หัวข้อสหกิจศึกษา	โครงงานสหกิจศึกษา บริษัท สยาม เด็นโซ่ แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด
ชื่อนักศึกษา	นายกชธัญ โชติขจรโกศล รหัสนักศึกษา 56705819
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์จิราภรณ์ ชมยิ้ม
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ปฐม พุ่มพวง
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
พ.ศ.	2559

บทคัดย่อ

โครงงานนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และพัฒนาระบบการจัดการข้อมูลผู้สมัครงาน กรณีศึกษา บริษัท สยาม เด็นโซ่ แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด โดยศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องและมีการนำวงจรการพัฒนาระบบ System Development Life Cycle (SDLC) มาใช้ ระบบที่พัฒนาขึ้นสามารถใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล การพัฒนาระบบผู้จัดทำได้นำภาษา Visual Basic for Application (VBA) ซึ่งพัฒนาบน Microsoft Excel 2010 มาใช้ในการพัฒนาระบบครั้งนี้ ซึ่งในแต่ละส่วนของระบบ มีการสนับสนุนกระบวนการทำงานให้สามารถอำนวยความสะดวกในการจัดการข้อมูลผู้สมัครงาน การคัดกรองผู้สมัครงาน ประกาศผลการรับสมัครงาน วิเคราะห์และออกรายงาน

จากผลการศึกษาพบว่า ระบบการจัดการข้อมูลผู้สมัครงาน กรณีศึกษา บริษัท สยาม เด็นโซ่ แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด มีการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ และเหมาะสมกับกระบวนการทำงาน โดยระบบดังกล่าวสามารถช่วยอำนวยความสะดวกในการทำงานของเจ้าหน้าที่ และสามารถลดระยะเวลาในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งผลที่ได้รับจากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบในด้านการทดสอบระบบด้านฟังก์ชั่นการทำงานต่าง ๆ ในภาพรวมอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{X}$ = 4.52, S.D. = 0.68) ส่วนการทดสอบระบบด้านความสามารถในการใช้งาน ในภาพรวมอยู่ในระดับดี ($\bar{X}$ = 4.18, S.D. = 0.45)

คำสำคัญ : ข้อมูลผู้สมัคร, การรับสมัครงาน

SPU CHONBURI

ProjectTitle	Cooperative Education Project of Siam Denso Manufacturing Co., Ltd.
Student Name	Mr.Kotchathan Chotkajohnkosol ID 56705819
Advisor	Mrs.Chiraphorn Chomyim
Co-Advisor	Mr.Pathom Pumpuang
Major	Business Computer
Faculty	School of Information Technology, Sripatum University-Chonburi Campus
Year	2016

Abstract

The project aims to report the result of cooperative education and develop candidate data management system case study of Siam Denso Manufacturing Co., Ltd.

The system has utilized System Development Life Circle (SDLC) which includes education theories and has use Visual Basic for Application (VBA) language for program development. This program was developed on Microsoft Excel 2010 which can be used on personal computer. This program help user for candidate data management, candidate qualification sorting, informs interview result, analyze and summarize report for recruitment activities further development.

The study shows that management candidate data system case study of Siam Denso Manufacturing Co., Ltd. Operate effectively and appropriate with working process. The system help reduced work time effectively. The survey of user satisfaction with the system shows that user satisfaction for program functions is in very good level ($\bar{X}$ = 4.52, S.D. = 0.68) while program performance is in good level ($\bar{X}$ = 4.18, S.D. = 0.45).

Keyword : Candidate Data, Recruitment

SPU CHONBURI