**Iskolai étkezéskezelő rendszer**

Projektfeladat specifikáció

Készítők: Atkári Ariella, Farkas Dominik

1. Tartalomjegyzék
2. Bevezetés
   1. Cím

eMenza

* 1. Rövid ismertető

Az iskolai étkezések kezelése gyakran papíron történik, azonban ezt a rendszert digitalizálással egyszerűsíteni lehet. A projekt célja egy átlátható, könnyen kezelhető felület biztosítása a menü megtekintésére, rendelésre, lemondásra és fizetésre.

1. Elvárások a feladattal kapcsolatban
   1. Operációs rendszer

Windows 10, 11

Android

* 1. Programozási nyelv

JavaScript

* 1. Modulok
* Adatbázis tervezése
* Felhasználói felület tervezése
* Back end
* Hardver
* Dokumentáció

1. Szoftver specifikáció
   1. Megjelenés
   2. Alap funkciók

* Bejelentkezés / felhasználói fiókok (diák/szülő, admin/konyha)
* Heti menü megtekintése (napokra bontva, két opció)
* Ebéd rendelése és lemondása (módosítható határidőig)
* Fizetés kezelése
* Ételek értékelése utólag (1–5 csillag, vagy szöveges vélemény)
* Allergén és diétás információk (ikonok: gluténmentes, vegetáriánus, laktózmentes, kalória)
* Kódleolvasás ebédátvételkor

4.3 Plusz funkciók

* Értesítések (fizetésről)
* Statisztikák az adminnak (mennyi rendelés volt egy nap, mennyibe került)
* Top ételek kijelzése a diákoknak
* Ebédátvétel választott menü szerint
* Pénz feltöltése

1. Dokumentáció