

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ	ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่
ผู้เขียน	นายนราธิป วงษ์ปิ่น
ปริญญา	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์)
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม
	บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระในหัวข้อ “ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น” มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบติดตามการดำเนินงานของนักศึกษา ในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

ซอฟต์แวร์นี้ถูกพัฒนาขึ้นโดยใช้ภาษาพีเอสพี เป็นเครื่องมือในพัฒนาส่วนติดต่อผู้ใช้ ตลอดจนใช้ออกแบบรายงานต่าง ๆ ของระบบ และใช้โปรแกรมมายเอสคิวแอล ในการบริหารและจัดการระบบฐานข้อมูล

ผลการศึกษาพบว่า ระบบนี้สามารถทำงานได้ครอบคลุมวัตถุประสงค์ของการศึกษาที่ได้วางไว้ สามารถนำไปใช้ในการจัดเก็บข้อมูลรายวิชาโครงงานของภาควิชาคอมพิวเตอร์ได้เป็นอย่างดี และยังสามารถช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน พร้อมทั้งยังสามารถนำไปใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลวิชาโครงงานให้แก่บุคคลทั่วไปที่ต้องการศึกษาค้นคว้ารายวิชาโครงงานได้สะดวกและง่ายยิ่งขึ้น ตลอดจนผลลัพธ์ที่ได้จากระบบมีความถูกต้อง สมบูรณ์ และเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอนเป็นอย่างยิ่ง

Independent Study Title	Student Progressiveness Monitoring System for Business Computer Project Course at The Far Eastern University, Chiang Mai Province
Author	Mr. Narathip Wongpun
Degree	Master of Science (Computer Science)
Independent Study Advisor	Asst. Prof. Dr. Samerkae Somhom

ABSTRACT

The objective of this independent study project as titled “Student Progressiveness Monitoring System for Business Computer Project Course at The Far Eastern University, Chiang Mai Province” was to develop the monitoring system of the student progressiveness in Business Computer Project Course at The Far Eastern University, Chiang Mai Province.

The development of software is based on PHP language, a development tool in user interface and report design of system, and MySQL for database system

The results of this independent study project demonstrate that the system fulfils the planned objectives and could be used for collecting the research project of the Business Computer Department. It is also convenient for user who needs to study this research. Moreover, the results from the system are correct, complete and can be of great benefit to the teaching and studying