

# Leltár

Ignácz Dominik Bence, Kurityák Dániel

A feladat során a megadott HTML oldalt kell bővítened a megadott utasítások alapján, az oldalt a CSS fájlban megformáznod, valamint külön fájlban elhelyezve a szükséges JavaScript kódot elkészítened.

A CSS fájlban a **components** nevű layerbe dolgozz!

- Hozz létre egy **main.js** fájlt az **assets/js** mappába. Linkeld be a **style.css**, **data.js** és **main.js** fájlokat a HTML oldalra. Ügyelj a hivatkozások sorrendjére! A **data.js** tartalmazza azokat az adatokat, amelyek alapján elő kell állítanod a táblázatba kerülő sorokat.
- Az oldalra illesz be egy űrlapot a **main** komponensbe. Az űrlapon legyen:
  - a név megadásához egy kötelező, **text** típusú beviteli mező;
  - a darabszámhoz egy kötelező **number** típusú mező, melynek értéke legalább 1;
  - egy lenyíló menü a bejegyző kiválasztásához, egyelőre egy *“Válassza ki a személyt...”* opció legyen benne üres értékkel;
  - a dátum eltárolására egy **date** típusú, kötelező mező;
  - az állapot megadására 5 **radio** gomb a mintán látható módon, a középső alapértelmezetten legyen kiválasztva;
  - egy *“Felvétel”* feliratú, **submit** típusú gomb.
- Azokat az űrlapokat, amelyeknek **method** attribútuma nem **dialog** értékű, formázd meg az alábbiak szerint:
  - flexbox elrendezésűek legyenek, függőlegesen legyenek elemeik elhelyezve, köztük 0.8rem távolsággal;
  - kapják meg a **form-bg** változó értékét mint háttérszín;
  - kapjanak vízszintesen 1rem külső margót, belső margójuk minden oldalon 1.5rem legyen;
  - kapjanak 1rem lekerekítést a sarkaik.
- A gombokat az alábbiak szerint formázd meg:
  - háttérszínük legyen a **submit-btn** értéke, betűszínük legyen fehér;
  - ha a felhasználó rávisz az egeret, akkor háttérszíne változzon meg, induljon ki a **submit-btn** színéből, összetevői maradjanak változatlanok, de legyen 10%-ban átlátszó.
- Töltsd fel a lenyíló listát a **people** tömbben található emberek neveivel!
- A mintának megfelelően jelenítsd meg az **items** tömb tartalmát a táblázatban! A dátum kapjon egy **tag** osztályt, amit az alábbiak szerint formázz meg:
  - háttérszíne legyen a **tag** változó értéke, betűszíne legyen fehér;
  - a betűmérete legyen 0.9rem;
  - belső margója legyen 0.3rem, sarkai kapjanak 0.3rem lekerekítést.
- Készíts egy függvényt, ami a felhasználótól bejövő adatot validálja!
  - Az alábbi szempontok szerint validálj:
    - az összes mező ki van töltve;
    - a *“Bejegyezte”* mező értéke csak a **people** tömbben felsorolt értékek közül lehet;
    - a darabszámnak nagyobbnak kell lennie, mint 0;
    - a dátumnak 10 karakter hosszúnak kell lennie.
  - Ha a validációs feltételek teljesülnek, akkor a függvény térjen vissza igaz értékkel!
  - Ha nem teljesülnek a validációs feltételek, úgy jelenítsd meg **alert** segítségével, hogy az adatok hibásak és a függvény térjen vissza hamis értékkel!
    - Plusz kihívás: nézz utána a **<dialog>** elem működésének. Az oldalon található egy **dialog**, használd ezt arra, hogy a felhasználó értesüljön a hibáról!

8. A `submit` típusú gomb nyomására futtasd le a validációt, és ha sikeres, akkor tárold el az adatokat az `items` tömbben, és az adat jelenjen meg a táblázatban.
9. Oldd meg, hogy a az űrlapon található mezők az adatok mentése után üresek legyenek!