



ประวัติและผลงานของอาจารย์ (Curriculum Vitae)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิดา สังข์พุ่ม

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	โทรศัพท์ 065-3905453
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	โทรสาร 075-672004
222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช 80160	Email suddida.sa@mail.wu.ac.th

1. การศึกษา

คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
ปร.ด.	สถิติ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2560
วท.ม.	สถิติประยุกต์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2550
วท.บ. (เกียรตินิยมอันดับ 2)	ศึกษาศาสตร์ คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2546

2. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งงาน	องค์กรหรือหน่วยงาน	ปี พ.ศ.
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	2565-ปัจจุบัน
อาจารย์	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	2555-2565
ผู้ช่วยสอน	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	2551-2555

3. ความเชี่ยวชาญ

- 1) Applied statistics
- 2) Probability distribution
- 3) Regression model

4. ประสบการณ์การสอน

ชื่อสถาบันการศึกษา	คณะ/สำนักวิชา/ภาควิชา	หลักสูตร/สาขาวิชา	ชื่อรายวิชา	ปี พ.ศ.
มหาวิทยาลัย วลัยลักษณ์	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	วท.บ. (วิทยาศาสตร์) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562/สาขาวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ	MAC62-240 Introduction to Probability Theory	2562-ปัจจุบัน
			MAC62-241 Introduction to Statistical Inference	
			COS62-350 Research Training	
			MAC62-460 Selected Topics in Computational Mathematics	
			COS-472 Seminar	2562-2565
			MAC62-341 Regression Analysis	2565
			MAC62-343 Introduction to Multivariate Analysis	
	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล)	MAT61-100 Mathematics for Science and Technology	2562-ปัจจุบัน

ชื่อสถาบันการศึกษา	คณะ/สำนักวิชา/ภาควิชา	หลักสูตร/สาขาวิชา	ชื่อรายวิชา	ปี พ.ศ.
	สำนักวิชาสหเวชศาสตร์	วท.บ. (เทคนิคการแพทย์)	MAT61-213 Biostatistics for Allied Health Sciences	2562-ปัจจุบัน
	สำนักวิชาเภสัชศาสตร์	ภ.บ. (เภสัชศาสตร์)	MAT61-112 Biostatistics in Health Science Research	2562-ปัจจุบัน
			MAT61-114 Applied Statistics	2562
	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	วศ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์และปัญญาประดิษฐ์)	MAT61-101 Calculus I	2562-2565
	สำนักวิชา การบัญชีและการเงิน	ศ.บ.	MAT61-111 Applied Statistics	2563-ปัจจุบัน
			MAT-114 Applied Statistics	2562
	สำนักวิชา สารสนเทศศาสตร์	นศ.บ. (นิเทศศาสตร์)	CMM62-302 Digital Communication Arts Research	2563-2565
			CMM60-303 Communication Research	2562

5. ผลงานที่ขอสำเร็จการศึกษา/ผลงานที่เกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์

5.1 ชื่อวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาโท

- 1) การหาช่วงความเชื่อมั่นของสัดส่วนประชากรสำหรับการชักตัวอย่างเชิงซ้อนโดยดัดแปลงวิธีการของ วิลสัน

5.2 ผลงานที่เกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาโท

-

5.3 ชื่อวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาเอก

- 1) The discrete asymmetric Laplace distribution

5.4 ผลงานที่เกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาเอก

- 1) Sangpoom, S., & Bodhisuwan, W. (2016). The discrete asymmetric Laplace distribution. *Journal of Statistical Theory and Practice*, 10, 73-86.

6. ผลงานทางวิชาการย้อนหลัง 5 ปี ที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

6.1 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.

ลำดับ	ผลงานทางวิชาการ	ปี พ.ศ.	เดือน
1	Sangpoom, S., Adesina, F., Kaewchandee, C., Sikanna, K., Noppapak, N., Maneerattanasak, S., Shohaimi, S., & Suwanbamrung, C. (2023). Level of experience and predictors of proactive practical experience to solve covid-19 among public health officers in primary care units in the upper southern region, Thailand: An explanatory mixed methods approach. <i>International Journal of Environmental Research and Health</i> , 20, 6487.	2566	กรกฎาคม
2	Sangpoom, S., Adesina, F., Saetang, J., Thammachot, N., Jeenuang, K., & Suwanbamrung, C. (2023). Health workers' capability, opportunity,	2566	มีนาคม

ลำดับ	ผลงานทางวิชาการ	ปี พ.ศ.	เดือน
	motivation, and behavior to prevent and control COVID-19 in a high-risk district in Thailand. <i>Roczniki Państwowe Zakładu Higieny</i> , 74(1), 71-81.		
3	Kaewchandee, C., Hnuthong, U., Thinkan, S., Rahman, M. S., Sangpoom, S., & Suwanbamrung, C. (2023). The experiences of district public health officers during the COVID-19 crisis and its management in the upper southern region of Thailand: A mixed methods approach. <i>Heliyon</i> , 9(1), e12558.	2565	ธันวาคม
4	Sottiwan, T., Sangpoom, S., & Aryuyuen, S. (2022). Truncated length-biased power garima distribution: properties and application. <i>Lobachevskii Journal of Mathematics</i> , 43(9), 2599-2610.	2565	ธันวาคม
5	Imsri, P., & Sangpoom, S. (2022). The investigation of self-regulated learning among low proficiency EFL students. <i>World Journal of English Language</i> , 12(8), 363-363.	2565	ตุลาคม

7. เกียรติคุณและรางวัล

เกียรติคุณ/รางวัลที่ได้รับ	ปี พ.ศ.
Fellow, Advance Higher Education (AHE): PR186936	2563