

AKADÁLYMENTES WEBOLDALAK

2. forduló



A kategória támogatója: Edelenyi Zsolt - Web25

Ismertető a feladathoz

Útmutató:

- A **radio button-os kérdésekre** egy helyes válasz van.
- **Ha lejár a feladatlap ideje, a rendszer AUTOMATIKUSAN** beküldi azt az addig megjelölt válaszokkal.
- Az **adatbekérős feladatokra NEM jár részpontszám**, csak a feleletválasztósakra.
- **Badge-eket** a 4.forduló után kapsz majd először.
- Az **adatbekérős kérdéseknél** igyekeztünk minden variációt megadni (kisbetű, nagybetű, szóköz), de ha mégis eltérést tapasztalsz a megoldásokban, kérjük, jelezd felénk!

+1: Azért szólunk, hogy senkit ne a végén érjen meglepetés: a játék nem tipp-mix és csapatkategória sincs! Természetesen akinek nem inge...

Jó versenyzést kívánunk!

A fekete pöttyök titkai



Magyarországon még 2022-ben is hoznak létre olyan weboldalt, ahol a sárga fekete pöttyös ikonra kattintva fekete alapon világos betűk tűnnek fel. Vajon ez valóban akadálymentes verzió, ahogy a nevében jelezni szokták?

Ajánlott olvasmányok

- [A sárga pöttyös ikon szakmai hiba](#)
- [AccessiBe. Csalás?](#)

Érdekes kérdés:

A múlt heti kérdés ez volt: melyik iPhone tartalmazott először képernyőolvasót?

A helyes válasza az iOS3, amelyet az iPhone 3GS tartalmazott. A képernyőolvasó VoiceOver névre hallgatott és hallgat ma is. 2005-ben már a Macintosh Tiger operációs rendszer része lett (ez nem volt a kérdésben), azonban csak 2009-ben az iPhone 3GS-ben lett az iOS része. A világon először került telefonba képernyőolvasó, ezzel egy új világot nyitottak meg emberek milliói előtt, akik nem tudták elolvasni az apró betűket rajta. Az Apple ezzel máig behozhatatlan piaci előnyt szerzett.

Ezen a héten a következő a kérdés: Egy egymillió oldalt érintő felmérés szerint a weboldalak hány százaléka sért legalább egy web-akadálymentességi sikerkritériumot?

1. 68 %
2. 72%
3. 88%

1. feladat 0/10 pont



Mikor és mire használták ezt az ikont először?

Válasz

- ☒ 1919-ben hordták az utcán a hallássérültek megkülönböztetésül azért, hogy az autósok tisztában legyenek azzal: nem érzékelnek hangokat.
Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.
- ☐ 1941-ben a látássérültek megjelölésére.
- ☒ 1995-ben a weblapok akadálymentes verziójának jelölésére.
Ez a válasz helytelen, de megjelölted.
- ☐ 1914-ben használták annak jelölésére, hogy az illető katonának alkalmatlan, így jogosan nincs a fronton.

Magyarázat

Szántai Károly web-akadálymentesítési szakértő kutatómunkájának köszönhetően tudjuk, hogy a világon mikor kezdték bevezetni ezt a jelet. Ezek után is mindig csak arra használták, hogy felhívja arra az emberre a figyelmet, aki hordja. Nem kapcsolódik sem fogyatékosághoz, sem hátrányos helyzethez.

2. feladat 2.5/5 pont

Akadálymentesített verzió

Ha a szabványt és a jogszabályt követjük, akkor megengedett az úgynevezett akadálymentesített verzió is. Ennek azonban több feltétele van. Az alábbiak közül melyek az akadálymentes verzióval szembeni követelmények? Több helyes válasz van.

Válaszok

- ☒ Megfelelő ikonnal kell jelölni.
Ez a válasz helytelen, de megjelölted.
- ☒ Meg kell felelni a Web-akadálymentesítési Útmutató (WCAG)-nak.
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.
- ☒ Ugyanazt az információt biztosítani kell, mint a nem akadálymentes oldalnak.
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.
- ☐ Csak akkor szabad akadálymentes verziót létrehozni, ha a másik oldalon képek találhatók.

Magyarázat

Az akadálymentes verziónak meg kell felelni a Web-akadálymentesítési Útmutatónak (WCAG), és minden információt tartalmazni kell. Azt jelenti, hogy nem egy lebutított változatnak kell lennie, hanem egy teljes értékű akadálymentes weboldallnak.

Akkor érdemes ilyet alkalmazni, ha az eredeti weboldalt nem akarjuk akadálymentesíteni például ahol az egér mozgásával rajzolunk vagy egy mobiltelefonos alkalmazásnál, ahol a készülék megdöntésével vezéreljük a játékot.

3. feladat 1.67/5 pont

Akadálymentességi réteg

Az Egyesült Államokban egyre jobban terjed az úgynevezett akadálymentességi réteg használata, amelyet - többek közt - az AccessiBe cég népszerűsít.

Ezek hasonlóak a Magyarországon elterjedt akadálymentes verzióhoz, azonban annál több beállítást is megengednek.

Az akadálymentességi rétegek azonban - nevükkel és az ígérettel ellentétben - nem biztosítják a szabványosságot és kárt is okoznak. Az alább felsorolt négy szabvány (WCAG) sikerkritérium közül több is van, amelyeknek nem felelnek meg ezek a weboldalak. Melyek ezek?

Válaszok

☒ 2.1.1. sikerkritérium: A tartalom összes funkcionalitása működtethető a billentyűzeten keresztül.
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.

☒ 1.3.4-es sikerkritérium: A weboldal vízszintes és függőleges elrendezésben is megjeleníthető és használható.
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.

☒ 2.2.2. sikerkritérium: Minden mozgó, villogó, gördülő információ esetében, amely automatikusan indul, hosszabb ideig tart, mint három másodperc és más tartalommal párhuzamosan jelenik meg, létezik egy mechanizmus, amivel a felhasználók szüneteltethetik, megállíthatják, vagy elrejtethetik azt.
Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.

☒ 2.4.1. sikerkritérium: Hozzáférhető egy mechanizmus, melynek segítségével elkerülhetők azok a tartalmi blokkok, amelyek több oldalon is ismétlődnek.
Ez a válasz helytelen, de megjelölted.

Magyarázat

Az akadálymentességi rétegek működési elvéből következik, hogy a legfőképp a megjelenítést tudják megváltoztatni. Nincs hatással a responzív designra, ha egy weboldal nem olvasható fedtetett mobiltelefonon, akkor az accessibility layer nem képes ezt megváltoztatni. Ha a weboldal billentyűzettel nem vezérelhető, akkor ezt csak korlátozott mértékben képesek korrigálni (pl. a sütinyilatkozat akadályait nem tudja már kezelni.)

A magától mozgó képeket (film, carousel stb.) szintén csak nagyon korlátozottan tudja akadálymentesíteni.

A felsoroltak közül az egyetlen, amit biztosan tud, hogy a blokkok elkerülésére úgynevezett átvirgoló linket helyez el.

4. feladat 0/5 pont

Ki használja?

A legtöbb weboldal alapvetően akadálymentes lehetne. Akkor lenne szükség csak akadálymentes verzióra, ha valamilyen speciális képességre alapozna. Ezen esetekben, hogy a megadott képesség hiánya nélkül lehessen használni, szükséges egy akadálymentes verzió. Tipikus példa, amikor a mobiltelefon helyzetével (dőntés, forgatás) vezérlünk valamit.

Ezzel szemben a magyar akadálymentes verziókat és rétegeket akkor is beépítik, amikor erre semmi szükség nem lenne, pedig a felhasználók nem szokták ezeket bekapcsolni. Miért nem használják? Több válasz is lehetséges.

Válaszok

- ☒ Nem lehet minden különböző képességhez akadálymentes verziót készíteni. Egyeseknek nagyobb betűméretre van szüksége, másoknak a billentyűzetvezérlésre, míg néhányan képernyőolvasót használnak stb.
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.
- ☒ Sok ember nincs tudatában saját képesség-hiányának.
Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.
- ☒ Az akadálymentes verzió megjelenik a Google keresésben, és büntetést vonhat maga után.
Ez a válasz helytelen, de megjelölted.
- ☐ Az akadálymentes verzió rontja a weboldal designját, és emiatt kevesebb látogatót vonz.

Magyarázat

Az emberek többsége nem gondolja, hogy akadálymentes változatot vagy akadálymentességi réteget kellene használni. Egy diszlexiás, egy idős ember vagy egy színtévesztő nem fogja kikeresni a neki megfelelő akadálymentes verziót.

Szintén jellemző, hogy egy-egy verzió vagy réteg csak egy adott képességre fókuszál. A felhasználók sokszor nincsenek is tudatában a képesség-hiányuknak (pl. diszlexia, adhd stb.), másrészt egy-egy réteg aktiválásakor elveszíthetnek fontos adatokat vagy funkciókat.

5. feladat 0/10 pont

Lehetetlen

Az alábbi akadálymentességi kritériumok közül **melyik sikerkritériumnak nem képesek megfelelni** az akadálymentességi rétegek, akadálymentességi változatok?

Zárójelben a sikerkritérium száma szerepel.

Válaszok

- ☒ Minden oldalnak informatív, egyértelmű címe legyen. (2.4.2)
Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.
- ☒ A billentyűvezérlés esetén a fókusz látható. (2.4.7)
Ez a válasz helytelen, de megjelölted.
- ☒ Ne legyen billentyűzetcsapda. (2.1.2)
Ez a válasz helyes, és meg is jelölted.
- ☐ A szöveg mérete és betűtávolság duplájára növelhető legyen. (1.4.4)

Magyarázat

Az informatív oldalcím megadás emberi feladat, nem tudja a mesterséges intelligencia elvégezni.

A billentyűzetcsapdák kategorizálása (vannak szükségesek és vannak hibából adódóak) szintén tesztelési feladat, egy kliens oldali szkript nem képes elvégezni.

A tipográfiai jellemzők: betűméret, betűtávolság, látható fókusz akadálymentességi réteggel, de akár böngésző-bővítménnyel is megoldhatók.



