Összefoglaló az eddig tanultakról

**Változótípusok**

A három változótípus (let, const, var) közül csak az egyiket, használtuk tartósan az pedig a const változó típus volt. Ennek a változótípusnak az egyik talán a legfontosabb sajátossága, hogy egy deklaráció után, később nem tudunk új értéket hozzárendelni. A változótípussal blokk szintű változókat hozunk létre, ahogy a lentebbi példakód is mutatja. Tehát nem tudjuk felülírni később a deklarációkor megadott értéket. Illetve fontos kiemelni, hogy a const kulcsszóval csak is kizárólag deklarációt kezdünk, nem pedig utasítást. Nem utolsósorban, pedig ha a konstansunk (const típus) egy objektum, a tulajdonságait megváltoztathatjuk, ahogy szeretnénk. Ugyanakkor természetesen több változótípus is létezik a JavaScripten belül, ám azok közül nem mindegyikre tértünk ki.

Példakód:

const form = document.getElementById(`form`);*//elkérem a form id-vel rendelkező HTMLElementet*

form.addEventListener(`submit`, function(*e*){*//inicializálok egy eseménykezelőt, a form submit eventjére*

    const szarmazas = document.getElementById(`szarmazas`);*// elkérem a szarmazas id-vel rendelkező HTML elemet*

    const szerzo1 = document.getElementById(`szerzo1`); *// a szerzo1 id-val rendelkező HTMLElementet elkérem és belerakom egy lokális változóba*

**Ebben az esetben a példakód első sorában elkért form HTMLElement addEventListenerje adja a blokkot, amelyben több konstans változóban elkérjük az adott id-vel rendelkező HTML elemeket.**

**Elágazások**