

ประวัติผู้วิจัย

## ประวัติผู้วิจัย



1. ชื่อ-สกุล นายยุทธพงษ์ นาคโสภณ  
Mr. YUTTAPONG NAKSOPON
2. หมายเลขประจำตัวประชาชน 3650700099289
3. ตำแหน่ง อาจารย์
4. หน่วยงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเซรามิกส์  
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย  
ถนนเลย-เชียงคาน อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000  
โทรศัพท์ 0-4283-5232, 0-4283-5223-8 ต่อ 47100 (สำนักงาน)  
และ 47104 (สาขาวิชา) โทรสาร 0-4283-5232  
อีเมล Yut007@hotmail.com
5. ประวัติการศึกษา
  1. การศึกษามหาบัณฑิต สาขาอุตสาหกรรมศึกษา  
มหาวิทยาลัยนเรศวร
  2. วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีเซรามิกส์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
6. สาขาที่มีความชำนาญ
  1. ระเบียบวิธีวิจัย
  2. เทคโนโลยีเตาและการเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกส์
  3. เทคโนโลยีน้ำเคลือบ
7. ประสบการณ์วิจัย
  - 7.1 หัวหน้าโครงการวิจัย
    - 1) การพัฒนาเทคนิคการเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกแบบ  
รวดเร็วเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรเชื้อเพลิง (อยู่ในระหว่างดำเนินการ  
วิจัย) ทุนสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)  
ปีงบประมาณ 2553-2556
    - 2) ความต้องการศึกษาต่อของนักเรียนและนักศึกษา  
ในหลักสูตรเซรามิกส์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย.  
(งานวิจัยแล้วเสร็จ) ทุนโครงการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ปีงบประมาณ 2554
  - 7.2 งานวิจัยที่ทำแล้วเสร็จ
    - 1) การพัฒนาเทคนิคการเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกแบบ  
รวดเร็วเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรเชื้อเพลิง (ปีที่ 1 จากระยะเวลา  
ต่อเนื่อง 4 ปี) พ.ศ.2555
    - 2) ความต้องการศึกษาต่อของนักเรียนและนักศึกษา  
ในหลักสูตรเซรามิกส์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. พ.ศ. 2554

### 7.3 งานวิจัยที่กำลังทำ

1) การพัฒนาเทคนิคการเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกแบบรวดเร็วเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรเชื้อเพลิง (ปีที่ 3 จากระยะเวลาต่อเนื่อง 4 ปี)

### 8. บทความวิจัย

1. ยุทธพงษ์ นาคโสภณ. **ประสิทธิภาพการเผาของชุดอุปกรณ์เติมอากาศจากหัวเผาเวเนจิวรีโดยตรงกรณีศึกษา : การทดสอบเตาเผาผลิตภัณฑ์เซรามิก.** หนังสือรวมบทความสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 1. 24-25 มิถุนายน 2558. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร. หน้า 153.
2. Pairoj Bootpeng, Yuttapong Naksopon, Nuttawut Pebkhuntod, Pattana Charuenying and Pakawadee Sirilar. **Operations Optimization of Ram Press Machine by Frame Assembly.** Suranaree Journal of Science and Technology (SJST). Vol 21 No. 2. (April-June 2014). pp. 107-111.
3. พัฒนะ เจริญยิ่ง, ไพโรจน์ บุตรเพ็ง, ยุทธพงษ์ นาคโสภณ, ณ์ภูษฎุฒิ พิบขุนทด และ ภควดี ศิริหล้า. **การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์เซรามิกส์แบบบูรณาการเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์.** วารสารวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. กรกฎาคม-กันยายน 2555.
4. ยุทธพงษ์ นาคโสภณ, ณ์ภูษฎุฒิ พิบขุนทด, ภควดี ศิริหล้า, พัฒนะ เจริญยิ่ง และ ไพโรจน์ บุตรเพ็ง. **การพัฒนาเตาเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกส์แบบรวดเร็วเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรเชื้อเพลิง.** วารสารวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. กรกฎาคม-กันยายน 2555.
5. ณ์ภูษฎุฒิ พิบขุนทด, ภควดี ศิริหล้า, พัฒนะ เจริญยิ่ง, ไพโรจน์ บุตรเพ็ง และ ยุทธพงษ์ นาคโสภณ. **การพัฒนาบุคลากรปริญญาตรีเพื่อความ เป็นเลิศ ทางเทคโนโลยีเซรามิกส์.** วารสารวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. กรกฎาคม-กันยายน 2555.
6. ยุทธพงษ์ นาคโสภณ, ณ์ภูษฎุฒิ พิบขุนทด, พัฒนะ เจริญยิ่ง, ไพโรจน์ บุตรเพ็ง และ ภควดี ศิริหล้า. **การพัฒนาเตาเผาผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิงสำหรับผู้ประกอบการ OTOP ในจังหวัดเลย.** วารสารวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. ปีที่ 4 ฉบับที่ 7 (มกราคม-มีนาคม 2552). หน้า 61-71.

## 9. การนำเสนอผลงานวิจัย

1. ยุทธพงษ์ นาคโสภาณ. **ประสิทธิภาพการเผาของชุดอุปกรณ์เติมอากาศจากหัวเผาเวเนจูรีโดยตรงกรณีศึกษา : การทดสอบเตาเผาผลิตภัณฑ์เซรามิก.** การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 1. 24-25 มิถุนายน 2558. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร.
2. **Naksopon, Bootpeng, Charuenying, Sirilar and Ariyajinno. Energy Reduction of Ceramic Firing by Venturi Burner Air-inlet Modification.** The 6<sup>th</sup> International Science, Social Sciences, Engineering and Energy Conference (I-SEEC 2014), December 17-19, 2014. Udon Thani, THAILAND. (Submitted)
3. Pakawadee Sirilar, Pattana Charuenying, Pairoj Bootpeng, **Yuttapong Naksopon** and Nuttawut Pebkhuntod. **Influence of Barite on Physical Properties of Sanitaryware Bodies.** International Conference of Traditional and Advanced Ceramics. August 23, 2012. Bangkok, THAILAND.
4. Pakawadee Sirilar, Pattana Charuenying, Pairoj Bootpeng, **Yuttapong Naksopon** and Nuttawut Pebkhuntod. **Operations Optimization of Ram Press Machine by Frame Assembly Techniques.** International Conference of Traditional and Advanced Ceramics. August 23, 2012. Bangkok, THAILAND.
5. ภควดี ศิริหาล้า, ณัฏฐ์วุฒิ พิษขุนทด, จารุพร มีทรัพย์ทอง, พัฒนะ เจริญยิ่ง, ไพโรจน์ บุตรเพ็ง และ **ยุทธพงษ์ นาคโสภาณ.** **การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ OTOP ประเภทเซรามิกในท้องถิ่นจังหวัดเลย.** งานนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551, 12-16 กันยายน พ.ศ.2551. กรุงเทพมหานคร.