

# CSS



DEAF YOUNG  
**CODE**

Projektszám: 2023-2-IT03-KA220-YOU-000179130



Co-funded by  
the European Union

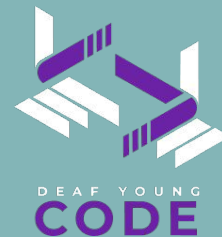
# Mi a CSS?



A CSS, vagy **Cascading Style Sheets** , egy stíluslap-nyelv, amelyet egy jelölőnyelven, például HTML-ben írt dokumentum megjelenítésének és stílusának meghatározására használnak. A CSS-t arra használják, hogy a weboldalak szépek és rendezettek legyenek. Gondolj rá úgy, mint a weboldalak "sminkjére" vagy "dekoratőrére".



# Videó

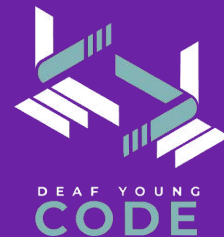


**YouTube  
Kattints ide :)**



Co-funded by  
the European Union

# Miért használunk CSS-t?

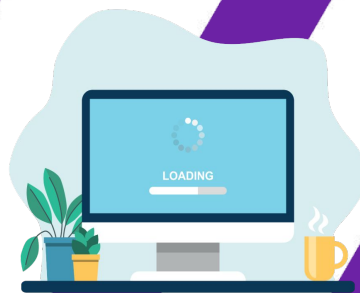


CSS nélkül a weboldalak nagyon egyszerűnek tünnének. Az összes szöveg és kép unalmas, fekete-fehér blokkokban lenne elrendezve.

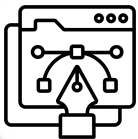
A CSS reszponzívvá teszi az oldalakat: lehetővé teszi a különböző eszközökhöz (mobil, laptop stb.) való alkalmazkodást.

A CSS lehetővé teszi számunkra a következők hozzáadását:

- Színek a szöveghez és a hátterekhez
- Stílusok, mint a félkövér, dőlt és aláhúzott
- Elrendezések az oldalon található elemek rácsokba vagy szakaszokba rendezéséhez
- Animációk a dolgok dinamikus mozgásához vagy változásához



# Hol használjuk a CSS-t?



A CSS-t mindenhol használják az interneten. Minden meglátogatott webhely CSS-t használ a következőkre:

- Igazítsa a kialakítását a különböző képernyőméretekhez (például telefonok vs. laptopok).
- Jelölje ki a fontos információkat színekkel és vastag betűs szöveggel.
- Vizuálisan lenyűgöző effektusokat hozhat létre, például diavetítéseket vagy animációkat.

Amikor valaki meglátogatja a weboldalt, a böngésző beolvassa mind a HTML-t (a tartalomhoz), mind a CSS-t (a stílushoz), hogy megjelenítse a végleges, kifinomult weboldalt.



# Főbb jellemzők

- **Stílus :**

Meghatározza a HTML elemek vizuális megjelenését.

- **Választók :**

Engedélyezze adott HTML-elemek célzását a formázáshoz.

- **Doboz modell :**

Keretrendszert biztosít az elrendezés szabályozásához, beleértve a margókat, szegélyeket, kitöltést és tartalmat



# CSS alapjai

A CSS úgy működik, hogy utasításokat ad egy weboldalnak. Ezek az utasítások megmondják a böngészőnek (a weboldalak megtekintésére használt programnak, például a Chrome-nak vagy a Safarinak), hogyan kell kinéznie a weboldalnak. A CSS-t általában külön fájlban írják, és egy HTML-fájlhoz kapcsolják.



- Megadhatod a böngészőnek, hogy az oldalon lévő összes szöveg kék legyen.
- Megadhatod neki, hogy az oldal háttere úgy nézzen ki, mint az ég.
- Az elemeket sorokba, oszlopokba vagy rácsokba rendezheti.

# Utasítás

Az utasítások egyszerű „szabályokban” vannak leírva, amelyek elemeket (például szöveget vagy képeket) párosítanak stílusokkal. Íme egy példa:

```
test {  
  háttérszín: világoskék;  
}  
h1 {  
  szín: sötétkék;  
  szövegigazítás: középre;  
}  
p {  
  betűméret: 18px;  
  sormagasság: 1.5;  
}
```



# Utasítás

Bontsuk le az utasításokat:

- *Az első szabály szerint a teljes oldalnak ("törzs") világoskék háttérrel kell rendelkeznie.*
- *A második szabály szerint a fő címsornak ("h1") sötétkéknek és középre igazítottnak kell lennie.*
- *A harmadik szabály szerint a bekezdésekben ("p") nagyobb betűméretnek és több sorköznek kell lennie.*



# Miért hasznos a siketek számára?



Még ha nem is tervezel webes tartalmakat készíteni, a CSS segít:

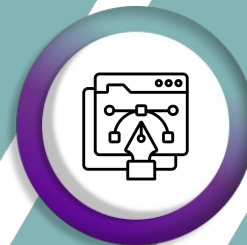
- Jobb kommunikáció a tervezőkkel vagy fejlesztőkkel.
- Személyes blogok vagy kisebb projektek testreszabása.

De **ha webes tartalmakat tervezel készíteni**, a CSS előnyös lehet:

1.

## Alacsony kommunikációs akadályok

- A CSS egy szabályalapú nyelv (írott), így kevésbé támaszkodik a hallható kommunikációra.
- Az írott kód, a jegyzetek és a vizuális tartalom teszi az együttműködést elérhetővé a siket egyének számára.



# Miért hasznos a siketek számára?

2.

## Megközelíthetőség

A CSS nem igényel szoftvertelepítést. Működik:

- **Beágyazott** – a HTML elemeken belüli style attribútum használatával.
- **Belső** – egy <style> elem használatával a <head> szakaszban.
- **Külső** – egy <link> elem használatával egy külső CSS fájlra mutató hivatkozás.

A CSS segít **olyan funkciók hozzáadásában a HTML-hez**, mint a **videók**, **táblák** stb.



3.

## Munkalehetőségek

A webdizájn HTML CSS fejlesztői egy **növekvő iparág**, és a **siket egyének versenyképes készségeket** **szerezhetnek ezen a területen.**

# Miért hasznos a siketek számára?

4.

## Vizuális munka

- a vizuális érzékekre hat, ami összhangban van a siket egyének erősségeivel, mint például az erős vizuális érzékelés és a részletekre való odafigyelés.



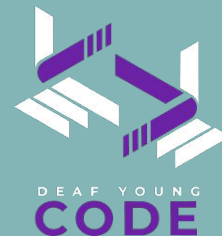
5.

## Oktatási lehetőségek

- Ez egy könnyen elsajátítható kód, számos online oktatóanyaggal, amelyek közül sok vizuális vagy feliratozott.
- Segíthet például a kreatív önkifejezés elősegítésében a siket közösségben, valamint a webes tartalmakhoz való siket hozzáférésben.



**Köszönöm a figyelmet!**



**Maradjatok velünk  
a következő  
bemutatóért!**

Projektszám: 2023-2-IT03-KA220-YOU-000179130



Co-funded by  
the European Union