

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามเพื่อประเมินความพึงพอใจ
ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจริงสำหรับจิตรกรรมฝาผนังของพระอารามหลวงชั้นเอก

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง และกรอกข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริง

1. เพศ

- ชาย
- หญิง

2. อายุ

- ต่ำกว่า 16 ปี
- 16-25 ปี
- 26-35 ปี
- มากกว่า 35 ปี

3. ระดับการศึกษา

- มัธยมศึกษาตอนปลาย
- อนุปริญญา
- ปริญญาตรี
- สูงกว่าปริญญาตรี

4. สถานะของผู้ตอบแบบสอบถาม

- นักเรียน
- นักศึกษา
- ครู-อาจารย์
- บุคคลทั่วไป

5. ในการเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง แต่ละครั้งท่านใช้เวลาอย่างน้อยเพียงใด

- 1 ชั่วโมง
- 2 ชั่วโมง
- 3 ชั่วโมง
- มากกว่า 3 ชั่วโมง

6. ช่วงเวลาใดที่ท่านมักจะเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง

- 01.01- 07.00 น.
- 07.01- 13.00 น.
- 13.01- 19.00 น.
- 19.00- 01.00 น.

7. ท่านเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง ณ สถานที่ใด

- บ้าน
- ที่ทำงาน
- สถานศึกษา
- ร้านบริการอินเทอร์เน็ต

8. ในชีวิตประจำวันของท่านเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง มากน้อยเพียงใด

- มาก
- ปานกลาง
- น้อย
- ไม่มีเลย

9. ท่านคิดว่าการเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง มีประโยชน์มากน้อยเพียงใด

- มาก
- ปานกลาง
- น้อย
- ไม่มีเลย

10. ท่านมีความพึงพอใจมากเพียงใดในการเข้าใช้ระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง ในระดับใด

- มาก
- ปานกลาง
- น้อย
- ไม่มีเลย

ตอนที่ 2

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแบบสอบถามที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยตัวเลขของระดับประสิทธิภาพต่อแบบประเมินในแต่ละด้านมีความหมายดังนี้

- 5 หมายถึง ดีมาก
- 4 หมายถึง ดี
- 3 หมายถึง ปานกลาง
- 2 หมายถึง พอใช้
- 1 หมายถึง ควรปรับปรุง

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
ด้านการออกแบบและจัดรูปแบบ <ul style="list-style-type: none"> 1.เข้าถึงเนื้อหาได้ง่าย 2.เมนูการใช้งานการเข้าถึงส่วนต่างๆมีความชัดเจนและใช้งานได้ดี 3.การแบ่งหมวดหมู่ของแต่ละเพจมีความชัดเจนและเหมาะสม 4.ระบบพีพอิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง ออกแบบได้สวยงามน่าใช้ 5.รูปแบบของระบบพีพอิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง มีความตรงต่อความต้องการของผู้ใช้งาน 					
ด้านตัวอักษรที่ใช้ออกแบบระบบพีพอิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง <ul style="list-style-type: none"> 6.ใช้ตัวอักษรที่เป็นมาตรฐานที่มีอยู่ในทุกเครื่อง 7.ใช้ตัวอักษรที่อ่านง่าย ชัดเจน กับทุกหน้า 8.ใช้ตัวอักษรในรูปแบบที่ต่างกันอย่างเหมาะสม เช่นระหว่างหัวข้อกับเนื้อหา 9.ใช้ขนาดตัวอักษรที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย 10. ใช้ตัวอักษรที่คล้ายคลึงกันในทุกๆหน้าของระบบพีพอิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง 					
ด้านสีที่ใช้ออกแบบระบบพีพอิธภัณฑ์เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง <ul style="list-style-type: none"> 11.ใช้สีสวยงาม สบายตา ไม่หลากหลายเกินไป 12.ใช้สีสื่อความหมายได้ตรงตามจุดประสงค์ 					

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
13. ใช้สีได้เหมาะสม กลมกลืน ระหว่างสีพื้นหลังและสีตัวอักษร 14. ใช้สีคล้ายคลึงกันในทุกๆหน้าของระบบพีพียูที่เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง 15. ใช้สีเหมาะสมกับลักษณะของพีพียูที่เสมือนจิตรกรรมฝาผนัง					
ด้านภาพประกอบ 16. ใช้ภาพประกอบได้สวยงาม 17. เนื้อหาและภาพมีความสอดคล้องกัน 18. ใช้ภาพประกอบเพื่ออธิบายเพิ่มจากข้อมูล 19. ชนิดและขนาดของภาพเหมาะสมต่อความต้องการ 20. สื่อมัลติมีเดีย (VDO) มีความสวยงามและเข้าใจง่าย					

ข้อเสนอแนะ _____

ประวัติผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) ดร. พิจิตรา จอมศรี
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Pijitra Jomsri (Ph.d.)
2. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เลขที่ 1 ถ.อุทองนอก เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ: 081-866-2946 โทรสาร: 02-1601210
E-mail: pijitra.jo@ssru.ac.th, pijitra_jom@hotmail.com
3. ประวัติการศึกษา
วท.ด. (วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (พ.ศ. 2556)
วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยศิลปากร (พ.ศ. 2549)
วท.บ. (สถิติ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2544)
4. ประสบการณ์ทำงาน
2556- ปัจจุบัน รองผู้อำนวยการศูนย์วิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2551-ปัจจุบัน อาจารย์ประจำ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2552 อาจารย์พิเศษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
2551 วิทยากรอบรมทักษะมาตรฐานการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2546-2547 อาจารย์พิเศษ ศูนย์การศึกษาโรงเรียนเทคนิคพาณิชการธนบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
5. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

1. Data mining
2. Information retrieval
3. Network system

6. ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา วิชา :

- การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย
- เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต
- ระบบและเทคโนโลยีเว็บ
- ความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ
- ข่ายงานบริเวณเฉพาะที่และข่ายงานแฟ้มบริการ
- การออกแบบและพัฒนายูสเซอร์อินเตอร์เฟซ
- ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์
- คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ
- พาณิซอเล็กทรอนิกส์
- คลังและเหมืองข้อมูล
- ประกันคุณภาพซอฟต์แวร์

7. ประสบการณ์งานตีพิมพ์เผยแพร่

วารสารวิชาการระดับนานาชาติ

- 1) Jomsri, P., The Development of Virtual Museum for Thai Style Houses in Four Regions, International Journal of Information and Education Technology, Vol. 6, No. 5, May 2016.
- 2) Jomsri, P., Sanguansintukul, S., and Choochaiwattana, W., “A personalized re-ranking technique for academic paper searching based on user profiles” International Journal of Digital Content Technology and its Applications, Vol. 6, pp. 514-523, 2012.
- 3) Jomsri, P., Sanguansintukul, S., and Choochaiwattana, W., “CiteRank: combination similarity and static ranking with research paper searching”, International Journal of Internet Technology and Secured Transactions (IJITST), vol. 3 , no.2, pp. 161-177,2011.

บทความวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

- 1) A Hybrid Model Ranking Search Result for Research Paper Searching on Social Bookmarking, ตีพิมพ์ใน 1st International Conference on Industrial Networks and Intelligent Systems (INISCom 2015), Tokyo, Japan, March 2–4, 2015.
- 2) Book Recommendation System for Digital Library Based on User Profiles by Using Association Rule ตีพิมพ์ใน: The Fourth International Conference on Innovative Computing Technology (INTECH 2014), IEEE, Luton, UK, August ,13-15,2014
- 3) Improving the Performance of Proxy Server by using data mining technique ตีพิมพ์ใน: International Conference on Computer Science and Technology (ICCST 2013), Oslo, Norway, July 22-23, 2013.
- 4) Analyzing the Relation of Community Group for Research Paper Bookmarking by Using Association Rule ตีพิมพ์ใน: ICCESSE 2012: International Conference on Computer, Electrical, and Systems Sciences, and Engineering (ICCESSE 2012), Berlin Germany, September 19-20, 2012.
- 5) A Combination Ranking Model for Research Paper Social Bookmarking Systems ตีพิมพ์ใน: the seventh International Conference on Active Media Technology (AMT11), Lanzhou, china, September, 7-9, 2011.
- 6) A Combination of Similarity Ranking and Time for Social Research Paper Searching ตีพิมพ์ใน: International Conference on Computer and Information Technology 2011 (ICCIT 2011), Amsterdam, Netherland, July, 13-15, 2011.
- 7) Improve Research Paper Searching with Social Tagging – A Preliminary Investigation, ตีพิมพ์ใน: The Eight International Symposium on natural Language Processing SNLP2009) , Bangkok, October 20 - 22, 2009.
- 8) A Comparison of Search Engine Using “Tag Title and Abstract” with CiteULike – An Initial Evaluation, ตีพิมพ์ใน : The 4th International

Conference for Internet Technology and Secured Transactions(ICITST-2009) , London, UK, November 9-12, 2009.

- 9) A Framework for Tag-Based Research Paper Recommender System: An IR Approach, ตีพิมพ์ใน : 24th IEEE International Conference on Advanced Information Networking and Applications (AINA 2010), Perth, Australia, April 20-23, 2010.
- 10) การเพิ่มอัตราการพบในระบบพรีอิกซีโดยใช้เทคนิคเหมืองข้อมูล , ตีพิมพ์ใน: การประชุมทางวิชาการระดับชาติด้านเทคโนโลยีสารสนเทศครั้งที่ 1 (NCIT2006) หัวข้อ เทคโนโลยีสารสนเทศกับการพัฒนาประเทศ, 2-3 พฤศจิกายน 2549

8. ประสบการณ์ด้านงานวิจัย

ปี 2554

- 1) การพัฒนาอัลกอริทึมสำหรับการจัดอันดับผลการค้นหางานวิจัยบนระบบเครือข่ายสังคม
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปี 2555

- 2) การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดอันดับผลการค้นหางานวิจัยสำหรับระบบเครือข่ายสังคมโดยใช้เทคนิคเหมืองข้อมูล
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- 3) การพัฒนาอัลกอริทึมสำหรับสร้างดัชนีด้านการค้นหารูปภาพบนระบบเครือข่ายสังคม
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- 4) การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของระบบพรีอิกซีเซิร์ฟเวอร์โดยใช้เทคนิคเหมืองข้อมูล
แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ปี 2556

- 5) การพัฒนาระบบเสมือนจริงสำหรับเที่ยวชมวัดไทย บนเกาะรัตนโกสินทร์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

- 6) การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดอันดับผลการการค้นหารูปภาพบนระบบเครือข่ายสังคมโดยใช้การจัดอันดับแบบรวม
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- 7) การบูรณาการองค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม วิถีชีวิต และประวัติศาสตร์ชุมชน
อ.อัมพวา จ.สมุทรสงครามโดยผ่านในรูปสื่อออนไลน์
แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- 8) การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยสื่อสังคมออนไลน์และระบบฐานข้อมูลวัฒนธรรมไทย
ท้องถิ่น อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม
แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปี 2557

- 9) การพัฒนาระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจริงสำหรับเรือนไทย 4 ภาค
แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 10) การพัฒนาระบบแนะนำหนังสือในงานห้องสมุดโดยใช้เทคนิคการกรองแบบอ้างอิงเนื้อหา
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปี 2558

- 11) การเผยแพร่ภูมิปัญญาด้านจิตรกรรมฝาผนังบนเกาะรัตนโกสินทร์ด้วยระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจริง
แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 12) การพัฒนาตัวแบบผสมสำหรับการจัดอันดับผลการค้นหางานวิจัยบนระบบโซเชียลบุคมาร์กด้วยการจัดจำแนกชนิดบทความวิจัย
แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

9. งานบริการทางวิชาการ

- วิทยาการอบรมทักษะมาตรฐานการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- โครงการพัฒนานักเรียน ICT รุ่นเยาว์ ให้กับเยาวชนบริเวณรอบมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ระหว่างวันที่ 17-31 มีนาคม 2554
- โครงการเสริมสร้างความรู้ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานคอมพิวเตอร์ ให้กับบุคคลทั่วไป ระหว่างวันที่ 21-24 มีนาคม 2554

- โครงการจัดทำสื่อมัลติมีเดียและจัดนิทรรศการด้านส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม เพื่อทูลเกล้าถวายสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ณ อุทยานรัชการที่ 2 ระหว่างวันที่ 24-25 กุมภาพันธ์ 2555
- โครงการอบรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้นสำหรับผู้ปกครองและชุมชน จังหวัด นครปฐม ระหว่างวันที่ 21-22 เมษายน 2555
- โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการอิเล็กทรอนิกส์ Go online ร่วมกับ Google Thailand ณ จังหวัดระนอง และสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ 9-12 พฤษภาคม 2555
- โครงการบริการวิชาการด้านการพัฒนาทักษะคอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่ม ศักยภาพชุมชนจังหวัดกาญจนบุรี สู่ประชาคมอาเซียน ณ โรงเรียนร่มเกล้า กาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ระหว่างวันที่ 9-11 มีนาคม 2556
- โครงการบริการวิชาการการใช้งานอินเทอร์เน็ตและการใช้ระบบสังคม ออนไลน์ สำหรับนักเรียนและบุคคลทั่วไป อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี ใน ระหว่างวันที่ 1 – 3 เมษายน 2556

10. งานบริหาร

- วางแผน วิจัยและพัฒนาระบบงานของศูนย์วิทยบริการ
- ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการจัดการทรัพยากร สารสนเทศ ร่วมกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ดูแล พัฒนา และส่งเสริมการดำเนินงานห้องสมุดมีชีวิต
- ส่งเสริมและมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการจัดอันดับมหาวิทยาลัยราชภัฏ สวนสุนันทา

ผู้ร่วมงานวิจัย

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) | นายดุจยวิทย์ ปรางชุมพล |
| ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) | Mr. Dulyawit Prangchumpol |

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3102000701772
3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์ประจำ
4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เลขที่ 1 ถ.อุทองนอก เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ: 081-374-2925 โทรสาร: 02-1601210
E-mail: dulyawit@gmail.com
5. ประวัติการศึกษา

กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Science and Information
Technology) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (พ.ศ. 2551 ถึง ปัจจุบัน)
วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยศิลปากร (พ.ศ. 2549)
วท.บ. (สถิติ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2544)
6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
 - a. Data mining
 - b. Computer Network
7. ประสบการณ์งานตีพิมพ์เผยแพร่
 - 1) A Hybrid Model Ranking Search Result for Research Paper Searching on Social Bookmarking, ตีพิมพ์ใน 1st International Conference on Industrial Networks and Intelligent Systems (INISCom 2015), Tokyo, Japan, March 2-4, 2015.
 - 2) Application Online Multimedia for Documentary of Eco-tourism: A Case Study of Amphawa Floating Market, ตีพิมพ์ใน 7th International Conference on Computer Science and Information Technology (ICCSIT 2014), December 22-24, 2014 in Barcelona, Spain.
 - 3) Improving the Performance of Network Traffic Prediction for Academic Organization by Using Association Rule Mining, ตีพิมพ์ใน: Fourth International Conference on Innovative Computing Technology University of Bedfordshire Luton (near London), UK August 13-15, 2014

- 4) A Network Traffic Prediction Algorithm Based on Data Mining Technique ตีพิมพ์ใน: International Conference on Computer Communications and Networks Security (ICCCNS 2013), Oslo, Norway, July 22-23, 2013.
- 5) Server Virtualization using User Behavior Model Focus on Provisioning concept ตีพิมพ์ใน: International Conference on Modelling, Optimization and Simulation (ICMOS 2012), Berlin, Germany 19-20, September, 2012.
- 6) Improving Heterogeneous Workload Performance in Server Virtualization through User Behavior Schedules, ตีพิมพ์ใน: The Eighth Conference on Communications Networks and Services Research (CNSR2010), Montreal, Canada, May 11-14, 2010.
- 7) Analyzing User Behavior from Server Logs for Improved Virtualization Management, ตีพิมพ์ใน: The Eighth International Symposium on Natural Language Processing (SNLP2009), October 20-22, 2009, Bangkok, Thailand.
- 8) Server Virtualization by User Behavior Model using a Data Mining Technique – A Preliminary Study, ตีพิมพ์ใน: The 4th International Conference for Internet Technology and Secured Transactions (ICITST-2009), November 9-12, 2009, London, UK.
- 9) Network Traffic Prediction using Data Mining Technique, ตีพิมพ์ใน: The First National Conference on Information Technology (NCIT2006), Bangkok, Thailand, November 2-3, 2006.

9. ประสบการณ์ด้านงานวิจัย

ปี 2555

- 1) การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของระบบพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์โดยใช้เทคนิคเหมืองข้อมูล

แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ปี 2556

- 2) การพัฒนาสื่อการเรียนรู้แอนิเมชันเกี่ยวกับการแก้ไขและซ่อมแซมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปี 2557

- 3) การพัฒนาระบบพิพิธภัณฑ์เสมือนจริงสำหรับเรือนไทย 4 ภาค

แหล่งทุน : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

- 4) การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบบริหารการเบิกจ่ายแบบพิมพ์ออนไลน์สำหรับกองทัพบกไทย

แหล่งทุน : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

10. งานบริการทางวิชาการ

- โครงการบริการวิชาการด้านการพัฒนาทักษะคอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มศักยภาพชุมชนจังหวัดกาญจนบุรี สู่ประชาคมอาเซียน 9 – 11 มีนาคม 2556 ณ โรงเรียนร่มเกล้ากาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี
- โครงการบริการวิชาการด้านการพัฒนาทักษะคอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มศักยภาพชุมชนจังหวัดกาญจนบุรี สู่ประชาคมอาเซียน ปี 2557
- โครงการบริการวิชาการการใช้งานอินเทอร์เน็ตและการใช้ระบบสังคมออนไลน์ สำหรับนักเรียนและบุคคลทั่วไป อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี 24- 26 มกราคม 2557
- คณะกรรมการจัดทำระบบวารวิชาการออนไลน์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- คณะกรรมการพัฒนาเว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา