

แบบฟอร์มแนวทางการดำเนินการวิจัย (สำหรับพี่เลี้ยง)  
โครงการพัฒนาศักยภาพคณาจารย์เพื่อก้าวเข้าสู่การเป็นนักวิจัยชั้นสูง  
รศ.ดร.สุรียา พันธุ์โกศล

1. หัวข้อหรือแนวทางการวิจัยที่สนใจ

- การพัฒนาระบบบริหารจัดการเครื่องมือวิเคราะห์และห้องปฏิบัติการวิจัยเครือข่ายภาครัฐและเอกชน
- ประเมินศักยภาพพืชพลังงานสำหรับผลิตไบโอดีเซลผสมที่ให้คุณสมบัติใกล้เคียงไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์มในประเทศไทย

2. ความเชี่ยวชาญด้านการวิจัย

เทคโนโลยีพลังงาน

ปฏิกิริยาทรานส์เอสเทอร์ฟิเคชัน

โมเดลทางคณิตศาสตร์กับสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของสาร