

พิมพ์ต้นฉบับบทคัดย่อวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสี่เหลี่ยมนี้เพียงแผ่นเดียว

ลัดดา แจ่มเกษมสุข : การออกแบบระบบสารสนเทศระบบเงินสมทบและประโยชน์ทดแทน
สำหรับสำนักงานประกันสังคม (AN INFORMATION SYSTEM DESIGN FOR THE CONTRIBUTION
AND CASH BENEFIT SYSTEM OF THE SOCIAL SECURITY OFFICE) อ. ที่ปรึกษา : รศ. ไกรวิชิต
ตันติเมธ อ. ที่ปรึกษาร่วม : ผศ. ดร. สาธิต วงศ์ประทีป, 97 หน้า. ISBN 974-636-492-8.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิเคราะห์และออกแบบ ตลอดจนพัฒนาต้นแบบระบบ
สารสนเทศของสำนักงานประกันสังคม ในส่วนของระบบเงินสมทบและระบบประโยชน์ทดแทนโดยใช้ระบบ
จัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์

การออกแบบและพัฒนาต้นแบบระบบสารสนเทศของสำนักงานประกันสังคม ใน 2 ระบบ
ดังกล่าวได้ใช้แบบจำลองข้อมูลเชิงตรรกเป็นเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ ใช้ระบบ
จัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ของออราเคิลในการจัดเก็บข้อมูล และใช้เครื่องมือของไมโครซอฟท์เอกเซล
ตลอดจนภาษาเอกเซลเบสิก ในการพัฒนาต้นแบบโปรแกรมประยุกต์

ผลจากการทำวิจัยครั้งนี้จะได้ต้นแบบระบบสารสนเทศของสำนักงานประกันสังคม ในส่วนของ
ระบบเงินสมทบและระบบประโยชน์ทดแทน ซึ่งเป็นระบบสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการจัดเก็บเงินสมทบ
ตลอดจนให้ความคุ้มครองในเรื่องการรักษาพยาบาล และประโยชน์ทดแทนกรณีเจ็บป่วย คลอดบุตร
ทุพพลภาพ และตาย อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาระบบสารสนเทศทั้งระบบของสำนักงานประกัน
สังคมต่อไป

ภาควิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
สาขาวิชา วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา 2539

ลายมือชื่อนิสิต กัดก จแจ่มสุข
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ลัดดา แจ่มเกษมสุข
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม สาธิต
.....