

**ชื่อเรื่อง** ศึกษาการสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานี  
ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

**ชื่อผู้วิจัย** นางสาวรสสุคนธ์ จันทร์ดวง

**แผนกวิชา** บริหารธุรกิจ

**สาขาวิชา** คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

**ที่ปรึกษา** 1) นายวุฒิชัย คำมีสว่าง 2) นายเทพลิขิต ศิริวงศ์ 3) นางสุภาพร ไชยชนะ

**ปีการศึกษา** 2553

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาขั้นตอนการสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป 2) สร้างและหาประสิทธิภาพของเว็บไซต์งานประกันคุณภาพ 3) ศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้งานเว็บไซต์งานประกันคุณภาพ

ประชากรที่ศึกษา เป็น คอมพิวเตอร์พีซี 5 เครื่อง และคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก 5 เครื่อง และผู้ใช้งานเว็บไซต์จำนวน 30 คน โดยสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงเลือก เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็น แบบประเมินประสิทธิภาพการใช้เว็บไซต์ จำนวน 10 ข้อ และแบบสอบถามความพึงพอใจการใช้งานเว็บไซต์ จำนวน 10 ข้อ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมตารางคำนวณ ใช้สถิติ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษา ปรากฏว่า 1) ขั้นตอนการสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปมีขั้นตอนที่สำคัญ 6 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนเตรียมข้อมูล ขั้นตอนสร้างเว็บไซต์ ขั้นตอนเชื่อมเว็บไซต์กับโปรแกรม Joomla ขั้นตอนหาประสิทธิภาพเว็บไซต์ ขั้นตอนทดสอบการใช้งาน ขั้นตอนเผยแพร่และพัฒนาเว็บไซต์ที่สร้างเสร็จมีความจุ 2.87 MB เข้าถึงได้จาก <http://202.143.142.100/department/sar/> 2) เว็บไซต์ที่สร้างมีประสิทธิภาพโดยรวมอยู่ระดับมาก องค์ประกอบที่สำคัญได้แก่ ท้ายเว็บมีข้อมูลจำเป็นของงานประกันคุณภาพ logo หัวเว็บไซต์คมชัด เว็บไซต์แสดงผลได้กับจอทุกขนาด 3) ผู้ใช้งานเว็บไซต์งานประกันคุณภาพมีความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับมาก ได้แก่ เว็บไซต์มีความสวยงาม จัดรูปแบบเว็บไซต์ได้ดี มีระบบบันทึกผู้เข้าใช้งาน

**คำสำคัญ:** เว็บไซต์งานประกันคุณภาพ

## คำนำ

รายงานโครงการเรื่อง ศึกษา การสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานีด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป ศึกษาการสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพด้วยโปรแกรม Dreamweaver และ Joomla ตั้งแต่วันที่ 27 ตุลาคม 2553 – 11 มกราคม 2554 กลุ่มตัวอย่างคือผู้ใช้งานเว็บไซต์จำนวน 30 คน สถานที่ที่ใช้ศึกษา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานี

หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ต่อผู้ใช้งานเว็บไซต์และผู้ที่เกี่ยวข้องศึกษาค้นคว้าการสร้างเว็บไซต์หากรายงานเล่มนี้ผิดพลาดประการใดก็ขออภัยและจะปรับปรุงในรายงานเล่มต่อไปในโอกาสต่อไป

รศสุคนธ์ จันทะดวง

22 กุมภาพันธ์ 2554

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานโครงการ เรื่อง ศึกษาการสร้างเว็บไซต์งานประกันคุณภาพ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานีด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป ครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ดี ด้วยได้รับการสนับสนุนจากฝ่ายบริหารสถานศึกษา ได้รับคำปรึกษาชี้แนะจากครูที่ปรึกษาโครงการ ครูประจำวิชา หัวหน้าแผนกวิชาบริหารธุรกิจ และงานวิจัยของสถานศึกษา ผู้ศึกษา ขอกราบขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่าน ที่อนุเคราะห์ประเมินประสิทธิผลของเว็บไซต์ และและกลุ่มประกันคุณภาพเกษตรและเทคโนโลยีอุบลราชธานีด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

คุณค่าที่พึงเกิดขึ้นจากงานวิจัยครั้งนี้ ขอมอบแด่บิดา มารดา ผู้บังเกิดเกล้าที่เป็นกำลังใจ และช่วยส่งเสริมสนับสนุนผู้ศึกษาตลอดมา

รสสุคนธ์ จันทะดวง

22 กุมภาพันธ์ 2554