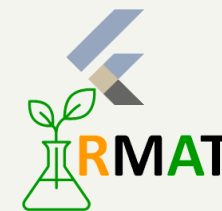


ชื่อผู้นำเสนอ

ผศ.ดร.ฤชอร วรรณะ

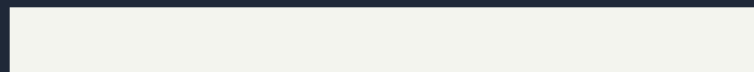


หน่วยวิจัยการจัดการทรัพยากร

ทางเทคโนโลยีการเกษตร

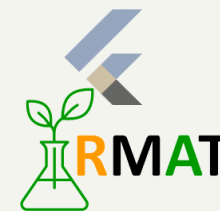


Resource Management in Agricultural
Technology Research Unit



About

หน่วยวิจัย



- ❖ การจัดการทรัพยากรทางเทคโนโลยีการเกษตร เป็นวิธีการหนึ่งที่สำคัญที่นำมาใช้เพื่อบริหารจัดการ ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้นของการ เพิ่มขึ้นของผลผลิตในพื้นที่เกษตรกรรมที่ปลอดภัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ❖ งานวิจัยที่สนใจ ได้แก่ ด้านการฟื้นฟูและจัดการ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน การจัดการศัตรูพืชที่ ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการนำ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้จัดการทรัพยากร ทางการเกษตร ในการผลิตพืชเศรษฐกิจ

หน่วยวิจัยการจัดการทรัพยากรทางเทคโนโลยีการเกษตร

ผลการดำเนินงานของหน่วยวิจัยฯ ผลงานวิจัย/นวัตกรรม/อื่นๆ ใน
ปีงบประมาณ 2565 ที่ผ่านมา

➤ ได้รับทุนวิจัยจากภายนอก
ปีงบประมาณ 2566

- 815,000 บาท

➤ นักวิจัยในหน่วยวิจัยฯ ยื่นขอ
ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น

- ยื่น รศ. 1 ราย

มมส. ให้ทุนการวิจัย 1 ทุน
(200,000 บาท)

➤ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ 8 เรื่อง

➤ TCI 1 เรื่อง

- Prawarun Agricultural Journal

➤ Scopus 5 เรื่อง

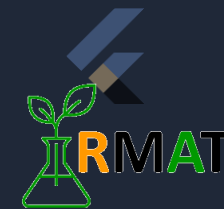
- Asia-Pacific Journal of Science and Technology

- Australian Journal of Crop Science

➤ ISI 2 เรื่อง

- Journal of Entomological Science

แผนการดำเนินงาน เป้าหมาย ผลที่คาดว่าจะได้รับ ปีงบประมาณ2566



แผนการดำเนินงาน

1. การจัดทำและดำเนินงานโครงการวิจัย
 - ✓ การจัดการทรัพยากรทางเทคโนโลยีเกษตรเพื่อการผลิตพืชเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
- 7 โครงการ
 - ✓ การจัดการทรัพยากรทางเทคโนโลยีเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 1 โครงการ
2. การนำเสนอผลงานวิจัย
 - ✓ ระดับชาติ อย่างน้อย 6 เรื่อง
 - ✓ ระดับนานาชาติ อย่างน้อย 2 เรื่อง

2023

แผนการดำเนินงาน เป้าหมาย ผลที่คาดว่าจะได้รับ ปีงบประมาณ 2566



เป้าหมาย



- ผลงานวิจัยที่คาดว่าจะตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่า Impact Factor และปรากฏในฐานข้อมูล Scopus / ISI
 - อย่างน้อย 4 เรื่อง
- ยื่นขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากภายใน/นอก มมส. ปีงบประมาณ 2567
 - อย่างน้อย 500,000 บาท

2023

แผนการดำเนินงาน เป้าหมาย ผลที่คาดว่าจะได้รับ ปีงบประมาณ 2566



ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ❑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่า Impact Factor และปรากฏในฐานข้อมูล Scopus / ISI
 - อย่างน้อย 4 เรื่อง
- ❑ ได้ทุนสนับสนุนการวิจัยจากภายใน/นอก มมส. ปีงบประมาณ 2567
 - อย่างน้อย 500,000 บาท



2023

ปัญหาและอุปสรรค

ปัญหาและอุปสรรค

1. ขาดการสนับสนุนทุนวิจัยตามแผนที่หน่วยวิจัยฯ ยื่นขอไปกับทางมหาวิทยาลัย ทำให้หน่วยวิจัยฯ ต้องปรับแผนการดำเนินงานวิจัย ต้องทำวิจัยล่วงหน้า/ล่าช้าและทำได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ อีกทั้งผู้วิจัยต้องใช้เงินทุนส่วนตัวสำรองในการดำเนินการวิจัยที่มีหลายโครงการ
2. งบประมาณการสนับสนุนการทำวิจัยที่ให้กับผลลัพธ์ที่ได้ไม่สอดคล้องกัน

แนวทางแก้ไข

1. มหาวิทยาลัยควรเล็งเห็นความสำคัญในการให้การสนับสนุนทุนวิจัยตามแผนที่หน่วยวิจัยฯ ยื่นขอไปในระยะแรก เพื่อใช้เป็นทุนวิจัยตั้งต้นสำหรับหน่วยวิจัยฯ ในการดำเนินการวิจัยที่มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามแผนที่วางไว้ ซึ่งจะทำให้หน่วยวิจัยฯ สร้างผลงานวิจัยออกมาได้อย่างต่อเนื่อง
2. มหาวิทยาลัยควรให้งบประมาณการสนับสนุนการทำวิจัยสอดคล้องกับผลลัพธ์ที่ได้ (เช่น ISI 1 เรื่อง ควรให้งบประมาณสนับสนุน 500,000 บาท/เรื่อง)

หน่วยวิจัยการจัดการทรัพยากรทางเทคโนโลยีการเกษตร



THANK
YOU

Any Question?