



รายงานการวิจัย

เรื่อง

การจัดการพลังงานโดยใช้เซนเซอร์หลายตัวสำหรับระบบห้องเรียนอัจฉริยะ
(An Electric Energy Management for Smart Classroom by Using Multi sensor)

โดย

บุศรินทร์

เอี่ยมธนากุล

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
ปีงบประมาณ 2559

รายงานการวิจัย

เรื่อง

การจัดการพลังงานโดยใช้เซนเซอร์หลายตัวสำหรับระบบห้องเรียนอัจฉริยะ
(An Electric Energy Management for Smart Classroom by Using Multi sensor)

โดย

คณะผู้วิจัย

1. บุศรินทร์ เอี่ยมธนากุล
2. ดร. มหศักดิ์ เกตุฉ่ำ
3. ดร. ศันสนีย์ แสนศิริพันธ์
4. ดร. อรรวรรณ ธีวทอง

สังกัด

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
ปีงบประมาณ 2559