

ผศ.ดร.นवल แก้วสุวรรณ
(Asst. Prof. Dr.Nawapon Kaewsuwan)

คุณสมบัติสอบและผ่านการรับรอง : สอบ ป.โท-เอก เกณฑ์ 58 และป.โท-เอก เกณฑ์ 65 ผ่านความเห็นชอบ กก.บศ. ครั้งที่ 1/2568, 7 ม.ค.68

1. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์ และวิทยาการคำนวณ)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประเทศไทย	2565
ปริญญาเอก	ปร.ด.(สารสนเทศศึกษา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2562
ปริญญาโท	ค.อ.ม. (เทคโนโลยีทางการ ศึกษา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ประเทศไทย	2558
ปริญญาตรี	บธ.บ. (ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก ประเทศไทย	2555

3. ผลงานทางวิชาการ

3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน

3.2 งานวิจัย

นवल แก้วสุวรรณ และฐะปะนีย์ เทพญา. (2565). **รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับการนำเทคโนโลยีสารสนเทศสู่การประยุกต์ใช้ประกอบการสอนของครูโรงเรียนขยายโอกาส สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี จังหวัดปัตตานี.** ปัตตานี: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. ().

คมกริช รุมดอน และ นवल แก้วสุวรรณ. (2565). **รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์การศึกษาพฤติกรรมการแลกเปลี่ยนความรู้บนเครือข่ายออนไลน์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี สถาบันอุดมศึกษาในภาคใต้.** ปัตตานี: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. ().

3.3 บทความทางวิชาการ

3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

ศรัณย์ลิตาโชติรัตน์ และนवल แก้วสุวรรณ. (2568).

“สมรรถนะของนักสารสนเทศที่ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน ในยุคดิจิทัล.”

วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 18 (2). หน้า 271-289.

URL: https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/277721/190399

อรุณีวรรณ บัวเนี้ยว, พายัพ มาศนิยม, ไพรัตน์ จีระเสถียร, สรรวภัทร พัฒโร, มาเรียมานา แนนกาบาร์, ฮานาน หะยีมะดีเยาะ, สวีสติ ไทลภากรณ์, วรารัตน์ คำมณี, คมกริช รุมดอน และ นवल แก้วสุวรรณ. (2568).

“ปัจจัยเอื้อที่ส่งผลต่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และกระบวนการดำเนินธุรกิจของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมงท้องถิ่น.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 18 (2).** หน้า 389-406.

URL: https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/285712/191653

ฐะปะนีย์ เทพญา, นवल แก้วสุวรรณ และ คมกริช รุมดอน. (2568).

“ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการนำความรู้ไปใช้ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้บนเครือข่ายออนไลน์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี.” **สหวิทยาการและความยั่งยืนปริทัศน์ไทย,**

14 (2). หน้า 1-17.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/JIRGS/article/view/287830/188853>

ณัฐยานันต์ ถินพันธ์, คมกริช รุมดอน, นวพล แก้วสุวรรณ, ฐะปะนีย์ เทพญา, วรณิศมา มัจฉา, คำนวล คำมณี และ วรารัตน์ คำมณี. (2568).

“การใช้กฎความสัมพันธ์ในการวิเคราะห์พฤติกรรมการยืมหนังสือของนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ด้วยเทคนิคเหมืองข้อมูล.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, 43 (3). หน้า 23-41.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/290130/189993>

คมกริช รุมดอน และ นวพล แก้วสุวรรณ. (2567).

“การเปิดรับข่าวการเมืองของนักศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย.”

วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 17 (1). หน้า 46-61.

อำนาจ ทัพทกิจ และ นวพล แก้วสุวรรณ. (2567).

“กลยุทธ์ส่งเสริมพฤติกรรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการชำระค่าน้ำประปาผ่านช่องทางออนไลน์ของลูกค้าในเขตอำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนราธิวาส.” **วารสารราชภัฏสุราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี**, 11 (2). หน้า 259-290.

URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/srj/article/view/268725/184026>

จิรัชยา เจียวก๊ก, ฐานิดาภักดิ์ แสงทอง และ นวพล แก้วสุวรรณ. (2567).

“ประเมินระบบการหมุนเวียนของกลุ่มพีเลียงกองทุนและบัณฑิตอาสา ในการจัดทำโครงการตามแผนการดำเนินงานสันติสุขภาวะในพื้นที่ชายแดนใต้.”

วารสารวิชาการและวิจัยสังคมศาสตร์, 19 (2). หน้า 29-42.

URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/JSSRA/article/view/269436/182379>

นวพล แก้วสุวรรณ และ ฐานิดาภักดิ์ แสงทอง. (2567). “การจัดการความรู้ด้วยวงจร SECI Model เพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ที่ยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของนักศึกษาการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ตำบลรูสะมิแล จังหวัดปัตตานี.”

วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 17 (2). หน้า 67-79.

URL: https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/273128/185910

นวพล แก้วสุวรรณ. (2566).

“พฤติกรรมสารสนเทศทางการเมืองของเยาวชนในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้.”

วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร, 43 (3). หน้า 83-96.

URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/sujthai/article/view/259793/178936>

นวพล แก้วสุวรรณ, จิรัชยา เจียวก๊ก, สวีส์ดี ไหลลาภรณ์, จินตหรา ดอเลาะ และ รอสือณะห์ แวดั่ง. (2565). “การพัฒนาอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรกรรม นอกค่ายพัฒนา (แม่บ้านเมียงทอง) ตำบลยามู อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี.”

วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม, 16 (1). หน้า 135-147.

URL: <https://so01.tci-thaijo.org/index.php/GraduatePSRU/article/view/242233/170747>

นวพล แก้วสุวรรณ. (2565).

“พฤติกรรมสารสนเทศด้านสุขภาพในการดูแลสุขภาพเพื่อการป้องกันโรคเบาหวานของผู้สูงอายุ ในจังหวัดปัตตานี.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, 40 (2). หน้า 41-66.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/255553/174363>

นวพล แก้วสุวรรณ และ จิรัชยา เจียวก๊ก. (2565). “ความยากจนแรงผลักดันสู่การเป็นชุมชนสวัสดิการ.”

วารสารวิชาการเครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ, 12 (1). หน้า 1-16.

URL: <https://so02.tci-thaijo.org/index.php/JGNRU/article/view/241976/171254>

นวพล แก้วสุวรรณ และ คมกริช รุมดอน. (2565).

“พฤติกรรมสแกนการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านการเรียนการสอนบนเครือข่ายออนไลน์ ในยุควิถีการศึกษาใหม่ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี สถาบันอุดมศึกษาในภาคใต้ ประเทศไทย.”

วารสารห้องสมุด, 66 (2). หน้า 83-103.

URL: https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_bulletin/article/view/258080/175761

3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

- Kaewsuan, N., Matcha, W., Kajornkasirat, Si., & Rumdon, K. (2026). "A Sentiment Analysis Model of the Library Services: Prince of Songkla University on Facebook Opinions Using Naive Bayes Classifier". **TEM Journal**, **15** (2). Page 1892–1901.
URL: https://www.temjournal.com/content/152/TEMJournalMay2026_1892_1901.pdf
- Matcha, W., Rumdon, K., & Kaewsuan, N. (2025). "Library Space and Resource Usage Time: Reflections from Digital Footprints During Pre and Post-COVID-19". **Journal of Information Science Theory and Practice** Open source preview, **13** (1). Page 36–50.
URL: <https://accesson.kr/jistap/assets/pdf/55250/journal-13-1-36.pdf>
- Kajornkasirat, S., Gunglin, P., Puangsuwan, K., & Kaewsuan, N. (2025). "Customer segmentation using association rule mining on retail transaction data". **IAES International Journal of Artificial Intelligence**, **14** (3). Page 1919–1929.
URL: <https://ijai.iaescore.com/index.php/IJAI/article/view/24796/14535>
- Rumdon, K., Longha, K., Kaewsuan, N., & Matcha, W. (2025). "A longitudinal network analysis of research trends and policy implications: southernmost of Thailand case study". **International Journal of Electrical and Computer Engineering**, **15** (2). Page 2109-2127.
- Kajornkasirat, S., Hnusuwan, B., Puttinaovarat, S., Puangsuwan, K., Kaewsuan, N. (2025). "Recommender system for dengue prevention using machine learning". **IAES International Journal of Artificial Intelligence**, **14** (2). Page 1106-1115.
- Kajornkasirat, S., Chonglomkrod, C., Saelo, B. & Kaewsuan, N. (2024). "DATA MINING AND AUGMENTED REALITY TECHNIQUES FOR SUPPORTING ECOMMERCE SYSTEM". **Journal of Southwest Jiaotong University**, **59** (4). Page 218-234.
PDF: [DATA MINING AND AUGMENTED REALITY TECHNIQUES FOR SUPPORTING ECOMMERCE SYSTEM.pdf](#)
- Kewsuwun, N. (2024). "Enabling Factors Affecting Knowledge Transfer and Business Process of Community Enterprise Groups in Thailand". **Journal of Information Science Theory and Practice**, **12** (1). Page 1-20.
URL: <https://accesson.kr/jistap/assets/pdf/41273/journal-12-1-1.pdf>
- Saengtong, T., Kewsuwun, N., & Theppaya, T. (2024). "States and needs of information and digital knowledge access training in government services in Satun province, Thailand". **International Journal of Innovative Research and Scientific Studies**, **7** (2). Page 308-316.
URL: <https://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/2623/442>
- Kewsuwun, N., & Kajornkasirat, S. (2023). "Factors affecting success in information technology utilization in business operations of agri-tech startups in Southern Thailand". **International Journal of Innovative Research and Scientific Studies**, **6** (3). Page 594-606.
URL: <https://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/1642/370>
- Kewsuwun, N., Theppaya, T. (2023). "Factors Influencing Information Technology Adoption of the Educational Opportunity Expansion Schools' Teachers in Pattani Primary Educational Service Area in Pattani Province". **Journal of Information and Learning**, **34** (1). Page 87-97.
- Jeawkok, J., Kewsuwun, N., Saengthong, T., Laipaporn, S., Abdulkorir, Ar. (2022). "Halal Spas: Local Wisdom and Identities of Langkasuka Wellness Services". **Journal of Positive School Psychology**, **6** (6). Page 1462-1476.
- Kewsuwun, N., Kajornkasirat, S. (2022). "A sentiment analysis model of agritech startup on Facebook comments using naive Bayes classifier". **International Journal of Electrical**

3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

คมกริช รุมดอน, นวพล แก้วสุวรรณ และ ฐะปะนีย์เทพญา. (2565). การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกด้าน การบริการทรัพยากรสารสนเทศเพื่อพยากรณ์ การจัดการบริการของหอสมุดจอห์น เอฟ เคนเนดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. ในการประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 13, จัดโดยมหาวิทยาลัยทักษิณ เมื่อวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2565.

3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา ปี

5. ภาระงานสอน