoditev prototipa, izboljšanje uporabniške izkušnje.
5. **Dokumentacija:** urejanje GitHub repozitorija, pisanje končnega poročila projekta.

Načrt izvedbe

1. **Teden** 27.10.2025 – 2.11.2025 – *Priprava projekta in vprašanj za anketiranje uporabnikov*
2. **Teden** 3.11.2025 – 9.11.2025 – *Zbiranje uporabniških predlogov*
3. **Teden** 10.11.2025 – 16.11.2025 – *Analiza uporabniških predlogov*
4. **Teden** 17.11.2025 – 23.11.2025 – *Izdelava wireframe spletne aplikacije v figmi*
5. **Teden** 24.11.2025 – 30.11.2025 – *UI design in prototipiranje*
6. **Teden** 1.12.2025 – 7.12.2025 – *Prototipiranje in testiranje prototipa*
7. **Teden** 8.12.2025 – 14.12.2025 – *Začetek razvoja aplikacije in osnovnih funkcij*
8. **Teden** 15.12.2025 – 21.12.2025 – *Razvoj ostalih funkcij*
9. **Teden** 22.12.2025 – 28.12.2025 – *Dokončevanje razvoja in interno testiranje aplikacije*
10. **Teden** 29.12.2025 – 10.1.2025 – *Testiranje aplikacije z uporabniki in odprava napak*