

## **Preporučujemo knjigu – Michaela G. Paciello: "WEB ACCESSIBILITY FOR PEOPLE WITH DISABILITIES" CMP Books, 2000.**

### **Sažetak:**

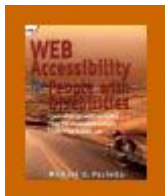
Pročitali smo knjigu Michaela G. Paciella »Web Accessibility for People with Disabilities«, izdanu 2000. u nakladi CMP Books. Knjiga nas uvodi u problematiku dostupnosti weba osobama s posebnim potrebama i uči kako uz malo dodatnog truda prilagoditi web stranice toj populaciji. Knjigu bi trebao pročitati svatko tko želi svoje web stranice učiniti dostupnima svima.

### **Abstracts:**

We have read book «Web Accessibility for People with Disabilities» written by Michael G. Paciello published in 2000 by CMP Books. The book offers an insight to this important issue and learns us how to create and maintain web site accessible to people with disabilities. This book is entitled to everyone who wants to make his/hers web site accesible to everyone.

**Ključne riječi:** web accesibility, osobe s posebnim potrebama

### **Osvrt**



[http://www.amazon.com/exec/obidos/ASIN/1929629087/qid=1021284109/sr=8-1/ref=sr\\_8\\_87\\_1/002-2756381-1520040](http://www.amazon.com/exec/obidos/ASIN/1929629087/qid=1021284109/sr=8-1/ref=sr_8_87_1/002-2756381-1520040)

Danas u svijetu živi više od 750 milijuna ljudi s posebnim potrebama. Jedna od misija weba jest i dostupnost svima bez obzira na individualne razlike te je stoga razumljivo da je World Wide Web Consortium pokrenuo inicijativu da se web prilagodi toj skupini korisnika. Knjiga "WEB ACCESSIBILITY FOR PEOPLE WITH DISABILITIES" daje opći uvid u tu temu te pruža upute autorima kako kreirati web dostupan osobama s posebnim potrebama.

Prvi dio knjige odgovara na pitanje zašto je potrebno razvijati web stranice prilagođene osobama s posebnim potrebama te opisuje teškoće s kojima se takve osobe svakodnevno susreću u kontekstu sve većeg broja interaktivnog i multimedijalnog sadržaja na webu. Također nas upoznaje s njihovom zajednicom i njezinim specifičnim potrebama prilikom korištenja weba. Drugi dio knjige posvećen je kreiranju web stranica s naglaskom na razvijanju sučelja prihvatljivog toj populaciji. U trećoj cjelini predstavljeni su alati koji se

Preporučujemo knjigu – Michael G. Paciello: "Web accessibility for people with disabilities" CMP Books, 2000.

upotrebljavaju za izradu i prezentaciju web sadržaja prilagođenih takvim specifičnim korisnicima. Knjiga sadrži i korisne dodatke, rječnik i indeks.

U knjizi možete pronaći upute kako provjeriti pristupačnost web stranica osobama s posebnim potrebama kao i informacije o brojnim resursima za razvoj takvih stranica. Autor daje savjete o upotrebi nekih proširenja HTML jezika za poboljšanje pristupačnosti weba.

Autor opisuje metode i tehnike programiranja (CSS, HTML, Java) za razvoj prilagođenog korisničkog sučelja, a kao poseban dodatak prikazana je upotreba CSS-a primjerima s cjelovitim uputama.

Opisane su i neke mogućnosti koje se koriste u razvoju sadržaja prilagođenih osobama s posebnim potrebama. Neke od njih implementirane su već i u suvremenim operativnim sustavima (povećala, zvuk, naglašavanje boja). Opisani su i specijalizirani alati poput "čitača teksta" (ScreenReaders), multimedijalnih alata (različiti MediaPlayer) itd.

Knjigu bi morao pročitati svatko tko želi razvijati ili održavati web dostupan svima. Premda su alati opisani za upotrebu u razvoju katkad zastarjeli, tehnike koje su opisane ne zastarijevaju pa ih se može primijeniti u novijim verzijama tih alata. Važnost ove knjige jest u tome što su sve te tehnike okupljene na jednom mjestu u praktično pripremljenom obliku. Knjiga je koncipirana tako da se može koristiti kao svakodnevni radni priručnik, ali se njezino značenje ne iscrpljuje u tome. Knjiga nam pruža cjelovit uvid u tu problematiku i predstavlja kritički izvor za učinkovitiju komunikaciju putem weba. Autor knjige pokazuje nam da nije potrebno mnogo dodatnog truda za izradu sadržaja prilagođenih osobama s posebnim potrebama i na taj nas način potiče na pomicanje barijera dostupnosti weba. Upravo je to jedna od najvećih preporuka za čitanje ove knjige.

