

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – นามสกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุจิจันทร์ วิชิวานเวศน์

### ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี สำเร็จการศึกษา ปี พ.ศ. 2527 วุฒิปริญญาบัณฑิต

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปริญญาโท สำเร็จการศึกษาปีพ.ศ. 2535 วุฒิวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยี

สารสนเทศ) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

อาจารย์ประจำ สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

### ประสบการณ์และผลงานทางวิชาการ

ประสบการณ์ สอนในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นเวลามากกว่า 15 ปี

ผลงานทางวิชาการ หนังสือ สารสนเทศทางธุรกิจ สำนักพิมพ์ซีเอ็ดยูเคชั่น

เอกสารประกอบการสอนวิชา ฐานข้อมูลเบื้องต้น

ผลงานวิจัย การพัฒนาระบบฐานความรู้ด้านการรักษาโรคด้วยสมุนไพร

ปี พ.ศ. 2554

ผลกระทบต่อภาวะสุขภาพจากการใช้คอมพิวเตอร์ของบุคลากร

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ปี พ.ศ. 2555

พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมของนักศึกษา สาขาวิทยาการ

คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ปี พ.ศ.

2556

การพัฒนาระบบแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการทำโครงการทาง

วิทยาการคอมพิวเตอร์ ด้วยเทคโนโลยีเครือข่ายสังคม

ระบบวิเคราะห์การเข้าใช้บริการห้องสมุดโดยใช้เทคนิคการทำ  
เหมืองข้อมูล  
ระบบการเรียนรู้ปัญญาชนะไทยผ่านเทคโนโลยีโลกเสมือนผสาน  
โลกจริง

**ชื่อ - นามสกุล** นางกิตติยา พูนศิลป์

#### **ประวัติการศึกษา**

ปริญญาตรี สำเร็จการศึกษา ปี พ.ศ. 2543 วุฒิวิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาการ  
คอมพิวเตอร์) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา

ปริญญาโท สำเร็จการศึกษา ปีพ.ศ. 2550 วุฒิวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการ  
เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

#### **ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน**

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำสาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

#### **ประสบการณ์และผลงานทางวิชาการ**

ประสบการณ์ สอนในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นเวลามากกว่า 5 ปี

ผลงานวิจัย เครื่องต้นแบบสำหรับสำรวจหาตำแหน่งพื้นโลกด้วยดาวเทียมประกอบ  
การค้นหาสสารจากระยะไกลด้วยเครื่อง GT-200 ปี 2553  
ระบบตรวจสอบความเชื่อมโยงเหตุการณ์เกี่ยวกับวัตถุระเบิดด้วยการ  
เปรียบเทียบข้อมูลภาพถ่ายวัตถุพยาน ได้รับทุนวิจัยจาก  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา งบประมาณแผ่นดิน ปี 2554  
ระบบสืบค้นข้อมูลข้ามภาษาร่วมกับขั้นตอนวิธีเชิงสัญลักษณ์ ได้รับ  
ทุนวิจัยจาก มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา งบประมาณ  
รายได้ ปี 2555  
การพัฒนาแบบจำลองจำลยผ้าทอพื้นบ้าน ได้รับทุนวิจัย จากงบประมาณ  
แผ่นดิน ปี 2556

การพัฒนาระบบสืบค้นข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยใช้

กราฟความรู้ได้รับทุนวิจัย จากงบประมาณรายได้ ปี 2557

การพัฒนาระบบสืบค้นข้อมูลผ้าไทยระหว่างพิพิธภัณฑ์ โดยใช้

กราฟความรู้ได้รับทุนวิจัย จากงบประมาณแผ่นดิน ปี 2558

ระบบค้นหาทิวทัศน์ในเครือข่ายสังคมออนไลน์ไทย โดยใช้

กราฟความรู้ได้รับทุนวิจัย จากงบประมาณรายได้ ปี 2559

การพัฒนาระบบเชื่อมโยงความรู้ด้านการทำนาแบบปลอดสารพิษ โดย

ใช้กราฟความรู้ร่วมกับการสืบค้นด้วยภาษาธรรมชาติ ได้รับทุน

วิจัย จากงบประมาณแผ่นดิน ปี 2560

### การเผยแพร่ผลงาน

Kittiya Poonsilp and Attakorn Poonsilp.2015.Location Search by Using Phonetic Algorithm with Location-Based Service. The 2015 International Conference on Circuits, Systems, Signal Processing, Communications and Computers (CSSCC 2015), pp133-138.

Kittiya Poonsilp, Rujijan Vichivanives and Attakorn Poonsilp. 2017. Woven Fabric Data Retrieval Across Museums in Thailand using Knowledge Graph. Seventh International Conference on Innovative Computing Technology (INTECH 2017).