

TÖMÖRDI TAMÁS
KÖZÖSSÉGI WEBALKALMAZÁS
KÖNYVOLVASÓK SZÁMÁRA
ÖSSZEFOGLALÓ

A szakdolgozat fő célja, hogy bemutassa egy könyvolvasók számára készülő webalkalmazás tervezésének és elkészítésének egyedi megközelítését. A megközelítés alapja, hogy egy olyan közösségi felhasználói felület tervezését mutatja be, amely a felhasználók számára hasznos, ugyanakkor figyelmet fordít arra is, hogy megelőzze a felület addiktív használatát. A webalkalmazás célja elsősorban a felhasználók igényeinek kielégítése, amely többnyire nem mérhető a felhasználó weboldalon töltött idejével. Jelen esetben a felhasználók igénye sokkal inkább az, hogy ne csak a webalkalmazás böngészésével, hanem később olvasással is számukra megfelelő mennyiségű időt töltsenek.

A közösségi webalkalmazás a könyvek értékelése, olvasások felvitele és barátok követése mellett olyan kiegészítő funkciókat tartalmaz, mint statisztikák és olvasásra ösztönző figyelmeztető üzenetek. Lehetővé teszi továbbá könyvek kedvenccnek jelölését, könyvek feltöltését, szerzők feltöltését. A funkciók regisztrációt és bejelentkezést követően érhetők el.

A szakdolgozat bemutatja továbbá a használt technológiákat és fejlesztőeszközöket is, valamint tartalmazza a felhasználói dokumentációt, amely a felhasználók eligazodását és a webalkalmazás megismerését segíti.

Kulcsszavak: közösségi média, webalkalmazás, JavaScript, React, Python, Flask, PostgreSQL