**Projekt munkanapló**

**Témavezető:** **Készítette:**

Balogh Zoltán Balogh Bálint

Szabó Ákos Juhászné Kovács Ildikó

Rékási László

NYÍREGYHÁZA

2022

2021. december 18.

Projekt ötletek megbeszélése, fő projekt kiválasztása a projekt tagokkal közösen. – Balogh Bálint, Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. január 3.

Az alkalmazástól elvárt igények megbeszélése, főbb funkciók meghatározása. – Balogh Bálint, Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. január 7.

Az adatbázis tervezése excelben, diagram készítése draw.io alkalmazásban. –Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. január 11.

Egyeztetés Mentorral az adatbázis tartalmáról, megszorításokról, redundancia megszüntetéséről. – Rékási László

2022. január 14.

Az adatbázis terv véglegesítése, készülő alkalmazás kinézetének tervezése. Főbb felületek funkcióinak átbeszélése, feladatok kiosztása. – Balogh Bálint, Rékási László

2022. január 16.

Az átbeszélt tervek alapján kiválasztott template segítségével statikus HTML oldalak létrehozása, átalakítása a projekt feladat meghatározása alapján. – Rékási László

2022. január 20.

Adatbázis create létrehozása, maga az adatbázis táblák és oszlopok létrehozása phpMyAdminban, biztonsági mentés készítése az adatbázis elkészítése után. – Balogh Bálint, Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. január 22.

Adatbázis feltöltése fiktív, teszt adatokkal dbForge alkalmazás használatával, teszt lekérdezések készítése, mentése. – Juhászné Kovács Ildikó

2022. január 24.

Az adatbázis tervezés dokumentum végleges elkészítése, adatokkal feltöltött adatbázis mentése.- Rékási László

2022. január 26.

Frontend React segítségével statikus HTML oldalak átalakítása, React router kialakítása, alap CSS módosítása, saját alkalmazásra szabása. – Rékási László

2022. február 7.

Frontend – Logo készítés, design elemek kiválasztása, főoldal kialakítás. – Rékási László, Balogh Bálint

2022. február 8.

Frontend – Főoldal szekciókra bontása. Külön file-ban a Header, Body, Footer. A fejléc és lábléc fixálása további aloldalak létrehozásánál. – Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. február 14.

Projekt megbeszélés – eddig megvalósított feladatok átbeszélése, elemzése. Soron következő lépések megtervezése, munkafázisok elosztása. – Balogh Bálint, Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. február 15.

Backend - backend node projekt létrehozása, kezdő routeok megírása – Balogh Bálint

2022. február 19.

Frontend – Menürendszer kialakítása, aloldalak létrehozása. Kiegészítő információk beszerzése. – Rékási László

2022. február 23.

Backend – adatbázis kapcsolat kiépítése a node szerverrel, az összes lehetséges GET kérés útvonalainak létrehozása – Balogh Bálint

2022. február 25.

Frontend – Kiegészítő aloldalak létrehozása és tartalommal feltöltése. Szükséges VCSS módosítások elvégzése. Hiba oldal (404 Page not found) megszerkesztése, beállítása. – Rékási László

2022. március 2.

Backend – az első middlewarek letrehozasa, routeok bővítése - Balogh Bálint

Backend – Postman tesztelés - Juhászné Kovács Ildikó

2022. március 5.

Frontend – Rendelhető termékek aloldalak kialakítása, rajta kártyák elhelyezése bootstrap 5 használatával. – Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. március 10.

Frontend - Az alkalmazásban használni kívánt képek beszerzése, forrásainak dokumentálása.

A projektben használt kitalált cég, képzeletbeli szolgáltatásainak rövid ismertetőjének megfogalmazása és leírása Microsoft Word-ben. – Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. március 13.

Frontend – A Word-ben elkészített dokumentumok bemásolása a megfelelő aloldalakba, komponensekbe. CSS igazítás. – Rékási László

2022. március 18.

Backend – PUT,POST middlewarek implementálása, bejövő adat 'sanitizing' – Balogh Bálint

2022. március 28.

Backend – express környezeti elemek hozzáadása, fájlstruktúra átalakítása – Balogh Bálint

2022. április 3.

Frontend – Regisztrációs felület létrehozása, Validálások megtervezése. – Rékási László

2022. április 10.

Frontend – Regisztrációs felület tovább fejlesztése, validálások létrehozása, ennek tesztelése. – Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. április 12.

Backend – kiszolgálás módjának átalakítása, ezzel csökkentve a route-ok számát (figyelembe véve a request típusát) – Balogh Bálint

2022. április 15.

Frontend – Validálás hibáinak javítása, további tesztelés. – Rékási László

2022. április 18.

Backend – admin middlewarek hozzáadása – Balogh Bálint

2022. április 19.

Backend – Frontend összekapcsolása. Termékképek áthelyezése Backend oldalra. Termékleírás meghívása adatbázisból. – Balogh Bálint, Rékási László

2022. április 22.

Frontend – Képek meghívása adatbázisból. Szükséges módosítások az SQL táblában. Menet közben kiszűrt hibák javítása. – Rékási László

Backend – statikus fájlkiszolgálás implementálása – Balogh Bálint

2022. április 22.

Dokumentáció készítése – Juhászné Kovács Ildikó

2022. április 24.

Frontend – Login felület és a kosár kialakítása, CSS igazítás.

Projekt megbeszélés – Hátralévő feladatok megbeszélése, kimaradt tervek bővítésének lehetőségének átbeszélése. – Balogh Bálint, Rékási László, Juhászné Kovács Ildikó

2022. április 26.

Backend – login authentikáció implementálása (session nélkül) – Balogh Bálint

2022. április 27.

Frontend – Javítások a reszoponzivitáson – Rékási László

Backend – termékhozzáadás modul módosítása – Balogh Bálint

2022. április 28.

Backend – JEST egységteszt készítés – Juhászné Kovács Ildikó

2022. április 29.

Frontend - UPDATE, DELETE (CRUD) funkciók implementálása – Balogh Bálint

Backend: - hiányzó kód-dokumentációk pótlása – Juhászné Kovács Ildikó

2022. április 30.

-Alkalmazás véglegesítése, hibajavítás – Rékási László

-Dokumentáció véglegesítése. – Juhászné Kovács Ildikó

- Front-, Back-end összefűzése egy Git repository-ba - Balogh Bálint