

ประวัติหัวหน้าโครงการวิจัย

1. ชื่อ (ภาษาไทย) นายพลังวัชร แพงธีระสุขมัย
(ภาษาอังกฤษ) Mr.Plangwath paengteerasukkamai
2. หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 5110300016271
3. ตำแหน่ง อาจารย์ ระดับ 7
4. หน่วยงานที่ติดต่อดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คณะวิศวกรรมศาสตร์
สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม 1381 ถนนพิบูลสงคราม แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ฯ
10800 โทรศัพท์ทำงาน 0-2913-2424 ต่อ 180 มือถือ 089-6783719
5. ประวัติการศึกษา
พ.ศ. 2529 ปริญญาตรี ครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาเครื่องมือกล จากสถาบัน
เทคโนโลยี
ราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์
พ.ศ. 2541 ปริญญาโท ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีพและ
เทคนิค
ศึกษา จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2546 ปริญญาตรีวิศวกรรมบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จากสถาบัน
เทคโนโลยี
ราชมงคลธัญบุรี (ศ.ร.ม.) คลองหก
6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ สาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี
7. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย
พ.ศ. 2541 เป็นผู้เชี่ยวชาญในการออกแบบและสร้างเครื่องยิงตะกร้ออัตโนมัติ เพื่อ
ใช้ในการทดสอบงานวิจัยระดับปริญญาโท ของนายอภิชัย มุกสิทอง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร พ.ศ. ๒๕๔๐ ผลงานเสร็จแล้ว
พ.ศ. 2544 เป็นหัวหน้าโครงการสิ่งประดิษฐ์ “สร้างเครื่องต้นแบบการใช้พลังงานลม
ผลิตกระแสไฟฟ้า” เมื่อปี พ.ศ.2544-2546 ใช้งบประมาณเงินผลประโยชน์ ปี พ.ศ.2544 จำนวน
151,289 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) หมดเงินอุดหนุนงานวิจัย
สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ ผลการดำเนินงานเสร็จแล้ว
พ.ศ. 2548 เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย “เครื่องจักตอกกิ่งอัตโนมัติ” โดยเป็นที่
ปรึกษาของนักศึกษาสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนคร
เหนือ ผลการดำเนินงานเสร็จแล้ว

พ.ศ.2552 เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย “ พัฒนาเครื่องจักรตอกกิ่งอัตโนมัติ ” โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณพ.ศ.2552 จำนวนเงิน 50,000 บาท งานเสร็จสิ้นตามวัตถุประสงค์โครงการ

พ.ศ.2554 เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย “ กังหันน้ำผลิตไฟฟ้า ” โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณปี 2554 จำนวน 200,000 บาท จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ผลการดำเนินงานเสร็จตามแผนงานวิจัย
