# ZÁRÓDOLGOZAT

\*\*Témavezető:\*\* Szabó Dániel

\*\*Készítette:\*\* Kovács László - Szoftverfejlesztő

\*\*Év:\*\* 2020-2021

\*\*Osztály:\*\* 13.F

Weiss Manfréd Szakgimnázium, Szakközépiskola és Kollégium

---

## Tartalom

1. [Összefoglaló](#összefoglaló)

1.1 [Záródolgozat téma kiválasztása](#záródolgozat-téma-kiválasztása)

1.2 [Alkalmazás tervezése](#alkalmazás-tervezése)

1.3 [Programnyelv kiválasztása, előkészületek](#programnyelv-kiválasztása-előkészületek)

1.4 [Adatbázis](#adatbázis)

1.5 [Köszönetnyilvánítás](#köszönetnyilvánítás)

2. [Felhasználói dokumentáció](#felhasználói-dokumentáció)

2.1 [Rendszer Követelmény](#rendszer-követelmény)

2.2 [Alkalmazás telepítése](#alkalmazás-telepítése)

2.3 [Alkalmazás használata](#alkalmazás-használata)

2.4 [Gyakran ismételt kérdések](#gyakran-ismételt-kérdések)

2.5 [A program készítőjének elérhetősége](#a-program-készítőjének-elérhetősége)

3. [Fejlesztői dokumentáció](#fejlesztői-dokumentáció)

3.1 [Adatbázis](#adatbázis-1)

3.2 [Forrás kód](#forrás-kód)

3.3 [Java – PHP kapcsolat](#java-–-php-kapcsolat)

3.4 [PHP kódok](#php-kódok)

3.5 [Főbb változók](#főbb-változók)

3.6 [Admin felület](#admin-felület)

3.7 [Fejlesztési lehetőségek](#fejlesztési-lehetőségek)

3.8 [Milyen nehézségekkel találkoztam?](#milyen-nehézségekkel-találkoztam)

3.9 [Tesztdokumentáció](#tesztdokumentáció)

4. [Irodalomjegyzék](#irodalomjegyzék)

---

## 1. Összefoglaló

### 1.1 Záródolgozat téma kiválasztása

Első sorban biztos voltam benne, hogy egy olyan felületet szeretnék létrehozni, ahol az általam létrehozott alkalmazásokról tudok kommunikálni a felhasználókkal. Azonban ki kellett találni, hogy milyen platformon szeretném ezt létrehozni (Webes vagy rendes alkalmazás?). Elkezdtem tervezni egy weboldal alapú fórumot, ami számomra nem volt megfelelő, ezért eldöntöttem, hogy egy telefonos alkalmazást fogok létrehozni.

### 1.2 Alkalmazás tervezése

Az alkalmazást választó döntésem után kezdetleges látványterveket hoztam létre az alkalmazáshoz, amelyeket (egy-két kivételével) meg is valósítottam.