

การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์ผลการทดสอบก๊าซเจือปนในน้ำมันหม้อแปลง
จากฐานข้อมูลในอดีต

**Development of Transformer Oil Dissolve Gas
Analysis Method Using Historical Database**

นายสมศักดิ์ ช่วยความดี

นายวรพจน์ อินทร์ศิริพงษ์

นายกษิตศ เกิดโต

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

ปีการศึกษา 2556

55EE101

หัวข้อโครงการ	การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์ผลการทดสอบก๊าซเฉื่อยในน้ำมันหม้อแปลงจากฐานข้อมูลในอดีต	
โดย	นายสมศักดิ์	ช่วยความดี
	นายวรพจน์	อินทร์ศิริพงษ์
	นายกษิตศ	เกิดโต
สาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า	
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. กิรติ ชยะกุลศิริ	
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สำเริง อินท่าไม้	

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม อนุมัติให้นับโครงการ วิศวกรรมฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

.....หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
และอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์
(ดร.ภรชัย จุณวัฒน์กุล)

.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร. กิรติ ชยะกุลศิริ)

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สำเริง อินท่าไม้)

(วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2557)