

Naplánované:

1. týždeň (3.10 - 10.10)

Založenie Discord skupiny

Definovanie presných projektových cieľov
Vytvorenie inicializačnej dokumentácie
Zvolenie prostredia vývoja
Inštalácia Laravel
Konfigurácia vývojových nástrojov

2. týždeň (10.10 - 17.10)

Dizajn a UX

Návrh základnej štruktúry užívateľského rozhrania
Vytvorenie wireframov
Návrh farebnej palety

Databázový návrh

Vytvorenie iniciálneho UML diagramu
Príprava migračných skriptov

3. týždeň (17.10 - 24.10)

Autentifikácia a bezpečnosť

Implementácia prihlasovacieho systému
Návrh systému rolí
Prístupové práva

Backend štruktúra

Vytáranie základných modelov
Implementácia inicializačných kontrolérov

4. týždeň (24.10 - 31.10)

Frontend vývoj

Základné šablóny pre rôzne role
Implementácia navigačných prvkov
Príprava responzívneho dizajnu

Testovanie

Prvotné Unit testy
Kontrola základných funkcionalít

5. týždeň (1.11 - 7.11)

Rozšírený backend

Implementácia skladu a produktov

Vývoj transakčného systému
Rozšírenie modelov a vzťahov

6. týždeň (7.11 - 14.11)

Komplexné funkcionality

Systém objednávok
Reporting a analytické nástroje
Rozšírené užívateľské role

7. týždeň (14.11 - 21.11)

Integrácie a prepojenia

Napojenie komponentov
Integračné testy
Ladenie výkonnosti

8. týždeň (21.11 - 30.11)

Pokročilé testovanie

Komplexné testovanie systému
Bezpečnostný audit
Výkonnostné testy

9. týždeň (1.12 - 7.12)

Finalizácia

Posledné úpravy dizajnu
Optimalizácia kódu
Príprava dokumentácie

10. týždeň (7.12 - 12.12)

Príprava na nasadenie

Finálne testovanie
Príprava produkčného prostredia
Záverečná dokumentácia
Prezentácia projektu

Záznam práce:

Týždeň od 10.10:

- Emanuel: Koordinácii vývoja, založenie discord, návrh témy. Input x-forms. Návrh štruktúry.
- Jakub: Rozbor UI kariet, začiatok dokumentácie.
- Yelizaveta: Pracuje vo vývoji dizajnu ako takého.
- Roman: návrh backend štruktúry (databázy a modelov).
- Matúš: Laravel

Týždeň od 17.10:

- Emanuel: Oboznamovanie sa s Laravel frameworkom a jeho možnosťami. Git repozitár. MySQL hosting.
- Jakub: Motivacny dokument.
- Yelizaveta: Návrh UI prvkov, loga. Login.
- Roman: Pokračuje v implementácii databázových modelov a registračného procesu
- Matúš: Laravel

Týždeň od 24.10:

- Emanuel: Implementácia basic funkcií v Laraveli, testovací projekt. Tailwind config, custom farby. Nav-link.
- Jakub: Update stranky.
- Yelizaveta: Dizajn používateľského rozhrania (side navbar, top panel).
- Roman: Implementácia autentifikácie a prepojenie s front-end. Integrácia front-endu a back-endu.
- Matúš: Login.

Týždeň od 31.10:

- Emanuel: Práca na správe zamestnancov a ich oprávneniach. Sidebar gradient. Stretnutie.
- Jakub: Testovanie a ladenie prostredia.
- Yelizaveta: Dopracovanie dashboard admin, manager, seller. Ikony top navbar.
- Roman: Fungovanie logistiky v db modeli.
- Matúš: Login. Update Stock.

Týždeň od 7.11:

- Emanuel: Refaktoring kódu a optimalizácia. Error 404 component.
- Jakub: Testovanie dashboard. Graf u managera.
- Yelizaveta: Dizajn reportov a prehľadov pre manažment. Stock Table.
- Roman: Dokončuje modul správy produktov a objednávok. Migrácie do databázy.
- Matúš: Employees.

Týždeň od 14.11:

- Emanuel: Príprava na nasadenie na testovacie prostredie. Pivot tables a uprava modelov pre ne.
- Jakub: Testovanie zamestnancov. Ciele v dokumentácii.
- Yelizaveta: nakup produktu.
- Roman: Factories. Location, transaction.
- Matúš: StockTable.

Týždeň od 21.11:

- Emanuel: Private Hosting. Dynamicke variables v komponentoch.
- Jakub: testovanie a dokumentácia. Branches nie su brane ako available site.
- Yelizaveta: Logistika.
- Roman: Hosting Railway. Predajca a zákazník model.
- Matúš: Product buy.

Týždeň od 28.11:

- Emanuel: Príprava na produkčné nasadenie, úprava frent end back end konekcie, routing styling. Security.
- Jakub: Finálne testovanie, odstránenie posledných nedostatkov.
- Yelizaveta: Logistika
- Roman: Ladenie a integrácia všetkých modulov.
- Matúš: Transactions.