

Ponovno oblikovanje spletnega uporabniškega vmesnika za FRI urnik

Komunikacija človek računalnik

Predlog projekta

Skupina 6

Miha Ciglar, Matevž Crček, Luka Gulič, Miha Lazič

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", "sprememba 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 (filtri, 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