

Sadržaj:

1. UVOD	3
1.1. Pozadina i kontekst projekta	3
1.2. Svrha i ciljevi rada	3
1.3. Metodologija rada	4
1.4. Struktura rada.....	5
2. TEORIJSKA OSNOVA.....	7
2.1. Tehnologije korišćene u projektu	7
2.2. Definicija,svrha i prednosti aplikacije	9
2.3. Savremeni trendovi u razvoju softvera.....	9
2.4. Osnove baza podataka	11
2.5. Uloga API-ja (Application Programming Interface).....	13
3. ANALIZA PROBLEMA	15
3.1. Identifikacija problema u trenutnim procesima	15
3.2. Razlozi za razvoj nove aplikacije.....	16
3.3. Ciljni korisnici i njihovi zahtjevi.....	17
3.4. Uticaj tehnologije na evidenciju radnih naloga.....	18
3.5. Analiza korisničkih potreba	19
4. PLANIRANJE I DIZAJN APLIKACIJE.....	20
4.1. Analiza zahtjeva korisnika.....	20
4.2. Vizuelni dizajn korisničkog interfejsa.....	20
4.3. Priprema za testiranje i prikupljanje povratnih informacija.....	21
4.4. Prednosti i izazovi korisničkog iskustva.....	21
4.5. Planiranje budućeg razvoja aplikacije	22
4.6. Razvoj i unapređenje korisničkog iskustva.....	23
4.7. Samostalno testiranje aplikacije i njegov značaj.....	23
5. IMPLEMENTACIJA APLIKACIJE	24
5.1. Struktura baze podataka.....	24
5.2. Razvoj backenda u PHP-u	28
5.3. Razvoj frontend-a (HTML, CSS).....	29
6. ZAKLJUČAK.....	40
7. LITERATURA	41