

12011-16 Webfejlesztés I. „C” csoport

Alkalmazás rövid leírása:

- Készítsen weboldalt HTML és CSS leírónyelvek, illetve JavaScript és PHP programozási nyelvek felhasználásával, mely egy alapvető információs oldalt valósít meg, melyen a Tesla-ról olvashatunk tájékoztatót.

Alkalmazás részletes leírása:

1. A website 2 oldalból áll:
 - a. A főoldalból, melyen rövid tájékoztató fogadja az ide érkező felhasználót.
 - b. A története oldal, melyen a Tesla története van részletezve.
2. Oldja meg, hogy mindkét oldal egységesen a következő stílusjegyeket használja:
 - a. Az oldal tartalmi része egy 1200 px széles konténer legyen.
 - b. Oldja meg, hogy az oldalnak legyen tartalmi fejléce, melyben egy menü legyen a Főoldal és Története oldalra mutató linkkel.
 - i. Linkek legyenek egymás mellé rendezve és az előtérszínük legyen ugyan az, mint az oldalon minden más szövegé, azonban legyenek félövérek és ne legyen rajtuk aláhúzás.
 - ii. Oldja meg, hogy bármelyik link fölé húzva az egeret, amíg az egér a link felett van, a link előtér színe fehérre vált, mag a háttérzíne vált olyanra amilyen az előtérszín volt eddig.
 - c. Az oldalak háttérzíne: #eee
 - d. Az oldalak tartalmi színe: fehér
 - e. Az oldalak előtérzíne: #e82127
 - f. Az oldalakon minden bekezdésben lévő szöveg legyen sorkizárt.
 - g. Minden címsor a 4-esig legyen félkövér és aláhúzott
3. Oldja meg, hogy a két oldalon a következő tartalmi megjelenések legyenek kialakítva
 - a. Minden oldal tartalmának tetején legyen egy cím, mely az oldalnak megfelelően van kitöltve (Főoldal, Története)
 - b. Minden oldalon jelenjen meg láblécben, hogy az adott szövegnek mi a forrása.
 - i. A megjelenést 10-es betűmérettel jobbra igazítva állítsa be.
4. A főoldal kialakítása:
 - a. Az oldalon lévő szöveg legyen a kiadott „tesla.txt” tartalma.
 - i. Oldja meg, hogy a bekezdések a fájlnek megfelelően alakuljanak az oldalon is.
 - ii. A „teslam3.jpg” jelenjen meg középen a cím alatt közvetlen.
 - b. Oldja meg, hogy a tartalom végén legyen egy form, melyben a felhasználó megadhatja, hogy a saját autója hány KM-t képes egy tankolással elmenni és PHP oldalon kiszámolja, hogy ehhez képest a Tesla Model 3 hány KM-rel tud kevesebbet, vagy többet. (Tesla Model 3 hatótávja 485 KM-re legyen számolva)
 - i. Amennyiben kevesebbet tud elmenni, pirossal míg, ha többet akkor zölddel írja ki az oldal.
5. A története oldal kialakítása
 - a. Az oldalon lévő szöveg legyen a kiadott „tortenete.txt” tartalma
 - i. Oldja meg, hogy a bekezdések a fájlnek megfelelően alakuljanak az oldalon is.
 - b. Oldja meg, hogy az első bekezdésen kattintva annak háttérzíne változzon át véletlenszerűre.

Eredmény:

Feladat	Pont	Elért pont
Mindkét oldal egységesen a megadott stílusjegyeket használja	20	
A két oldalon a megadott szerkezeti megjelenések vannak kialakítva	10	
A főoldal kialakítása	20	
A főoldal PHP kialakítása	15	
A története oldal	20	
A története oldal JS kialakítása	15	
Összesen:	100	