|  |
| --- |
|  |

**IZVJEŠĆA**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Tjedno izvješćivanje |
|  | IZD.00.01 |

**Iks**

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka projekta | **PROJEKT PIS01** |
| Nositelj projekta | **TVZ** |
| Suradnici | **Nastavnici, studenti** |
| Korisnik projekta | **Referada, Studenti, Uprava, Nastavnici** |
| Datum dokumenta | **11.03.2025.** |
| Tekuća inačica | **0.1** |

# Nadzor dokumenta

**Promjene dokumenta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Inačica | Autor |  | Tag | Datum | Opis |
| 0.1 | Marco Matijević |  | MM | 11.3.2025. |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Revizori/Nadzor**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ime i prezime | Pozicija | Napomena |
| Leon Hojski | Programer | - |
| Matej Kiš | Programer | - |
| Karlo Bistrički | Tester | - |
| Marco Matijević | Voditelj | - |
|  |  |  |

**Raspodjela dokumenta**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Br. kopije | Ime i prezime | Lokacija |
| 1 | Marco Matijević |  |
| 2 | Leon Hojski |  |
| 3 | Karlo Bistrički |  |
| 4 | Matej Kiš |  |
|  |  |  |

# Sadržaj

[1 Nadzor dokumenta 2](#_Toc413018534)

[2 Sadržaj 3](#_Toc413018535)

[3 Opis izvješća 4](#_Toc413018536)

[4 Prvi tjedan 4](#_Toc413018537)

[5 Drugi tjedan 4](#_Toc413018538)

[6 Treći tjedan 4](#_Toc413018539)

[7 Četvrti tjedan 4](#_Toc413018540)

[8 Peti tjedan 4](#_Toc413018541)

[9 Šesti tjedan 5](#_Toc413018542)

[10 Sedmi tjedan 5](#_Toc413018543)

[11 Osmi tjedan 5](#_Toc413018544)

[12 Završno izvješće 5](#_Toc413018545)

# Opis izvješća

U ovom dokumenti voditelji timova daju kratko izvješće što je TIM napravio tijekom tjedna. Izvješća se daju po tjednima. Izvješća kontrolira nastavnik na vježbama. U izvješću voditelj daje kratko zapažanje o aktivnosti članova svojeg tima i navodi eventualne probleme.

# Prvi tjedan

U prvom tjednu smišljanja i konstruiranja projekta, dogovorena je tema projekta, te na sastanku su članovi dogovorili potrebne tehnologije i jezike koje će biti korištene za ostvarivanje funkcionalnosti i izgleda aplikacije.

**HTML** je odabran kao osnovna struktura web stranice, omogućujući precizno definiranje svih elemenata i njihovih međusobnih odnosa.

**CSS** je odabran za dizajniranje i stilizaciju stranice, pružajući mogućnost estetske prilagodbe i poboljšanja korisničkog iskustva kroz vizualne efekte.

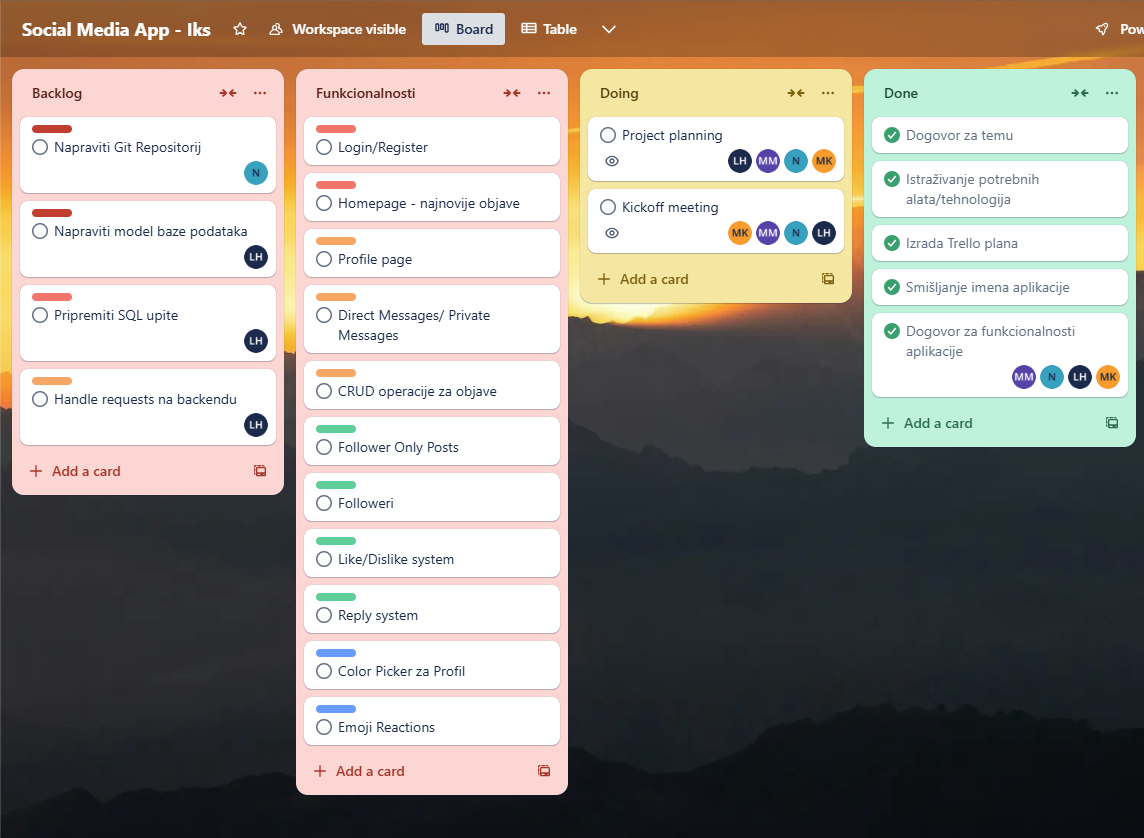
**JavaScript** je odabran za implementaciju dinamičnih i interaktivnih funkcionalnosti, omogućujući manipulaciju sadržajem u stvarnom vremenu i reagiranje na korisničke akcije. Također, koristi se za povezivanje web stranice s bazom podataka.

**React** je odabran kao radni okvir za izradu frontenda web aplikacije radi njegovih arhitekturnih komponenti koje su ponovno iskoristive, te njegove velika povezanost s Javascript-om.

**Node.JS** je odabran kao radni okvir za izradu backenda web aplikacije zbog velikog broja modula koji omogućuju odličnu komunikaciju s frontend djelom aplikacije i bazom podataka.

**MySQL** je odabran kao baza podataka za web aplikaciju zbog pristupačnosti i besplatne iskoristivosti, te zbog iskustva programera u korištenju MySQL sustava.

Voditelj je po dogovoru ispunio dokumente PD.00 "Definicija zadatka" i PD.01 "Plan projekta", osiguravajući dogovorene ciljeve i korake izrade projekta. Kreiran je i Trello board za praćenje timskih zadataka po tjednima.



# Drugi tjedan

U drugom tjednu rada na razvoju aplikacije **Iks**, tim je usmjeren na implementaciju ključnih komponenata za početnu verziju aplikacije. Fokusirali smo se na izgradnju funkcionalnog backend sustava, postavljanje baze podataka, razvoj početnog frontend sučelja, postavljanje verzijskog sustava putem GitHub-a te praćenje napretka kroz Trello. Također smo osigurali da je sva potrebna dokumentacija ispunjena za ovaj tjedan.

# Treći tjedan

# Četvrti tjedan

# Peti tjedan

# Šesti tjedan

# Sedmi tjedan

# Osmi tjedan

# Završno izvješće