

## **Povzetek**

Glavni cilj diplomske naloge je bil identificirati in predstaviti probleme organizacije učnega gradiva s pomočjo Wiki. Diplomsko nalogo smo v grobem razdelili na dva dela: splošni in teoretični del.

V splošnem delu imamo štiri poglavja: Wiki, Wikipedija, MaFiRaWiki in HTML. V vsakem poglavju bralcu diplomske naloge na kratko razložimo značilnosti, osnovne lastnosti, uporabo in zgodovino določene wiki oziroma jezika HTML. Za predstavitev jezika HTML smo se odločili, ker se veliko HTML ukazov uporablja pri ustvarjanju in urejanju člankov v wiki.

Prav tako smo tudi teoretični del razdelili na štiri poglavja. V prvem poglavju bralcu diplomske naloge predstavimo, kaj je uporabniški test, kako se ga izvaja in kakšen je njegov namen. Nato bralcu predstavimo uporabniški test, ki smo ga postavili uporabnikom ter na koncu poglavja podamo mnenja uporabnikov. V drugem poglavju analiziramo podatke, ki smo jih dobili s pomočjo uporabniškega testa. Po analizi podatkov predstavimo, kje vse so problemi, kaj MaFiRaWiki dela neučinkovito ter na koncu še na kratko opišemo morebitne rešitve problemov.

**Math. Subj. Class. (MSC 2000):** 97C80, 97U70

**Ključne besede:** Wiki, e-učenje, uporabniško testiranje

**Keywords:** Wiki, e-learning, usability testing

## Literatura

- [1] Steve Krug, 2000; Don't make me think, A common sense approach to web usability; Usability testing: 139—153
- [2] Tadej Maligoj, 2000; Laboratorijsko testiranje uporabnosti spletnih strani [http://www.maligoj.com/gui/portfolio/www/gov\\_si/mid\\_testiranjeuporabnosti.pdf](http://www.maligoj.com/gui/portfolio/www/gov_si/mid_testiranjeuporabnosti.pdf)
- [3] Matjaž Štrancar, Simon Klemen, 2005; PHP in MySQL na spletnem stržniku Apache; Osvežimo HTML:17—27
- [4] Naučite se HMTL; <http://www.ctk.uni-lj.si/Publikacije/2000/HTML-online/>
- [5] Osnove HTML; <http://mrvar.fdv.uni-lj.si/sola/VIS2/html/htmlslo.htm#Kaj>
- [6] Slovenska Wiki; <http://sl.wikipedia.org/wiki/Wiki>
- [7] Angleška Wiki; <http://en.wikipedia.org/wiki/Wiki>
- [8] Slovenska Wikipedija; [http://sl.wikipedia.org/wiki/Glavna\\_stran](http://sl.wikipedia.org/wiki/Glavna_stran)
- [9] Angleška Wikipedia; [http://en.wikipedia.org/wiki/Main\\_Page](http://en.wikipedia.org/wiki/Main_Page)
- [10] MaFiRaWiki; [http://wiki.fmf.uni-lj.si/wiki/MaFiRaWiki:O\\_MaFiRaWiki](http://wiki.fmf.uni-lj.si/wiki/MaFiRaWiki:O_MaFiRaWiki)
- [11] Usability testing; [http://en.wikipedia.org/wiki/Usability\\_testing](http://en.wikipedia.org/wiki/Usability_testing)
- [12] Usability Testing With 5 Users (Jakob Nielsen's Alertbox); <http://www.useit.com/alertbox/20000319.html>
- [13] Wiki; <http://www.lugos.si/wiki/>
- [14] Leksikon računalništva in informatike; Založba Pasadena; Ljubljana 2002