

ประวัติและผลงานอาจารย์



ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดุซงฎี สีวังคำ
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Assistant Professor Dr. Dussadee Seewungkum
ที่ทำงาน	คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เบอร์โทรศัพท์	02 649-5000 ต่อ 16292
Email	dussadee@g.swu.ac.th

คุณวุฒิ สาขาวิชา และสถาบันที่สำเร็จการศึกษา (เรียงจากระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก)

Education

- ❖ 2011: Ph.D., King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok Thailand (Technical Education Technology) Dissertation: Development of a Distance Instructional Model via the Internet for Private Universities in Thailand
- ❖ 2003 : M.S., King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok Thailand (Information Technology) Project: Development of a crossword game on mobile phone
- ❖ 1999 B.S., Rajabhat Institute Phetchabun, Phetchabun Thailand (Computer Science) Project: Learning to use the Computer Assisted Instruction (CAI)

ความเชี่ยวชาญ

Information Technology, Computer Technology, Communication Technology, Education Technology, Computer Programming, Multimedia Technology

การทำงานปัจจุบัน

- ❖ อาจารย์ประจำ สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ❖ บรรณาธิการ วารสารสารสนเทศศึกษา มศว (Journal of Library and Information Science Srinakharinwirot University)
- ❖ นักวิชาการรายการ voice of power เสียงนี้เพื่อสังคม เวลา 18:00-19:00 สถานีวิทยุรัฐสภา FM 87.5 MHz พร้อม 14 เครือข่ายในส่วนภูมิภาค AM 1071 KHz

ผลงานทางวิชาการ

❖ บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ

อธิปัตย์ พัฒน์นาวิน และดุขฎิ สี่วังคำ.(2565). การประเมินความต้องการจำเป็นในการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ของนักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสถานศึกษาอาชีวศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. *วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม* ปีที่ 5 ฉบับที่ 13 มกราคม-มีนาคม 2565, หน้า 77-89.

สมบัติ พิกุลทอง, แหวตตา เตชาทวิวรรณ และดุขฎิ สี่วังคำ. (2563). สภาพและปัญหาการสงวนรักษาเอกสารจดหมายเหตุดิจิทัล. *วารสารบรรณศาสตร์ มศว* ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 :กรกฎาคม - ธันวาคม 2564 ของหน่วยงานบริการจดหมายเหตุในประเทศไทย, หน้า 123 – 138.

สุภัตรา กันพร้อม, ไชยนันท์ ปัญญาศิริ, และ ดุขฎิ สี่วังคำ. (2560, (พฤษภาคม-สิงหาคม). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการระบบสารสนเทศของธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย. *Veridian E-Journal, Silpakorn University ฉบับภาษาไทย สาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และศิลปะ*, 10 (2), 2715-2728.

สุภัตรา กันพร้อม, ไชยนันท์ ปัญญาศิริ, และ ดุขฎิ สี่วังคำ. (2561, (พฤษภาคม-สิงหาคม). ประสิทธิภาพการจัดการระบบสารสนเทศของธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย. *วารสารดุขฎิบัณฑิตทางสังคมศาสตร์*, 8(2), 15-27. doi: 10.14456/phdssj.2018.17

❖ บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ฉบับเต็มจากการประชุมวิชาการระดับชาติ

ภัคจิรา แยมตอนไพร และดุขฎิ สี่วังคำ. (2566). การวิเคราะห์ไวรัสโควิด-19 ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าของผู้บริโภค, ในการประชุมวิชาการ และเผยแพร่ผลงานวิจัยคัดสรร สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ 7 และระดับนานาชาติครั้งที่ 3 “ความร่วมมือเพื่อการเปลี่ยนแปลงทางการศึกษาในอนาคต” วันที่ 25-26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ณ โรงแรม มิตร ปิซ โฮเทล พัทยา จังหวัดชลบุรี จัดโดย คณะอนุกรรมการสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สสอท.)

สมบัติ พิกุลทอง, แหวตตา เตชาทวิวรรณ และดุขฎิ สี่วังคำ. (2563). การประเมินความต้องการจำเป็นในการสงวนรักษาเอกสารจดหมายเหตุดิจิทัลของหน่วยงานบริการจดหมายเหตุในประเทศไทย, ในการประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 52 (The 52nd National Graduate Research Conference) ในวันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 (รูปแบบออนไลน์)

อรุณ กันพร้อม,สุภัตรา กันพร้อม และ ดุขฎิ สี่วังคำ. (2562). การป้องกันการทุจริตการสอบเข้าเป็นนักเรียนนายสิบตำรวจ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค 7.ในการประชุมทางวิชาการและเผยแพร่ผลงานวิจัยคัด

สรร สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ 3: การจัดการศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต วันที่ 2-3 กุมภาพันธ์ 2562 ณ คิงซ์ตัน การ์เดนส์ เข้าใหญ่ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

สุภัทรา กันพร้อม, ไซยนันท์ ปัญญาศิริ, และ ดุชฎี สี่วงศ์คำ. (2560). การจัดการความรู้ในระบบสารสนเทศของธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย. ใน *การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ “เบญจมิตรวิชาการ” ครั้งที่ 7 วันที่ 27 พฤษภาคม 2560 ณ วิทยาลัยอินเตอร์เทคลำปาง* (น. 191-198). ลำปาง: วิทยาลัยอินเตอร์เทคลำปาง.

❖ ระดับนานาชาติ

Dussadee Seewungkum (2021) Application Supports Learning on Smartphone by Augmented Reality Technology Using KWL Activity for Higher Education Institution in Thailand) *Progress in Applied Science and Technology* Vol. 11 No. 3 (2021): September - December 2021 <https://ph02.tci-thaijo.org/index.php/past/index>

Isaya Punsiripat, Wawta Techataweewan & Dussadee Seewungkum (2021) Needs Assessment of Research Support as Initiative ใน Process of Service Design for Academic Library Service. In *Proceedings of the 11th International Research Conference on Education, English Language Teaching, English Language and Literature in English (IRCEELT 2021)* was held ONLINE on May 22-23, 2021, Organized by International Black Sea University, Tbilisi, Georgia.

Dussadee Seewungkum (2019) Technology Acceptance Model(TAM) to use Google Application for Teaching and Learning Innovation Development: A Case Study of Humanities Faculty Srinakharinwirot University. *Journal SCHOLAR*, ISSN 1906-6406, Vol. 11 No.2, December 2019 (pp.230-244).

Dussadee Seewungkum (2019) Factors Affecting the Adoption of Google Applications for Education (GAFE): A Case Study of Humanities Faculty Srinakharinwirot University. In *Proceedings of the 20th Asia Pacific Industrial Engineering and Management System Conference 2018*, Kanazawa, 2-5 December 2019 (pp.600-606). Kanazawa, Japan.

Dussadee Seewungkum, Somchai Warunyanugrai, & Sirilak Borirug. (2017). Applying the technology acceptance model in understanding teachers' behavioral intention to online learning in the university's digital media. In *Proceedings of 2nd IEEE International Conference on Science and Technology, 7-8 December 2017* (pp. 202-

207). Pathumthani: Faculty of Science and Technology Rajamangala University of Technology Thanyaburi.

Dussadee Seewungkum, Hathairat Ketmaneechairat, "The Development of Distance Learning Media System on the Internet by Using Macromedia Flash Server", JDCTA: International Journal of Digital Content Technology and its Applications, Vol. 7, No. 13, pp. 103 ~ 113, 2013

Dussadee Seewungkum, Hathairat Ketmaneechairat, Mirko Caspar "Web-Based Virtual Classroom System Model based on Asynchronous and Synchronous Learning submitted to the Second International Conference on Future Generation Communication Technologies , FGCT, England 2013

Dussadee Seewungkum, Hathairat Ketmaneechairat, Mirko Caspar "A framework of virtual classroom model on the Internet Published in: IEEE Future Generation Communication Technology (FGCT), ๒๐๑๒ International Conference on 12-14 Dec. 2012 Page(s) : 156-161

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัยหรือบทความวิชาการ ที่ส่งคัดเลือกเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการ ในวารสาร“วารสารวิชาการสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)” สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)
- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการ ในวารสาร “วารสารปัญญาทัศน์” สถาบันการจัดการปัญญาทัศน์

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัยหรือบทความวิชาการ ที่ส่งคัดเลือกเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ ในวารสารบรรณศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการ ในวารสาร

“วารสารวิชาการสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)”

สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)

- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการมหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัยหรือบทความวิชาการ ที่ส่งคัดเลือกเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการในวารสาร“วารสารวิชาการสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)”สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)
- ❖ ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านและประเมินบทความวิจัย/บทความวิชาการในการประชุมทางวิชาการและเผยแพร่ผลงานวิจัยคัดสรรสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ระดับชาติ : การประชุมทางวิชาการและเผยแพร่ผลงานวิจัยคัดสรร สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ระดับชาติ : ความท้าทายการจัดการศึกษาเพื่อทักษะในศตวรรษที่ 21 (Education for 21st Century Skills) สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)”สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)
- ❖ keynote speaker and TPC (Technical Program Committee) member IWWCN2017 keynote speaker and TPC invitation

❖ **ประสบการณ์การทำโครงการวิจัย**

ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีงบประมาณที่ได้รับทุน	ระบุสถานภาพ (หัวหน้าโครงการ/ผู้ร่วมโครงการ)
โครงการวิจัย เรื่อง แบบจำลองการยอมรับเทคโนโลยี การใช้ ภูเก็ต แอปพลิเคชันสำหรับพัฒนานวัตกรรม การเรียนการสอน:กรณีศึกษาคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	ทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้คณะมนุษยศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2560 สำหรับทำ	2560	หัวหน้าโครงการ

ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีงบประมาณ ที่ได้รับทุน	ระบุสถานภาพ (หัวหน้าโครงการ/ ผู้ร่วมโครงการ)
โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาแอปพลิเคชันส่งเสริมการเรียนรู้บนสมาร์ตโฟนด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริมโดยใช้กิจกรรมการจัดการเรียนรู้แบบ KWL สำหรับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย	ทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้คณะมนุษยศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2563 สำหรับทำ	2563	หัวหน้าโครงการ
โครงการจัดทำระบบการเบิกจ่ายทดแทนด้วยตนเองของผู้ประกันตนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-self service) สัญญาเลขที่ จ ๐๖๕/๒๕๖๔	กองทุนประกันสังคม	2564	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
โครงการปรับเปลี่ยนข้อมูลเป็นดิจิทัล กิจกรรมจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (Digitize Data Activities: Data Governance Of ONDE)	ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)	2565	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิเคราะห์และจัดทำข้อมูล

ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีงบประมาณ ที่ได้รับทุน	ระบุสถานภาพ (หัวหน้าโครงการ/ ผู้ร่วมโครงการ)
โครงการวิจัย แอปพลิเคชันติดตามพฤติกรรมสุขภาพของผู้ใหญ่วัยทำงานที่มีความเสี่ยงจากกลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง: การพัฒนาแอปพลิเคชัน การประเมินประสิทธิภาพและความพึงพอใจของผู้ใช้ และผลการใช้แอปพลิเคชันที่มีต่อพฤติกรรมสุขภาพและทุนจิตวิทยาด้านสุขภาพ	ทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้คณะมนุษยศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2565	2565	ผู้ร่วมโครงการ
โครงการจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) กิจกรรมการจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ สัญญาเลขที่ ๐๒๔/๖๕	ทุนอุดหนุนการวิจัยของสำนักงานสถิติแห่งชาติ	2565	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิเคราะห์และจัดทำข้อมูล
โครงการปรับเปลี่ยนข้อมูลเป็นดิจิทัล กิจกรรมจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (Digitize Data Activities: Data Governance Of ONDE)	ทุนอุดหนุนการวิจัยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)	2566	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิเคราะห์และจัดทำข้อมูล
โครงการสำรวจความต้องการชุดข้อมูลเปิดและการนำชุดข้อมูลเปิดไปใช้ประโยชน์ (Open Data Survey)	ทุนอุดหนุนการวิจัยของสถาบันนวัตกรรมและธรรมาภิบาลข้อมูลสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)		