

ประวัติผู้วิจัยร่วม

ชื่อ-นามสกุล : นางศศิณิศา พัทธธนโรจน์
 : Mrs Sasinipa Patcharathanaroach
 หมายเลขบัตรประชาชน : 3501200562798
 ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์
 สถานที่ทำงานปัจจุบัน : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย
 ราชภัฏเชียงใหม่ 202 ถ.โชตนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300
 โทรศัพท์ 053- 885638 โทรสาร 053- 885638
 E-mail: wipavadee16@hotmail.com

ประวัติการศึกษา :

พ.ศ.2542 วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิทยาการคอมพิวเตอร์
 สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
 พ.ศ..2548 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต วิทยาการคอมพิวเตอร์
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

สาขาวิชาที่มีความชำนาญ :

- การพัฒนาระบบสารสนเทศ
- ระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ
- การสร้างระบบฐานข้อมูล
- เทคโนโลยีสารสนเทศ
- การพัฒนาซอฟต์แวร์
- การพัฒนาระบบพานิชอิเล็กทรอนิกส์
- วิทยาการคอมพิวเตอร์
- การพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์

ประสบการณ์ในการสอน

| | | | |
|------|------|--------------------------------|----------|
| COM | 1601 | โครงสร้างข้อมูล | 3(3-0-6) |
| COM | 3207 | การวิจัยด้านคอมพิวเตอร์ | 3(2-2-5) |
| COM | 2202 | เทคโนโลยีสื่อประสม | 3(2-2-5) |
| COM | 2701 | ระบบคอมพิวเตอร์และสถาปัตยกรรม | 3(3-0-6) |
| COM | 3212 | ระเบียบวิธีวิจัยทางคอมพิวเตอร์ | 3(2-2-5) |
| GSCI | 1102 | เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต | 3(3-0-6) |

ประสบการณ์การทำงาน

1. วิทยากรอบรมโครงการพัฒนางานวิจัยนักศึกษาสู่ชุมชน โดยเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “อบรมการใช้ Adobe Flash” วันที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2552 ณ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. คณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Paint และ โปรแกรม Power point ในการแข่งขันทักษะวิชาการ Open House ครั้งที่ 7 วันที่ 1 มีนาคม 2559 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
3. คณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Paint ในกิจกรรม Open House ครั้งที่ 8 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
4. คณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Power point ในกิจกรรม Open House ครั้งที่ 8 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย

1. ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์ และ คณะ. (2554). การใช้ระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของเยาวชน ในพื้นที่ลุ่มน้ำปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
2. ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์ และ คณะ. (2555). การจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อการอุปโภคและบริโภคในพื้นที่ต้นน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.(โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
3. พิมพชนก สุวรรณศรี, ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์ และ ศิริพงศ์ ศิริสวัสดิ์. (2555). การใช้ระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำ โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของเยาวชน ในพื้นที่ต้นน้ำอำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
4. กาญจนา ทองบุญนาค และ คณะ. (2557). การสร้างระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ แสดงความอุดมสมบูรณ์ของระบบ นิเวศน้ำ และระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ต้นน้ำแม่แจ่ม อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
5. ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์. (2558). การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสร้างรูปแบบการส่งเสริมสุขภาพโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
6. ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์. (2559). การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อคัดเลือก สายพันธุ์ข้าวไร่ให้เหมาะสมกับพื้นที่ทางเกษตรกรรม ในจังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)
7. อรุณช พันธ์โท , ศศิณิสฎา พัชรธนโรจน์ และ พิมพชนก สุวรรณศรี (2559). การ

ประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์วิเคราะห์พื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกพันธุ์ข้าวไรในจังหวัด
เชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (โครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์)

8. ศศิณิสส์ภา พ็ชรธนโรจน์ และ พิมพ์ชนก สุวรรณศรี . (2560). การประยุกต์ใช้
เทคโนโลยีสารสนเทศในการศึกษารูปแบบการอนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยกระบวนการมีส่วนร่วม
ของชุมชน กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชน โคมไฟ 700 ปี เทศบาลเมืองแกน อำเภอมะแตง จังหวัด
เชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

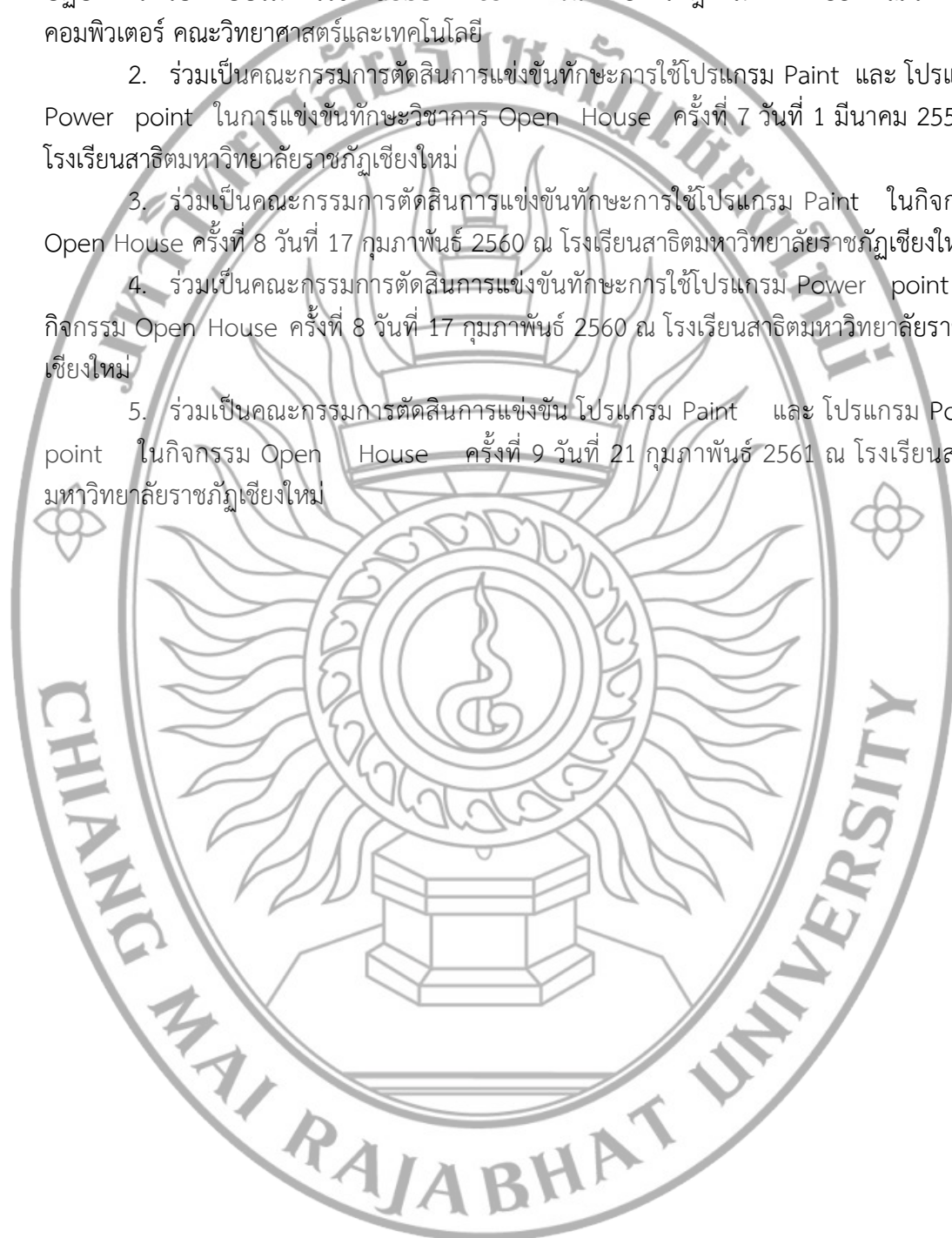
9. พิมพ์ชนก สุวรรณศรี และ ศศิณิสส์ภา พ็ชรธนโรจน์. (2560). การส่งเสริมเส้นทาง
การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา อำเภอมะแตง
จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

10. ธฤช เรือนคำ และ ศศิณิสส์ภา พ็ชรธนโรจน์. (2560). การประยุกต์ใช้
เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการส่งเสริมและอนุรักษ์ผักพื้นบ้านในพื้นที่ อำเภอมะแตง จังหวัด
เชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

11. อรุณ พันโท และ ศศิณิสส์ภา พ็ชรธนโรจน์. (2560). การพัฒนาระบบ
สารสนเทศภูมิศาสตร์แสดงการใช้ประโยชน์ของที่ดินในการปลูกพืชสมุนไพร ในชุมชนเทศบาลเมือง
เมืองแกนพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (อยู่ระหว่าง
ดำเนินการ)

ประสบการณ์การทำงาน

1. วิทยากรอบรมโครงการพัฒนางานวิจัยนักศึกษาสู่ชุมชน โดยเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “อบรมการใช้ Adobe Flash” วันที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2552 ณ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Paint และ โปรแกรม Power point ในการแข่งขันทักษะวิชาการ Open House ครั้งที่ 7 วันที่ 1 มีนาคม 2559 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัราชภัฏเชียงใหม่
3. ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Paint ในกิจกรรม Open House ครั้งที่ 8 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัราชภัฏเชียงใหม่
4. ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการแข่งขันทักษะการใช้โปรแกรม Power point ในกิจกรรม Open House ครั้งที่ 8 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัราชภัฏเชียงใหม่
5. ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการแข่งขัน โปรแกรม Paint และ โปรแกรม Power point ในกิจกรรม Open House ครั้งที่ 9 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561 ณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัราชภัฏเชียงใหม่



ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล : นางพิมพ์ชนก สุวรรณศรี

: Ms.Pimchanok Suwannasri

หมายเลขบัตรประชาชน : 3170200242478

ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

สถานที่ทำงานปัจจุบัน : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย

ราชภัฏเชียงใหม่ 202 ถ.โชตนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

โทรศัพท์ 053- 885638 โทรสาร 053- 885638

E-mail: nok_kigkapoo@hotmail.com

ประวัติการศึกษา :

พ.ศ.2546

วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิทยาการคอมพิวเตอร์

สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

พ.ศ.2551

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต เทคโนโลยีทางการศึกษา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

พ.ศ.2552

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตและ

สารสนเทศ

มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพะเยา

สาขาวิชาที่มีความชำนาญ :

- วิทยาการคอมพิวเตอร์

- เทคโนโลยีสารสนเทศ

- เทคโนโลยีทางการศึกษา

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย

บทความวิจัย

1. พิมพ์ชนก ทำนอง และ เรืองศักดิ์ แก้วธรรมชัย. (2552). การจัดการการขนส่งแบบฮิวริสติกส์ในกรณีของการขนส่งจากจุดส่งเดียวโดยใช้วิธีการเชิงพันธุกรรม (GA). ใน: งานประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2552 (RSU Research Conference 2009). (279-286). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรังสิต.

หัวหน้าโครงการวิจัย

1. พิมพ์ชนก สุวรรณศรี, วิภาวดี ปิ่นไชย และ ศิริพงศ์ ศิริสวัสดิ์. (2555). การใช้ระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำ โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของเยาวชน ในพื้นที่ต้นน้ำอำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

2. พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2559). การศึกษารูปแบบการจัดเส้นทาง การขนส่งสินค้าด้วยวิธีเชิงพันธุกรรม. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

3. พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2559). การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในการติดตามคุณภาพน้ำโดยใช้ดัชนีชี้วัดทางกายภาพ ในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จัด อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

4. พิมพ์ชนก สุวรรณศรี และ ศศิณิสสา พัชรธนโรจน์. (2561). การส่งเสริมเส้นทาง การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ผู้วิจัยร่วมในโครงการ

1. วิภาวดี ปินไชย, พิมพ์ชนก สุวรรณศรี และ ศิริพงศ์ ศิริสวัสดิ์. (2554). การใช้ระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของเยาวชน ในพื้นที่ลุ่มน้ำปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

2. กาญจนา ทองบุญภาค และ คณะ. (2557). การสร้างระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ แสดงความอุดมสมบูรณ์ของระบบ นิเวศน้ำ และระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ต้นน้ำแม่แจ่ม อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

3. ไพรสันต์ สุวรรณศรี, พิมพ์ชนก สุวรรณศรี และ กิตติศักดิ์ โชติกเดชาณรงค์. (2559). การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในการอบรมเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชอย่างง่ายสำหรับโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

4. อรณัฐ พันโท, ศศิณิสสา พัชรธนโรจน์ และ พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2559). การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์วิเคราะห์พื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกพันธ์ข้าวไร่ในจังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

5. ศศิณิสสา พัชรธนโรจน์ และ พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2560). การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการศึกษารูปแบบการอนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชน โคม่ไฟ 700 ปี เทศบาลเมืองแกน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

6. ทศนันท์ จันทร และ พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2560). การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการอนุรักษ์พืชสมุนไพรในพื้นที่ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

7. กัญญนันท์ ศิริ และ พิมพ์ชนก สุวรรณศรี. (2560). การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์แหล่งเรียนรู้ทางประวัติศาสตร์เมืองเชียงใหม่. แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (อยู่ระหว่างดำเนินการ)