

Koulutusala Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	
Koulutusohjelma Liiketalouden koulutusohjelma	
Työn tekijä Heidi Tikkanen	
Työn nimi Excel-sovelluksen kehittäminen henkilötilausliikenneyrityksen palkanlaskentaan	
Päiväys	14.11.2016
Sivumäärä/Liitteet	32
Ohjaaja Liisa Martikainen	
Toimeksiantaja/Yhteistyökumppani(t) Salassa pidettävä	
<p>Tiivistelmä</p> <p>Opinnäytetyön tavoitteena oli kehittää toimeksiantajayritykselle palkanlaskennan työkalu. Toimeksiantaja koki, että hänen nykyinen palkanlaskennan työkalu ei palvele tarpeeksi kattavasti yrityksen palkkojen laskemisessa. Tarkoituksena oli saada toimeksiantajalle entistä toimivampi ratkaisu yritysten palkkojen laskemiseen. Toimeksiantaja toivoi, että työkalu toteutettaisiin Excel-taulukkolaskentaohjelmalla, mutta tutkimuksen edetessä päädyttiin toimeksiantajaa lisäksi konsulttoimaan internetissä toimivasta ilmaisesta palkanlaskentaohjelmasta. Teoriaosassa selvitettiin toimeksiantajan toimialaa, palkkausta koskevaa lainsäädäntöä ja toimialan työehtosopimusta.</p> <p>Tutkimus oli kehittämistyö, jonka tarkoituksena oli luoda Excel-taulukkolaskentaohjelman avulla sovellus toimeksiantajan palkanlaskennan tueksi, sekä konsultoida toimeksiantajaa internetissä toimivasta ilmaisesta palkanlaskentaohjelmasta. Excel-sovellus toteutettiin toimeksiantajan tarpeiden mukaisesti ja siihen sisällytettiin kaikki palkanlaskennassa tarvittavat asiat, kuten palkoista tehtävät vähennykset. Excel-sovellus tehtiin mahdollisimman käyttäjystävälliseksi ja turvalliseksi käyttää. Ilmaisen palkanlaskentaohjelman konsultointiosuus sisällytettiin osaksi opinnäytetyötä.</p> <p>Opinnäytetyön lopputuloksena syntyi toimiva Excel-sovellus, joka palvelee kattavasti toimeksiantajan tarpeita yrityksen palkanlaskennassa. Lisäksi opinnäytetyöhön saatiin kattava konsultointi ilmaisesta palkanlaskentaohjelmasta ja sen toimivuudesta. Tutkimuksessa todettiin, että Excel-sovellus ei kuitenkaan ole paras sovellus palkkahallinnon hoitamiseksi, koska se vaatii paljon ylläpitoa. Opinnäytetyön tuloksena syntyikin ajatus, että toimeksiantaja käyttäisi sovellusta ainoastaan osana palkanlaskentaa ja itse palkanlaskenta toteutettaisiin palkanlaskentaohjelmalla. Excel-sovellusta tulisi vielä kehittää käyttäjystävällisemmäksi ja helpommaksi ylläpitää, jotta se sopisi palkkahallinnon pitkäaikaiseen käyttöön.</p>	
Avainsanat palkkahallinto, palkanlaskenta, palkanlaskentaohjelma, henkilötilausliikenne, Excel	

Field of Study Social Sciences, Business and Administration			
Degree Programme Degree Programme in Business and Administration			
Author Heidi Tikkanen			
Title of Thesis Development of an Excel-based payroll tool for a taxi company			
Date	14.11.2016	Pages/Appendices	32
Supervisor Liisa Martikainen			
Client Organisation /Partners Confidential			
<p>Abstract</p> <p>The aim of the thesis project was to develop a payroll tool for the client. The client felt that the current payroll tool did not serve its purpose to calculate the wages. The aim was to develop a more workable solution to calculate the wages in the client company. The client wanted that the payroll tool of the thesis project would be implemented in Excel; however, it was decided during the process that a service provider would be consulted about a free payroll program on the internet. The client's line of business, remuneration legislation and the applicable collective agreement were covered in the theory part.</p> <p>The research was a development work. The purpose was to create an Excel application to assist the client's payroll calculation and to provide the client with information about the free payroll program available on the internet. The Excel application was developed according to the client's needs and all aspects related to payroll were included in the application. The Excel application was made user-friendly and safe to use. A description of the free payroll program was also included as part of the thesis.</p> <p>The result of the thesis is a workable Excel application, which comprehensively serves the client's payroll needs. In addition, comprehensive consulting about the free payroll program was conducted in the thesis. The research shows that the Excel application is not the best application for payroll because it requires a lot of maintaining. The idea that the client would use the Excel application as a part of the payroll process and, in addition, would utilize the free payroll program that was introduced.</p>			
Keywords payroll administration, payroll, payroll program, taxi transportation, Excel			