

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานีที่ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2555 ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ขอขอบคุณศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานีที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์เครื่องมือ อุปกรณ์การทดลอง ตลอดจนความสะดวกในการทำวิจัย ขอขอบคุณคณะผู้ช่วย นักวิจัย คุณชนิตา มงคลการ คุณพวงผกา ชานวน และ คุณภาคิโนย พิมพ์สังกุล ที่เสียสละเวลาในการดำเนินโครงการวิจัยนี้จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี ขอขอบคุณคุณพ่อคุณแม่ ที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจที่ดีมาโดยตลอด

อมรรัตน์

บุญมี นากรณ์

วงศ์กลม

อนุชา เพียรชนะ