

Koulutusala Kulttuuriala			
Koulutusohjelma Viestinnän koulutusohjelma			
Työn tekijä Sirke Sormunen			
Työn nimi Web-sivun suunnittelu ja toteutus WordPress CMS-järjestelmällä			
Päiväys	20.11.2013	Sivumäärä/Liitteet	35/27
Ohjaaja Jouni Valtonen			
Toimeksiantaja/Yhteistyökumppani(t) Ulla Santti / Radar Finland Oy			
Tiivistelmä Päivittämisen ja sivuston jatkokehittämisen helppous saa valitsemaan web-sivujen pohjaksi julkaisujärjestelmän, kuten WordPress, Joomla! tai Drupal. Julkaisujärjestelmiin on mahdollista liittää toiminnallisuuksia vimpaimien ja liitännäisten avulla. Järjestelmät mahdollistavat myös laajuudeltaan erilaiset käyttöoikeudet, jolloin useampi ihminen voi päivittää sivuja vaikka yhtäaikaisesti. Päivityksiä tekevältä henkilöltä ei vaadita HTML- tai CSS-osaamista.  Opinnäytetyössä käsitellään ensin työn lähtökohtia, tietoperustaa, web-sivun suunnittelua ja toteuttamista. Lopuksi esitellään lopullinen työ pääpiirteittäin. Raportin liitteinä tarkasteltavana vielä web-sivun käytön tueksi tehty tyyliopas ja web-sivun päivitysohje.  Opinnäytetyönä toteutettiin WordPress web-sivusto yritykselle Radar Finland Oy. Työn pääkohdiksi nousivat WordPress, visuaalinen suunnittelu ja hakukoneoptimointi. Opinnäytetyölle asetetut tavoitteet täyttyivät eli uutta tietoa omaksuttiin ennestään tuntemattoman järjestelmän osalta sekä web-sivujen löydettävyydestä. Lisäksi työssä tehtiin suunnittelu- ja toteutustyötä, testausta sekä myös konsultointia oikeanlaisen sisällön tuottamiseksi. Radar Finland Oy:n web-sivu avattiin kävijöille aikataulun mukaisesti.			
Avainsanat WordPress, CMS, sisällönhallintajärjestelmä, SEO, hakukoneoptimointi, hakukoneystävällisyys, web-sivu			

Field of Study Culture	
Degree Programme Degree Programme in Communication Design	
Author Sirke Sormunen	
Title of Thesis Creating a Web-page by using WordPress CMS	
Date 20th Nov. 2013	Pages/Appendices 35/27
Supervisor Jouni Valtonen	
Client Organisation/Partners Ulla Santti / Radar Finland Oy	
<p><b>Abstract</b></p> <p>WordPress, Joomla! and Drupal are often chosen as a base of the website due to ease of use and offered benefits for further development. Content management systems provide functionalities by using widgets and plug-ins. These systems allow a variety of access rights so it is possible for more than one person to update pages at the same time. Making posts or other updates does not require any knowledge of HTML or CSS.</p> <p>The thesis starts with the basis of the work: the theoretical basis such as HTML, CSS, CMS, SEO, web page design and implementation and brief visualization of the final work, The Radar Finland's website. The style guide and manual for website updates are attached at the end of report.</p> <p>This thesis is about a WordPress-based website for the company called Radar Finland Oy. The work is based on the desires and demands of the client. The main points are WordPress, design and SEO (search engine optimization). The goals of the thesis were achieved. The web site of Radar Finland Oy was published to the visitors on schedule.</p>	
<b>Keywords</b>	
WordPress, CMS, Content management system, SEO, search engine optimization, web page	