

กิตติกรรมประกาศ

การทำวิจัย เรื่อง หุ่นยนต์สำหรับติ๊กลองชุดที่ความคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ สามารถเสร็จสิ้นสมบูรณ์ได้นั้น เนื่องด้วยความกรุณาของบุคคลหลายท่าน ซึ่งคอยให้คำปรึกษาและความช่วยเหลือ รวมไปถึงข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่องานวิจัยเรื่องนี้ ในการทำงานวิจัยครั้งนี้ ทางผู้จัดทำจึงขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์กมล บุญล้อม อาจารย์ธนาวุฒิ ธนวานิชย์ และ อาจารย์ยอธิตม ศิริ ที่คอยย้ำเตือนในช่วงเวลาการทำงานและคอยให้คำแนะนำการวางแผนที่ดีตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ผู้ให้กำเนิดเลี้ยงดูและสั่งสอนให้ผู้จัดทำเป็นคนดีในสังคม ขอบพระคุณญาติพี่น้องทุกท่านที่ให้กำลังใจในการทำงานและขอขอบคุณรุ่นพี่และเพื่อน รวมไปถึงรุ่นน้องที่ให้คำแนะนำและความช่วยเหลือในด้านต่างๆ

สุดท้ายนี้ผู้จัดทำขอกราบขอบคุณผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่มีได้กล่าวมาในข้างต้นซึ่งมีความช่วยเหลือในการทำงานจนบรรลุผลสำเร็จ

นายชัชวาลย์ ใจบุญ

กรกฎาคม 2560