

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	นางสาวกัททิรา อ่ำใหญ่
วัน เดือน ปีเกิด	6 กันยายน 2530
ประวัติการศึกษา	
ระดับมัธยมศึกษา	ประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสุราษฎร์พิทยา พ.ศ. 2547
ระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ. 2551
ระดับปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2554
ทุนการศึกษา หรือทุนวิจัย	ทุนผู้ช่วยสอน ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ปีการศึกษา	1/2554
ทุนอุดหนุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา	ทบวงมหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2554
ประวัติการทำงาน	Information Technology บริษัท ทูร คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) พ.ศ. 2552
ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์	Umyai P., Kumhom P., and Chamnongthai, K., 2011, “Air Bubbles Detecting on Ribbed Smoked Sheets Based on Fractal Dimension ”, The Decade of Intelligent and Green Signal Processing and Communication Systems (ISPACS 2011), Dec.7-9,2011, Chiang Mai, Thailand, pp.1-4

Umyai P., Kumhom P., and Chamnongthai, K., 2012,
“The Combination of Range of Intensities with Fractal Dimension
Method for Air-Bubbles Detecting on Ribbed Smoked Sheets”,
**2012 The International Conference of Embedded Systems and
Intelligent Technology (ICESIT 2012)**,Jan.27-29,Nara,Japan,
pp.22-25.