

ประวัติผู้ทำรายงานการวิจัย

ชื่อ – สกุล : นางกรกมล ชูช่วย

ประวัติการศึกษา

1. ระดับปริญญาตรี : วท.บ. สาขาเคมี – ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
2. ระดับปริญญาโท : วศ.ม. สาขาเทคโนโลยีการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

ตำแหน่ง : อาจารย์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

ปัจจุบันปฏิบัติงานที่ : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ผลงานวิจัย

1. การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาเคมี 3 เรื่อง “อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี” ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้ด้วยบทเรียนสำเร็จรูป
2. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง “ปริมาณสัมพันธ์” ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ที่เดินทางไปแลกเปลี่ยนศึกษาในต่างประเทศโดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป
3. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง “ปริมาณสัมพันธ์” ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป
4. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง “กรด-เบส” ของนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป
5. การพัฒนาชุดการเรียนรู้แบบสื่อประสมสำหรับเยาวชนเพื่อการท่องเที่ยวศูนย์เรียนรู้ วิจัย บริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมสู่ชุมชน ตำบลจอมปลวก อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม
6. การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ
7. การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก
8. บทเรียนออนไลน์กับประสิทธิภาพในการพัฒนาความรู้ความเข้าใจ เรื่อง พลังงานและสิ่งแวดล้อมของนักศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา