

ข้อมูลประวัติคณะผู้วิจัย

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ-สกุล นายรัฐพงษ์ สุวลักษณ์

เพศ ชาย หญิง วันเดือนปีเกิด 23 สิงหาคม 2525 อายุ 30 ปีสถานภาพ โสด สมรส

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประวัติการศึกษา

ชื่อย่อปริญญา	สาขา	สถาบันที่จบ	ปีที่จบ
วศ.ม.	วิศวกรรมโทรคมนาคม	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2550
วศ.บ.	วิศวกรรมโทรคมนาคม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2548

สาขาวิจัยที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา).....

รางวัลด้านวิชาการ/ด้านวิจัย/งานสร้างสรรค์ (ด้านศิลปะ หรืออื่นๆ) ที่ได้รับ

ปี พ.ศ.	ชื่อรางวัล	สถาบันที่ให้

ทุนการศึกษาและทุนวิจัยที่เคยได้รับ

ปี พ.ศ.	ทุนการศึกษาและทุนวิจัย	สถาบันที่ให้
2551	ทุนสถาบันบัณฑิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไทย	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
2552	โครงการศึกษาวิเคราะห์และออกแบบการนำ ระบบ RFID มาใช้งานร่วมกับระบบลำเลียง กระเป๋าสัมภาระของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	การทำอากาศยานสุวรรณภูมิ
2550- 2551	โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพของสายอากาศ RFID สำหรับระบบลงทะเบียนสัตว์	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

2549- 2550	โครงการการออกแบบสายอากาศ RFID สำหรับระบบลงทะเบียนสัตว์	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
---------------	--	---

ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์

ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ (ระดับชาติและนานาชาติ)

บทความวิชาการระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อบทความ	ผู้แต่ง	เผยแพร่ใน	ปี
1	Determination of Dielectric Property of Construction Material Products Using a Novel RFID Sensor	Rattapong Suwalak Chuwong Phongcharoenpanich Danai Torrungrueng Monai Krairiksh	Progress In Electromagnetics Research	2555

การเสนอผลงานวิชาการ

ลำดับที่	ชื่อบทความ	ผู้แต่ง	เผยแพร่ใน	ปี
1	Circularly polarized truncated planar antenna with single feed for UHF RFID reader	Rattapong Suwalak Chuwong Phongcharoenpanich	Asia-Pacific Conference on Communications	2550
2	Parametric Study of a Circularly Polarized Planar Antenna for Reader of UHF RFID System	Rattapong Suwalak Chuwong Phongcharoenpanich	Asia-Pacific Microwave Conference	2550
3	A two-square-aperture antenna excited by a probe on rectangular ground plane with elliptical parasitic	Rattapong Suwalak Chuwong Phongcharoenpanich	ECTI-CON 2008	2551

ลำดับ ที่	ชื่อบทความ	ผู้แต่ง	เผยแพร่ใน	ปี
	patch for UHF-RFID reader			
4	Path Loss Model and Measurements of 5.8 GHz Wireless Network in Durian Garden	Rattapong Suwalak Kittisak Phaebua Chuwong Phongcharoenpanich Monai Krairiksh	ISCIT 2008	2551
5	A Probe-Fed Eight-Branch Folded Strip with Notched-Annular-Ring Parasitic Patch Antenna on Circular Ground Plane	Rattapong Suwalak Chuwong Phongcharoenpanich Danai Torrungrueng Nuttawit Surittikul Wladimiro Villarroel	ISAP 2009	2552
6	An annular microstrip antenna with sectoral slots for RFID reader	Rattapong Suwalak Pornanong Pongpaibool Chuwong Phongcharoenpanich Monai Krairiksh	APMC 2009	2552
7	Effects of tag location on light weight concrete for an RFID sensor application	Rattapong Suwalak Kittima Lertsakwimarn Chuwong Phongcharoenpanich Danai Torrungrueng Monai Krairiksh	ECTI-CON 2012	2555

ผลงานสิทธิบัตร/สิ่งประดิษฐ์/งานสร้างสรรค์ (ศิลปะ หรือ อื่นๆ)

.....

อื่นๆ

.....