



สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและการสื่อสาร

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

[www.LearnWWW.com](http://www.LearnWWW.com)

[skulkmitl@gmail.com](mailto:skulkmitl@gmail.com)

Dr. Skul Kamnuanchai

Lecturer at Department: Information and Communication Engineering

Faculty: Industrial Technology

Thepsatri Rajabhat University

คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษา	
		สถาบัน	ปี
ปร.ด.	เทคโนโลยีสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยรังสิต (โดยทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี)	2552
วศ.ม.	วิศวกรรมไฟฟ้า (คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2542
กว.	วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	คณะกรรมการควบคุมการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ประเภท ภาคิ สาขา วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร เลขที่ 45073	2532
ค.อ.บ.	วิศวกรรมโทรคมนาคม (เกียรตินิยม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2531

ประวัติการทำงาน ณ. มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

2552 - ปัจจุบัน รองผู้อำนวยการ ศูนย์วิทยาศาสตร์

9/03/2552 - 8/03/2556 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

8/07/2551-7/07/2555 หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและการสื่อสาร

2550-2552 คณะกรรมการสภาคณาจารย์และข้าราชการ



“Teaching Online” Calgary, Alberta ประเทศแคนาดา  
 มหาวิทยาลัยปักกิ่ง ประเทศสาธารณประชาชนจีน  
 University of California at Los Angeles,  
 University of Southern California, Stanford University,  
 University of California at Berkeley ประเทศสหรัฐอเมริกา  
 Nanyang Technology University ประเทศสิงคโปร์  
 Monash University ประเทศออสเตรเลีย  
 Ho Chi Minh City University of Social Sciences and Humanities  
 Hong Kong Polytechnic University  
 “Robot Training” ED CoOperation Co.,LTD South Korea

## ผลงานวิชาการ

ลำดับ	ชื่อเรื่องบทความวิชาการ	องค์กรจัดงาน	ครั้งที่/ฉบับที่	สถานที่จัดงาน/ วารสาร
1.	Printed Thai Characters Recognition Using Fuzzy Similarly Measurement Method	Electrical Engineering Conference (EECON-20)	20 <sup>th</sup> Electrical Engineering Conference (EECON-20)	SolTwin Hotel, Thailand November 13-14, 1997
2.	Invariant Shape Object Recognition Using B-Spline and Cardinal Spline and Genetic Algorithm	Word Science and Engineering Academics Social (WSEAS)	5 <sup>th</sup> WSEAS International Conference on Signal Processing	Madrid Spain February 15-17, 2006
3.	Comparative Study of B-Spline and Cardinal Spline with Genetic Algorithm for Invariant Shape Object Recognition	Word Science and Engineering Academics Social (WSEAS)	Issue 3 Volume 5, March 2006 p.p. 534-543	WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTER
4.	Membership Matching score for Invariant Image Recognition	Word Science and Engineering Academics Social (WSEAS)	10 <sup>th</sup> WSEAS International Conference on System	Athens Greece, July 10-15, 2006
5.	Membership Matching score for Invariant Image Recognition	Word Science and Engineering Academics Social (WSEAS)	Issue 9 Volume 5, September 2006 p.p. 2056-2060	WSEAS TRANSACTIONS on SYSTEM
6.	Invariant Image Recognition Using Elliptic Fourier Descriptors and Membership Matching score	International Workshop on Advance Image Technology (IWAIT)	IWAIT 2007 International Conference	Grand Mercure Fortune Hotel, Bangkok Thailand January 8-9, 2007
7.	2D invariant image recognition using the reduced coefficient of elliptic Fourier and principal component analysis with neural network	Rangsit University	RJAS Vol. 2 No. 1, January - June 2012 pp. 39-44	Rangsit Journal of Arts and Sciences

## อบรม สัมมนา

### Training / Seminar

7-9 มิถุนายน 2555	<b>Robotics</b> By ED Co Operation Co., Ltd. South Korea
24-25 สิงหาคม 2554	<b>Robotics</b> By Auto Didactic Co., Ltd. And Industrial Technology, Phranakorn Rajabhat University
2-4 พฤษภาคม 2554	<b>Carbon Footprint of Products</b> By NSTDA Academy (สวทช)
21-23 เมษายน 2554	<b>Life Cycle Assessment</b> By NSTDA Academy (สวทช)
29 พ.ย.- 1 ธ.ค. 2553	คณาจารย์นิเทศสหกิจศึกษา จัดโดย สมาคมสหกิจศึกษาไทย
10-12 พฤษภาคม 2553	ผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา หลักสูตร 4 รุ่นที่ 3 จัดโดย อนุกรรมการพัฒนาองค์ประกอบและตัวชี้วัดการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน สถานศึกษาระดับอุดมศึกษา
22-23 มีนาคม 2553	ประชุมวิชาการศึกษาทั่วไประดับชาติ ครั้งที่ 5 จัดโดย เครือข่ายการศึกษาทั่วไปแห่ง ประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
26 มกราคม 2553	เทคนิคการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานโดยระบบ MIS จัดโดย สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

## หนังสือ ตำรา

ชื่อ หนังสือ หรือ ตำรา	สำนักพิมพ์
การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	สำนักพิมพ์ ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ กรุงเทพ, 2557
คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ	สำนักพิมพ์ จิตวิวัฒน์ กรุงเทพ, 2545
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป	สำนักพิมพ์ ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ กรุงเทพ, 2545