

Feladat – Bejelentkezési oldal (frontend)

Cél:

- a bejelentkezési űrlap viselkedésének megvalósítása szabadon választott technológiával (JavaScript / TypeScript / AngularJS / Angular / React / Vue / Svelte).
- Bootstrap 5, Fontawesome 7 keretrendszer használata kötelező.

1. Előkészítés és beadás

A megadott segédfüggvények szabadon felhasználhatóak és módosíthatóak.

1.1. Fájl átnevezése (JavaScript / AngularJS esetén)

- Nevezd át a fájlt a saját nevedre! Ékezet használata TILOS. Üres karakterek helyett aláhúzás (_) karakter használata kötelező.
- Hibás fájlnev automatikusan 0 pont ér!
- **Beadás:** az átnevezett fájlt add be (nem kell tömöríteni).

1.2. Keretrendszeres megoldás (Angular / React / Vue / Svelte)

- A projekt neve legyen a saját neved.
- A projektet tömörítsd, de a node_modules könyvtárat hagyd ki a csomagból.
- A tömörített fájl neve is a saját neved legyen, és azt add be!

2. Követelmények

2.1. Keretrendszer ikonjának cseréje

- A böngészőfülön és az űrlapon cseréld le a meglévő ikont (képet) a használt technológia ikonjára.

2.2. Címkék és mezők

- Köss össze minden címkét (label) a hozzá tartozó adatbeviteli mezővel (for/id).

2.3. Induláskor

- Helyezd a fókuszt az első adatbeviteli mezőre.

2.4. Email és jelszó mezők + ikonok

- Mindkét adatbeviteli mező kitöltése legyen kötelező.
- ✓ (pipa) látszódjon, ha a mező értéke helyes, különben legyen rejtve.
- ✕ (törlés) látszódjon, ha a mező nem üres, különben legyen rejtve.
- ✕ (törlés) kattintás: a mező ürítése és fókuszcra állítása; ikonok frissítése; bejelentkezési gomb állapotának frissítése.

2.5. Bejelentkezés gomb

- Csak akkor legyen aktív, ha mindkét mező helyes (különben inaktív/disabled).

2.6. Jelszó megjelenítése / elrejtése

- Valósítsd meg a jelszó megjelenítését és elrejtését (password ↔ text).

2.7. Bejelentkezés kattintás

- Írd ki a felhasználónak az email és a jelszó értékét rövid magyarázattal (pl. alert / üzenet).
- Ezután mindent állíts vissza az induló állapotba (mezők, ikonok, checkbox, gomb, fókuszt).

2.8. Mégsem kattintás

- Ha bármelyik inputnak van értéke: kérdezd meg: „Az adatok elvesznek, biztos megszakítja?”
- „Mégse” választás esetén: fókuszt az első input mezőre.
- „OK” választás esetén: induló állapot + üzenet: „Megszakítva!”
- Ha egyik inputnak sincs értéke: induló állapot + üzenet: „Megszakítva!”

2.9. Téma váltás

- Valósítsd meg a weboldal megjelenítésének téma váltását (Sötét/Világos háttér).

3. Elvárás

- Futási hibák és figyelmeztetések (konzol) kiküszöbölése.
- Tiszta kód betartása (áttekinthető, ismétlés kerülése).

4. Képernyőképek

