

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเวลาทำงานของพนักงานบริษัทเนอร์ธเทอร์นสตาร์ ซอฟต์แวร์ จำกัด

ผู้เขียน

นางสาวปลีมิจิต กันธิวงศ์

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิตเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ดร. เสนอแนะ สมหอม

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ พรรณา ไพบูลย์นิมิต กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วาสนา นัยโพธิ์

กรรมการ

บทคัดย่อ

งานค้นคว้าเรื่อง การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเวลาทำงานของพนักงานบริษัทเนอร์ธเทอร์นสตาร์ ซอฟต์แวร์ จำกัด มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบและฐานข้อมูลปฏิบัติงานประจำวันและแผนการทำงานของพนักงานบริษัทเนอร์ธเทอร์นสตาร์ ซอฟต์แวร์ ให้สามารถสร้างแผนการทำงานของพนักงานให้โดยอัตโนมัติ และสามารถเสนอสารสนเทศเกี่ยวกับผลการทำงานของพนักงาน แผนการทำงาน และการติดตามโครงการ เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการตารางเวลาทำงานของพนักงาน ทำงานบนระบบอินเทอร์เน็ต การพัฒนาได้ใช้เครื่องมือคือโปรแกรมโวราเคลล์ ดีวีล็อกเปอร์ เวอร์ชั่น hak ไอ เชื่อมต่อกับฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์โวราเคลล์ เวอร์ชั่น เก้า ไอ

ผลจากการค้นคว้าอิสระครั้งนี้ ชี้แจงนำไปใช้จริงบนระบบอินเทอร์เน็ตของบริษัท และประเมินจากสอบถามพนักงานว่า ระบบสารสนเทศเพื่อจัดการตารางเวลาทำงานของพนักงานบริษัท เนอร์ธเทอร์นสตาร์ ซอฟต์แวร์ จำกัด สามารถสร้างแผนการทำงานให้โดยอัตโนมัติ ประเมินผลโครงการ ประเมินผลพนักงาน และสามารถนำเสนอสารสนเทศให้แก่ผู้บริหาร ได้อย่างถูกต้อง และรวดเร็ว

Independent Study Title Development of Information System for Employee Time Management of Northern Star Software Co., Ltd.

Author Miss Pluemjit Kantiwong

Degree Master of Science (Information Technology and Management)

Independent Study Advisory Committee

Lecture Dr. Samerkae Somhom	Chairperson
Assoc.Prof. Panipa Phaiboonnimit	Member
Asst.Prof. Wassana Naiyapo	Member

ABSTRACT

The independent study of employee time management information system for Northern Star Software Company, Limited aims to develop system and database of employee product , plan product with automation , present information about employee product plan product and project tracking for the executives to support their decision efficiency.

The employee time management information system for Northern Star Software Company, Limited is run on internet. This system is developed by Oracle Developer Version 6i connect to Oracle relational database as data storage.

The results from this independent study which is used on internet of company and evaluated by questionnaires show that the employee time management information system for Northern Star Software Company, Limited can create work plan with automation , evaluation of project , evaluation of employee and accurately , rapidly to present information to executive.

All rights reserved