

|                         |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หัวข้อปริญญานิพนธ์      | : แบบจำลองการจัดการระบบฐานข้อมูลเพื่อรองรับแรงงาน<br>ประชาคมอาเซียนในปี ค.ศ. 2015<br>: Simulation Database Management Systems to Support<br>the ASEAN Community Labor in 2015 |
| คณะผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ | : นายวัชรพล คำโท รหัสนักศึกษา 52-07024-78885<br>: นางสาวจิตติมา จำทอง รหัสนักศึกษา 52-07024-78918                                                                             |
| อาจารย์ที่ปรึกษา        | : อาจารย์ขวัญลักษณ์ มิตรโสภณศิริ                                                                                                                                              |
| คณะ                     | : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี                                                                                                                                                     |
| สาขา                    | : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์<br>: มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต                                                                                                                      |
| ปีการศึกษา              | : 2555                                                                                                                                                                        |

### บทคัดย่อ

ในปี พ.ศ. 2558 ประเทศไทยจะก้าวเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียน ดังนั้นระบบการติดต่อจ้างงานระหว่างผู้ประกอบการและแรงงาน ทำให้ผู้ประกอบการอาจไม่สามารถทราบข้อมูลของแรงงานได้ทั่วทั้งมหภาคหากต้องการที่จะเลือกแรงงานจากประเทศอื่น ๆ เข้ามาอาจจะได้รายละเอียดที่ไม่เพียงพอและไม่ชัดเจน

ทางคณะผู้จัดทำจึงต้องการจัดทำแบบจำลองระบบฐานข้อมูลเพื่อการจัดเก็บข้อมูลของแรงงานอาเซียนจึงมีความสำคัญและเป็นประโยชน์ต่อผู้ประกอบการ เพื่อให้สะดวกในการค้นหาข้อมูลแรงงาน เพื่อการสร้างอาชีพของแรงงานที่เข้ามาทำงานในประเทศไทย ระบบการจัดเก็บฐานข้อมูลเพื่อรองรับแรงงานอาเซียนจึงเป็นระบบที่มีความสำคัญ และเกี่ยวข้องกันกับผู้ประกอบการที่จะสามารถหาข้อมูลของแรงงานได้อย่างสะดวก โดยอาศัยบุคคลและเทคโนโลยีสารสนเทศในการดำเนินการ เพื่อให้ได้สารสนเทศที่เหมาะสมกับงานหรือความสามารถประสบการณ์แต่ละอย่างของบุคคลที่ต้องการค้นคว้า อาทิเช่น เมื่อผู้ประกอบการต้องการหาแรงงานในต่างประเทศก็สามารถเข้าดูรายละเอียดและนำข้อมูลที่ได้แสดงรายละเอียดของแรงงานมาติดต่อว่าจ้างงาน

(ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 145 หน้า)