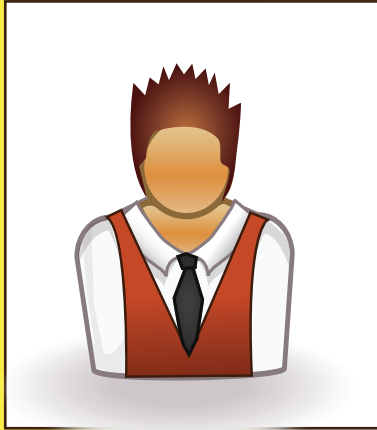




นายธีรินทร์ คงพันธ์

ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี : ปิโตรเคมีและวัสดุพอลิเมอร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปริญญาโท : Materials and Molecular
Nagasaki University, Japan

ปริญญาเอก : Material Science and Engineering
Nagasaki University, Japan

รางวัลที่ได้รับ

- บทความระดับดี สายวิชาการและวิศวกรรมวัสดุ
เรื่อง การพัฒนาสมบัติด้านกำลังต้านทานแรงอัดและแรงดึง
ของมอร์ตาร์เสริมแรงด้วยขยะพลาสติก ในการประชุมวิชาการ
ระดับชาติ RMUTRcon ครั้งที่ 3

ตำแหน่ง

อาจารย์

ติดต่อ

เบอร์โทรศัพท์ : 0864596359

E-mail : teerin.kon@rmutr.ac.th

คณะ : วิศวกรรมศาสตร์

สังกัด : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

กลุ่มความเชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องในกลุ่มอุตสาหกรรม

- อุตสาหกรรมการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ
(Agriculture and Biotechnology)

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ความเชี่ยวชาญ

1. Hybrid materials, Eco-friendly materials
2. Ultra filtration, Rubber technology
3. Polymer technology
4. Advanced materials for agriculture
5. Natural materials for cosmetic

ชื่อโครงการวิจัย

1. การพัฒนาสมบัติทางแรงดึงของคอนกรีตผสมขยะพลาสติก
2. การศึกษาการจัดการขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ในชุมชน: กรณีศึกษาชุมชนบ้านวัดเกาะ ตำบลบางพลับ เทศบาลตำบลโพธิ์ทอง อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง
3. การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาสารจุ่มต้านมอคสำหรับแม่โคในระยะพักรีดนมจากสารธรรมชาติเพื่อลดปัญหาการเกิดโรคเต้านมอักเสบ

แหล่งทุน

- ทุนงบประมาณแผ่นดิน 2558 (เงินงบประมาณแผ่นดิน)
- ทุนงบประมาณรายได้ประจำปี 2559 (เงินงบประมาณแผ่นดิน)
- ทุน Pre-Talent Mobility 2563

บริษัท/ชุมชนร่วม

- ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซสท์ เสิร์ฟ
- ชุมชนบ้านวัดเกาะ ตำบลบางพลับ เทศบาลตำบลโพธิ์ทอง อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง