

VISOKA MEDICINSKA ŠKOLA
ZDRAVSTVA
Vojvode Sinđelića br.45
74000 Doboј
Republika Srpska
B i H



JIB: 4403903240000
Banka: Nova Banka
Žiro račun: 5553000022145453

VMŠZ Doboj, Vojvode Sinđelića br.45, 74000 Doboj, tel. +38753961620, www.vmsz.eu

Broj:103/20

Dana:23.07.2020 godine

Šta je digitalna pristupačnost?

Digitalna pristupačnost je uključiva praksa koja osigurava da i osobe s invaliditetom nemaju nikakvih prepreka u interakciji ili pristupu digitalnom sadržaju. Digitalne informacije i usluge su pristupačne kada ih svi ljudi mogu lako opažati i razumjeti, uključujući i osobe koje imaju:

1. Vizelne,
2. Slušne,
3. motoričke ili kognitivne poteškoće.

Pri uredjenju web stranice Visoke medicinske škole zdravstva Doboj (www.vmsz.ba) vodili smo računa o njenoj optimalnoj funkcionalnosti za osobe sa različitim funkcionalnim sposobnostima, nastojali smo osigurati dostupnost sadržaja putem sadržajnog izbornika, odnosno ispuniti uslove u skladu sa Smjernicama za osiguravanje pristupačnosti mrežnih sadržaja koje je razvila Inicijativa za pristupačnost mreži (eng. Web Accessibility Initiative – WAI).

Digitalna pristupačnost neće pomoći samo osobama sa invaliditetom nego i starijim osobama koje više “nemaju reflekse” i pažnju kao mladi ljudi.

Isto tako, digitalna pristupačnost dovodi do toga da se ista praksa primjenjuje na svim web stranicama i posjetitelj ima tzv. očekivani doživljaj web stranice.

Evropska unija donijela je Direktivu (EU) 2016/2102 o pristupačnosti internetskih stranica i mobilnih aplikacija od strane institucija javnog sektora. Direktivom se obavezuju sve članice Unije na donošenje propisa kojim bi se uredilo ovo područje.

Prema odredbama Direktive, propisuje se nužnost upotrebe svjetskih standarda prilikom izrade mrežnih stranica, njihovog izgleda, načina navigacije kroz sadržaj, pretraživanje i strukturu.

Glavni zahtjevi za digitalnu pristupačnost

1. Mogućnost opažanja: korisnici moraju moći vidjeti podatke koji se prikazuju (ne mogu biti nevidljivi svim njihovim čulima)
2. Operativnost: korisnici moraju moći upravljati sistemom (sistem ne može zahtijevati interakciju koju korisnik ne može izvršiti. Primjer, akciju moramo izvršiti sa klikom miša, ne sa pokretom preko sadržaja)
3. Razumljivost: korisnici moraju moći razumjeti informacije, kao i rad korisničkog sistema (sadržaj ili operacija ne smiju biti izvan njihovog razumijevanja)
4. Stabilnost: korisnici moraju moći pristupiti sadržaju uz sav razvoj tehnologije (bez obzira na razvoj tehnologija, sadržaj bi trebao ostati jednako dostupan)

W3C konzorcij je 1997. godine objavio da osniva WAI (Web Accessibility Initiative). Osnovna misao vodilja je bila razvijanje svijesti i prilagodba web stranica za ljude sa poteškoćama.

Na službenim web stranicama WAI se nalazi jako puno informacija o strategijama, standardima i mnogi resursi koji definišu kako napraviti web prilagođen za sve.

Postoje definisani dokumenti – WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) – u kojima je objašnjeno kako da se sadržaj web stranice učini pristupačnim. Pod “sadržaj” se primarno misli na informacije koje se nalaze na web stranici i aplikaciji: tekst, slike, zvučni zapisi, kod, prezentacija itd.

Danas je aktuelan WCAG 2.1. standard.

Za provjeru digitalne pristupačnosti sadržaja koriste se tzv. validatori. W3C WAI nudi popis validatora, smjernice za korištenje metodologije i alata za provjeru digitalne pristupačnosti koje su dostupne na adresi <http://www.w3.org/WAI/eval/Overview.html>

Dodatni korisni alati, savjeti i provjerni popisi digitalne pristupačnosti dostupni su na sledećim mrežnim stranicama:

- The A11Y Project – popisi pristupačnosti mrežno dostupnih sadržaja: <http://a11yproject.com/checklist.html>
- [MDN accessibility documentation](#):

- “HTML Codesniffer” bookmarklet for identifying accessibility issues:
- Chrome’s Accessibility Developer Tools extension
- Colour Contrast Analyser
- Validatori (online alati za provjeri pristupačnosti) <https://wave.webaim.org/> i powermapper.com te <https://www.tawdis.net/?lang=en#>



DIREKTOR

Doc. Dr Nikola Nikolić

Nikola Nikolić