

การจัดการงานวิจัยอย่างมืออาชีพ

รศ.ดร. ชลอ ลิ่มสุวรรณ

ศูนย์วิจัยธุรกิจเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะ
ประมง

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

การบริหารจัดการงานวิจัยอย่างมืออาชีพ

- งานวิจัยสำเร็จตามเป้าหมายใน
ระยะเวลาที่กำหนด
- งานวิจัยมีคุณภาพได้มาตรฐาน
- นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้

หัวข้องานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์

- ในเชิงวิชาการและองค์ความรู้
- ในเชิงนโยบาย
- ต่อยอดจนถึงเชิงพาณิชย์
- เพิ่มศักยภาพในการผลิตเพื่อการแข่งขัน
- เพื่อการส่งเสริมพัฒนาชุมชนและการอนุรักษ์ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม

งานวิจัยที่ประสบความสำเร็จ

- หัวหน้าแผนงานต้องสามารถควบคุมนักวิจัยทั้งหมดให้ทำงานตามกรอบเวลาได้
- มีการวางขั้นตอนและประชุมติดตามผลงานเป็นระยะ ๆ
- มีผู้ติดตามและประสานงานแต่ละโครงการย่อย
- มีแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาระหว่างทำการวิจัย

งานวิจัยที่เสร็จทันเวลา

- ทีมนักวิจัยมีประสบการณ์และมีความพร้อม
- ทำงานวิจัยอย่างต่อเนื่อง
- มีข้อมูลในเรื่องนั้น ๆ มาระดับหนึ่งแล้ว

การใช้ผลงานวิจัยในเชิงวิชาการ และองค์ความรู้

- ต้องมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านและวิจัยต่อเนื่อง
- มีเป้าหมายที่จะนำไปต่อยอดได้ในอนาคต

การใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย

- ควรมีนักวิจัยจากหน่วยงานที่จะนำไปใช้กำหนดนโยบายร่วมวิจัยด้วยเช่น เรื่อง การทำประมงผิดกฎหมาย
 - ควรมีนักวิชาการจากกรมประมง
 - ผู้นำชุมชนชาวประมง
 - ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภาคเอกชน

การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

- ควรมีภาคเอกชนร่วมวิจัยด้วย
- ควรมีการวิเคราะห์ด้านการตลาดด้วย

การใช้ประโยชน์ในการเพิ่มศักยภาพในการผลิต

- ลดต้นทุนในการผลิต
- ลดระยะเวลาในการผลิต
- เพิ่มปริมาณการผลิต
- เพิ่มคุณภาพการผลิต หรือลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



การใช้ประโยชน์ด้านการส่งเสริมพัฒนาชุมชน

- ต้องมีหัวหน้าชุมชนร่วมอยู่ในทีมงาน
นักวิจัย
- นักวิจัยต้องทำงานใกล้ชิดกับชุมชน
ตลอดเวลา



การใช้ประโยชน์ในด้านการอนุรักษ์

- ต้องมีนักวิจัยจากกรมอุทยานร่วมอยู่ในโครงการด้วย
- ควรมีชุมชนหรือโรงเรียนในพื้นที่ร่วมอยู่ในโครงการ