

GERENCSÉR KRISTÓF
MESTEREMBER KERESŐ
WEBALKALMAZÁS
ÖSSZEFOGLALÓ

A szakdolgozatom témája egy olyan webalkalmazás elkészítése volt, amivel könnyedén lehet szakembereket keresni. Manapság nagyon nehéz szakembert találni, jó szakembert pedig majdnem lehetetlen, erre a problémára igyekszik egyfajta megoldást nyújtani a webalkalmazásom. Azért webalkalmazás, mert ez egy széleskörben elérhető platform, amit napjainkban szinte bárhol elérhetünk.

Az alkalmazásnak egyszerű célja van, lehetővé tenni a felhasználóknak, hogy szakembert találjanak az általuk elvégeztetni kívánt munkára. Ehhez két dolgot kellett megvalósítanom, a szakemberek kereshetőségét, valamint a szakemberek regisztrációját, hogy legyen kit megtalálni a felhasználóknak. A keresésnél lehetőség van szakmák és települések szerint keresni, de akár szakmai kategóriák alapján is. A szakemberek profiljának létrehozásánál számos információt megadhatnak magukról, hogy segítsék a felhasználók döntését, például egy galériát, és bemutatkozást.

A webalkalmazás elkészítéséhez több rétegre bontottam fel azt, és ezekből a rétegekből valósítottam meg kettőt, a megjelenítésért és az adattárolásért felelős rétegeket. A megjelenítés elkészítéséhez az első dolgom egy modern felhasználóbarát kezelői felület megtervezése volt. Amint elkészültem a design tervekkel, a megjelenítésért felelős program elkészítése volt a következő feladatom. Ennek elkészítéséhez számos napjainkban népszerű és elterjedt technológiát alkalmaztam. Ezek nagy segítségemre voltak, hogy az alkalmazás abban a formában készüljön el amilyennek elképzeltem azt. Az adattárolás megvalósítására pedig egy relációs adatbázist terveztem, ami egyaránt alkalmas a már meglévő adatok elérésére, és az új adatok eltárolására.

Kulcsszavak: React, HTML, CSS, Sass, Javascript, PostgreSQL