

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล นายธีระพงษ์ สว่างปัญญากร
วัน/เดือน/ปีเกิด 5 เมษายน 2501
สถานที่เกิด เชียงใหม่



วุฒิการศึกษา

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2543
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2523

รางวัลหรือที่ได้รับ

1. รางวัลศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ดีเด่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2555
2. รางวัลนักวิจัยผู้สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2555
3. รางวัลฐานเรียนรู้ชนะเลิศ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2555
4. รางวัลเมธีวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2555
5. รางวัลนักวิจัยตัวอย่างด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2553
6. ประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติเมธีส่งเสริมนวัตกรรม ประจำปี 2552 สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2552
7. รางวัลข้าราชการดีเด่นมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2551 สำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ. 2552
8. รางวัลนวัตกรรมแห่งชาติรองชนะเลิศอันดับ 2 ด้านสังคม ปี 2549 ผลงาน “ระบบกรองเติมอากาศ” สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2549

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์
สถานที่ทำงาน คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290
โทรศัพท์ 0-5387-8123
โทรสาร 0-5349-8902
E-mail teerapongs@mju.ac.th

ชื่อ – สกุล นายรชฎ เชื้อวิโรจน์
 วัน/เดือน/ปีเกิด 21 ตุลาคม 2500
 สถานที่เกิด เชียงใหม่



วุฒิการศึกษา

Master of Engineering (M.Eng), Collete fo Engineering University of the Philippines, 1982.

Bachelor of Science in Electrical Engineering (B.S.E.E.), Cebu Institute of Technology Cebu City, 1988.

ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2554 – ปัจจุบัน รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ม.แม่โจ้
 พ.ศ. 2546 – 2552 คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ม.แม่โจ้
 พ.ศ. 2540 – 2545 รองคณบดีฝ่ายบริหารคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ม.แม่โจ้

งานวิจัยและงานอบรม

1. การพัฒนาชุดสมองกลเพื่อควบคุมเตาอบแห้งลำไยแบบสลับทิศทางลมร้อน
2. การพัฒนาระบบอบแห้งไมโครเวฟเสริมด้วยลมร้อนเพื่อการอบแห้งลำไย
3. การออกแบบเครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ของอากาศโดยใช้คอมพิวเตอร์บันทึก

รางวัลเกียรติคุณ

1. ศิษย์เก่าดีเด่น (รุ่น 2516) ปี พ.ศ. 2543 จากสมาคมศิษย์เก่ามฟอรัทวิทยาลัย
2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง “ทรูอินโนเวชั่นอวอร์ดส์ 2011”

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ/อาจารย์
 สถานที่ทำงาน คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290
 โทรศัพท์ 0-5387-8123
 โทรสาร 0-5349-8902
 E-mail rachata@mju.ac.th

ชื่อ – สกุล นายชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร
วัน/เดือน/ปีเกิด 18 กรกฎาคม 2514
สถานที่เกิด เชียงใหม่



วุฒิการศึกษา

วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2551

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2542

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2535

ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2543 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่ สอนสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและสาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร วิชาที่เคยสอน ได้แก่ เขียนแบบวิศวกรรม เทอร์โมไดนามิกส์ เครื่องสูบลมและพัดลม การทำความเย็น กลศาสตร์ของเครื่องจักรกล การออกแบบเครื่องจักรกล โรงงานต้นกำลัง และการจัดการพลังงานในโรงงานแปรรูปผลผลิตเกษตร เป็นต้น

ชื่อผลงานทางวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่

1. Nitatwichit, C., Khunatorn, Y., Tantakitti, C. and Tippayawong, N. (2012). “Simulation of Flow and Thermal Comfort Zones in a Thai State School,” *Journal of the Chinese Institute of Engineers*, Vol. 35(1): 115-128.

2. ชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร, อนุวัฒน์ นันทะยานา และจักรพงษ์ พิมพ์พิมล (2554) “การประหยัดพลังงานในการรวมผลลำไยสดด้วยก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์” *การประชุมสัมมนาทางวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 7*, 3-5 พฤษภาคม 2554, Phuket Orchid Resort and Spa จ.ภูเก็ต

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์
สถานที่ทำงาน คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290
โทรศัพท์ 0-5387-8123
โทรสาร 0-5349-8902
E-mail chanawat@mju.ac.th

ชื่อ – สกุล นายแสนวสันต์ ยอดคำ
 วัน/เดือน/ปีเกิด 19 กุมภาพันธ์ 2523
 สถานที่เกิด ลำพูน



วุฒิการศึกษา

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2551
 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2545

ชื่อผลงานทางวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่

1. แสนวสันต์ ยอดคำ วสันต์ จอมภักดี ณัฐวุฒิ ดุษฎี และนิกราน หอมดวง (2551)
 “สมรรถนะและการสึกหรอของเครื่องยนต์ดีเซลผลิตกระแสไฟฟ้าที่ใช้ น้ำมันปาล์มดิบแบบดีแกมผสม
 ดีเซลเป็นเชื้อเพลิง” การประชุมวิชาการประจำปี 2551 สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 4-5 ธันวาคม, มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน อาจารย์
 สถานที่ทำงาน คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290
 โทรศัพท์ 0-5387-8123
 โทรสาร 0-5349-8902
 E-mail sanwasan@hotmail.com