

Salty – Recept oldal

A weboldalunk egy virtuális receptkönyv.

A felhasználónak lehetősége van:

- receptek között böngészni,
- fiókot létrehozni, amellyel regisztráció és belépés után új funkciók érhetőek el;
- recepteket feltölteni
- kedvencek közé rakni a meglévő recepteket,
- a hűtőm menüpontban az itthon lévő hozzávalókból ajánl nekünk receptet.

Az oldal funkciói, menüpontok működése:

- **Receptek**

A receptek egy **SQL** adatbázisban vannak tárolva, amelyeket az oldal a *Receptek* menüpontban jelenít meg. Később a feltöltött receptek is itt jelennek meg.

- **Regisztráció / Bejelentkezés**

A felhasználó profilt tud magának létre hozni, amellyel az oldal több funkciója is elérhetővé válik számára, mint például: receptfeltöltés, hűtőm, kedvencek. A felhasználó adatait egy **SQL** adatbázisban tároljuk: email, felhasználónév, jelszó, születési dátum. (A jelszó titkosítással van védve).

- **Receptfeltöltés**

A regisztrált felhasználó, bejelentkezés után ebben a menüpontban tudja a saját receptjeit feltölteni az adott formátumban: név, hozzávalók, elkészítés menete.

- **Hűtőm**

Meg tudjuk adni, hogy milyen alapanyagok vannak otthon, és a program felajánl recepteket, amelyek ezekkel a hozzávalókkal elkészíthetőek.

- **Kedvencek**

A felhasználó a *Receptek* menüpontban tudja bejelölni a nekik tetsző recepteket, amelyek később a *Kedvencek* menüpontban jelennek meg

Az oldal futtatásához szükséges információk:

Az oldal forráskódját ezen a **github** linken éri el:

<https://github.com/baluka0104/vizsga>

Az oldal futtatásához a **xampp** alkalmazás szükséges. Ha nem rendelkezik vele, ezen a linken tudja letölteni:

<https://www.apachefriends.org/hu/download.html>

A *github* linken található fájlokat a fájl kezelőben, a telepített **xampp** mappán belül, a *htdocs* nevű mappába kell rakni.

(ha a C meghajtóra telepítettük akkor így érjük el: *C:\xampp\htdocs\vizsga*)

Az oldal működéséhez az **SQL** adatbázis importálására is szükségünk van.

Ezt a böngésző keresőfelületére <http://localhost/phpmyadmin/> írásával érhető el. Először hozzunk létre egy adatbázist **vizsga** néven, majd importáljuk bele a *github* linken lévő **SQL** fájlokat *utf8mb4_unicode_ci* formátumban.

Ezután a böngésző keresőfelületére <http://localhost/vizsga> beírásával megtekinthető az oldal.

A későbbiekben a weboldalt ezen a linken éri el: <https://salty.nhely.hu>

Az oldal fejlesztéséhez használt programok:

- Microsoft VS Code (Visual Studio Code)
- XAMPP v3.3.0
- GitHub Desktop

Az oldal fejlesztéséhez használt programozási nyelvek:

- php
- javascript
- sql
- html/css

Az oldalt készítették: *Bercze Levente, Csorvási Balázs Gábor*