

กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือและคำแนะนำจากหลายท่าน โดยมีได้กล่าวชื่อไว้ ณ ที่นี้ ขอขอบพระคุณทุกๆ ท่าน จากใจจริงที่ให้ความช่วยเหลือทั้งโดยตรงและโดยอ้อมทำให้งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี รวมถึงพ่อและแม่ที่คอยเป็นกำลังใจให้กระผมด้วยดีเสมอมา

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิที่ช่วยตรวจสอบงานวิจัยตรงตามเนื้อหา คุณค่าเชิงวิชาการและความรู้ที่ได้จากเอกสารประกอบการสอนวิชาอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (Electronic for Mechatronics Engineering) รหัส 682103 วิชาวงจรดิจิทัลและการออกแบบวงจรลอจิก (Digital Circuit and Logic Design) รหัส 4042201 วิชาการประยุกต์ใช้ไมโครโปรเซสเซอร์ (Microprocessor Application) รหัส 4043204 และการเขียนโปรแกรมชุดคำสั่งวิซวล (Visual Programming) รหัส 683214 และผลการประเมินนี้จะเป็นพื้นฐานหรือเป็นแนวทางปฏิบัติอีกรูปแบบหนึ่งที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและการพัฒนาการเรียนการสอนในสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ต่อไป

ศุภกฤต พริ้วไธสง

ผู้ทำวิจัย

พฤษภาคม 2559