

ประวัติผู้วิจัย

นายทวีศักดิ์ ตรงศิริกุล

วศ.ม. การวัดคุม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

วศ.บ. ไฟฟ้ากำลัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

รางวัลและเกียรติประวัติ

- ได้รับทุนการศึกษาต่อ ณ สหรัฐอเมริกา แคนาดา ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ หรือประเทศในทวีปยุโรป กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ประจำปี พ.ศ. 2555
- ได้รับทุนการศึกษาต่อ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปี พ.ศ. 2551
- ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ อันดับ 2 จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- ได้รับรางวัลงานวิจัยดีเด่น ในการประชุมทางวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5 ประเภทบทความวิจัยด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประสบการณ์งานสอน

อาจารย์ประจำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

งานวิจัยที่สนใจ

- พลศาสตร์ และการเดินอากาศ (Aviation and Aerodynamic)
- การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (Digital Signal Processing: DSP)

งานวิจัย

- Improvement Program for Heat Balance Analysis Fuel to Steam Efficiency ปีที่พิมพ์ พ.ศ. 2551 8th International Conference on Electronics, Hardware, Wireless, Optical Communications(EHAC'08)
- Improvement Program for Heat Balance Analysis Fuel to Steam Efficiency Boiler and Wireless Transducer Controlled ปีที่พิมพ์ พ.ศ. 2551 International Journal of Computers and Communications Issue 3, Volume 2, 2008, pp. 69-76
- เครื่องตรวจสอบความขาวของเม็ดพลาสติกในงานอุตสาหกรรม ปีที่พิมพ์ พ.ศ. 2553 2nd ECTI-Card 2010
- Sub-region enhancement with mean brightness preserving ปีที่พิมพ์ พ.ศ. 2554 33rd ECCON
- Mean Brightness Preserving in Sub-Region Sharpening via Histogram Equalization 2010 the 3rd IEEE International Conference on Machine Vision (ICMV)

ประวัติผู้วิจัย

นายสุนทร วิริยะ

วศ.บ. ไฟฟ้ากำลัง

รางวัลและเกียรติประวัติ

ประสบการณ์งานสอน

อาจารย์ประจำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

งานวิจัยที่สนใจ

งานวิจัย

ประวัติผู้วิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชนาฏ ผ่องพุฒิ

ศบ.บ ศึกษาศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วท.ม. ครุศาสตร์เกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

Ed.D Industrial Education Management) TUP

รางวัลและเกียรติประวัติ

ประสบการณ์งานสอน

อาจารย์ประจำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคศึกษา

งานวิจัยที่สนใจ

งานวิจัย

- Training need an input training program development for supervisory teachers at faculty of technical education in Rajamangala Institute of Technology
- การศึกษาคุณสมบัติของผู้เรียนที่เข้าสู่กระบวนการผลิตบัณฑิตในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปี 2550
- การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างภาพลักษณ์ของครูช่างอุตสาหกรรมที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปี 2551
- ทิศทางการบริหารงานบุคลากรส่วนท้องถิ่น (พ.ย.2546) แหล่งทุนกรมการปกครอง
- การศึกษาคุณสมบัติของผู้เรียนที่เข้าสู่กระบวนการผลิตบัณฑิตในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปี 2550 อัตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม รายการงานวิจัยกับสิ่งประดิษฐ์ของ มทร. พระนคร แหล่งทุน งบประมาณผลประโยชน์ (สถาบัน) ประจำปี 2550
- การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างภาพลักษณ์ของครูช่างอุตสาหกรรมที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปีที่พิมพ์ 2551 การประชุมทางวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ 3 เรื่อง “ครุศาสตร์อุตสาหกรรมเพื่อการพัฒนาอาชีพศึกษายุคใหม่” วันที่ 18 – 19 ธันวาคม 2551 แหล่งทุน งบประมาณผลประโยชน์ (งบกลาง) ประจำปี 2550