**ประวัติผู้วิจัย**

**1. ประวัติหัวหน้าโครงการวิจัย**

**ชื่อ – นามสกุล** สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์

**ประวัติการศึกษา**

* Doctor of Technology in Science (DTech.)

สาขา Computing Science จาก University of Technology Sydney (UTS) ประเทศออสเตรเลีย ปีการศึกษา 2550

* พัฒนศาสตรมหาบัณฑิต (พบ.ม.) สาขาสถิติประยุกต์

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA) ปีการศึกษา 2530

* วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาคณิตศาสตร์

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ปีการศึกษา 2523

**ตำแหน่ง** อาจารย์

**สถานที่ทำงาน** โปรแกรมวิชาสถิติประยุกต์ สาขาวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

**ผลงานวิจัย**

1. Apichatibutarapong, Somruay. and Logan, Peter. (2004). **Alternative Strategies for Teaching Critical thinking.** Present in The EDU-COM 2004 International Conference, 24 – 26 November 2004, Khon Kaen Province, Thailand.
2. Pudprommarat, Chookait. and Apichatibutarapong, Somruay. (2006).**Model of Rainfall in Thailand.**Present in The 2nd IMT-GT Regional Conference on Mathematics, Statistics and Their Applications at Penang, Malaysia.
3. Apichatibutarapong, Somruay., Worrachittanon, Wilaiporn., Tenissara Rawiwan., Vongsirojgul, Naree. and Petsuwan, Sakchai. (2008). **Effects of Web-Based of Instruction on Thai students’ achievement: A meta-analysis.** Present in The Seventh IASTED International Conference on Web – based Education ~WBE2008~, 15 – 17 March 2008, Innsbruck, Austria.
4. **สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์**, **ชูเกียรติ** **ผุดพรมราช (2552).** การพัฒนาแหล่งข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ด้านสถิติประยุกต์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต.
5. **สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์**, **ชูเกียรติ** **ผุดพรมราช (2553).** การพัฒนาสื่อการเรียนรู้เรื่องการประยุกต์โปรแกรม R เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ.
6. Apichatibutarapong, Somruay. (2011). **Development of Online Learning Sources on Applied Statistics.** Present in The 16th Asian Technology Conference in Mathematics (ATCM 2011) in AIBU, Bolu, Turkey**.**
7. ส**มรวย อภิชาติบุตรพงศ์**, **ชูเกียรติ** **ผุดพรมราช (2554).** การพัฒนาการวิเคราะห์สถิติสำหรับการวางแผนการทดลองทางเกษตรโดยใช้โปรแกรม R บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
8. **รสสุคนธ์ มกรมณี,** ส**มรวย อภิชาติบุตรพงศ์ (2555).** จ้ำบ๊ะ: วัฒนธรรมการกินน้ำแข็งของคนไทย
9. สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์. (2556). **การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ด้านสถิติประยุกต์ทางอุปกรณ์พกพา.**
10. **สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์**, **ชูเกียรติ** **ผุดพรมราช (2557).** การเทคนิคการพยากรณ์ทางธุรกิจโดยประยุกต์ใช้โปรแกรม R.
11. สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์. (2558). **การพัฒนาตัวแบบพยากรณ์ปริมาณจับกุมคดียาเสพติด.**
12. **สมรวย อภิชาติบุตรพงศ์. (2559). เทคนิคการพยากรณ์ตัวแบบราคาน้ำมันในประเทศ**

**ไทย.**