**Mealsmith**

Ez a projekt egy webes alkalmazás. A felhasználók megoszthatják receptjeiket a weboldal segítségével.

Az oldal tetején helyezkedik el a menü, amivel a következő oldalak között tudunk navigálni:

Ha nincs felhasználó bejelentkezve, akkor csak a főoldalt tekintheti meg. A képernyő jobb felső sarkában lehet regisztrálni és bejelentkezni.

* Főoldal
* Saját receptek
* Kedvencek
* Követéseim
* Toplista
* Fiók vezérlőpult

Felhasználó létrehozása és bejelentkezés:

A menüben a „Regisztrálás” gombra kattintva tudjuk ezt megtenni. Az oldal átirányít a regisztrációs űrlapra, ahol sikeres regisztrációhoz meg kell adni egy e-mail címet, felhasználónevet, jelszót kétszer, ami megfelel a követelményeknek (8-32 karakter, legalább egy kisbetű, nagybetű, szám). A felhasználónév nem tartalmazhat szóközt és később nem lehet megváltoztatni. Ha mindez megfelelő, akkor a regisztráció sikeres, és a felhasználó bejelentkezhet. Amennyiben valamelyik adat nem megfelelő (már regisztrált ezzel az email címmel vagy felhasználónévvel, jelszó nem felel meg a követelményeknek, a két jelszó nem egyezik), akkor erről hibaüzenetet kap.  
A bejelentkezés hasonlóan működik. A „Bejelentkezés” gombra kattintva megjelenik egy ablak, ahova beírhatjuk az e-mail címünket és jelszavunkat. Ha létezik a beírt e-mail és jelszó vagy felhasználónév és jelszó kombináció az adatbázisban, akkor sikeres a bejelentkezés, különben hibaüzenetet kap a felhasználó.

Jogosultságok:

* 0 – admin: Tud felhasználót törölni, kitiltani, bármely felhasználó posztjait vagy kommentjeit törölni.
* 1 – user: Általános felhasználó. Tud recepteket feltölteni, kommentelni, értékelni, saját kommenteket és posztokat törölni, szerkeszteni.
* 2 – kitiltott felhasználó: Nem tud posztolni, kommentelni, de tud nézelődni. A neve [tiltott felhasználó] lesz.

Főoldal:

Ez a weboldal kezdőlapja. A menü alatt van egy keresősáv, amivel rá tudunk keresni receptekre cím vagy feltöltő alapján.   
A receptek kártyákként jelennek meg. Ez egy képből, címből, postoló profilképéből és elkészítési időből tevődik össze. Egy kártyára kattintva megjelenik egy modal ablak, ahol el tudjuk olvasni a rövid leírást. Ha a címre kattintunk, átvisz egy oldalra, ahol láthatjuk a hozzávalókat, teljes leírást és adagmennyiséget is tudunk állítani. Itt lehet kommentelni, értékelni és a kedvencek közé felvenni a receptet. Értékelni és a kedvencek közé adni lehet a kártyáról is. Ha a felhasználó profilképére kattintunk, az oldal átirányít a profiljára. Itt láthatjuk a felhasználó összes posztját.   
A keresőmező alatt van egy rendezés gomb, amivel az alábbi szempontok alapján lehet rendezni: legfrissebb, legjobban értékelt, elkészítési idő (legkisebb és legnagyobb). Az értékelés ikon egy szív, amivel a recept feltöltője kap 1 pontot. Minden felhasználó csak egyszer értékelhet egy receptet. Kommenteket is lehet értékelni, pozitívan és negatívan egyaránt. A kedvencek közé egy csillag alakú gombbal tudjuk felvenni az adott receptet.

Saját receptek:

A saját receptek oldalt nem lehet megtekinteni felhasználói fiók nélkül. Egy gomb segítségével innen tudunk recepteket feltölteni. Kötelezően meg kell adni a címet, leírást, elkészítési időt, hozzávalókat, adagmennyiséget, kategóriát.   
Hozzávalókat egyesével az „Új hozzávaló hozzáadása” gombbal tehetjük meg. Meg kell adni a hozzávaló nevét, mennyiséget és mértékegységét. Mértékegységet lenyíló menüből tudunk választani.   
Az adagmennyiséget a leírt hozzávalóknak megfelelően kell beállítani.  
Elkészítési időt percben kell megadni.   
 A következő kategóriák közül lehet választani: reggeli, ebéd, vacsora, desszert, snack, ital. Képet nem kötelező feltölteni. Ha már töltöttünk fel recepteket, meg tudjuk őket tekinteni, szerkeszteni vagy törölni. Minden felhasználó csak a saját receptjén levő kommenteket tudja törölni, csak adminok tudják más felhasználók postjait vagy kommentjeit törölni.

Kedvencek:

Ha egy recept nagyon tetszik, akkor a csillag ikonra kattintva a kedvencek közé adhatjuk őket. Ezeket a recepteket a „Kedvencek” menüpontban érhetjük el. Itt is tudunk keresni és rendezni, mint a főoldalon, valamint el tudjuk távolítani őket a listából, ha újból a csillagra kattintunk.

Toplista:

A toplista oldalon tudjuk megnézni, hogy kinek van a legtöbb pontja. Ezeket a pontokat a korábban említett értékelésekből lehet szerezni. A felhasználó azt is megnézheti, hogy ő hol áll jelenleg a toplistán.

Követéseim:

A követéseim oldalon láthatjuk azon felhasználók receptjeit, akiket éppen követünk. Felhasználót követni a profiljáról lehet.

Fiók vezérlőpult:

A felhasználónevünkre kattintva át leszünk irányítva a fiókkezelő oldalra. Itt tudjuk e-mail címünket, jelszavunkat módosítani. Ugyanitt van lehetőség megjelenítési nevet megadni. Ha nem adjuk meg, akkor posztoknál, illetve kommenteknél a regisztrációkor megadott felhasználónevünk jelenik meg.   
Ugyanitt van lehetőség a fiók törlésére is. Fiók törlésénél a felhasználó által létrehozott receptek és kommentek is törlődnek.   
Profilképet is tudunk feltölteni.  
Itt lehet kijelentkezni is a fiókból a kijelentkezés gombbal. Ha erre kattintunk, kijelentkezünk a fiókból és átirányít a főoldalra.