



สมาคมฯ

คณะกรรมการ

เลขที่ 1761

วันที่ 09 ส.ค. 2560

เวลา 10.52

เลขที่ IEEE PES : PQ 2560/01

วันที่ 1 มิถุนายน 2560

เรื่อง ขอเชิญร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการ
 “ปัญหาคุณภาพไฟฟ้าและการแก้ไข : ทฤษฎีและกรณีศึกษา” ครั้งที่ 2

เรียน : *คณาจารย์/ผู้บริหาร*

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการเข้าร่วมสัมมนาเชิงวิชาการ

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

เลขที่ 274

วันที่ 21 ส.ค. 60

เวลา 11.46 น.

คุณภาพไฟฟ้าเป็นสิ่งที่มีความสำคัญต่อทั้งผู้ผลิตไฟฟ้าและผู้ใช้ไฟฟ้า คุณภาพไฟฟ้าที่ดีทำให้ระบบไฟฟ้าสามารถจ่ายไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ และผู้ใช้ไฟฟ้าเองก็สามารถใช้ไฟฟ้าที่มีคุณภาพในกระบวนการผลิต อย่างไรก็ตาม สิ่งรบกวนทางคุณภาพไฟฟ้าในระบบไฟฟ้ามีมากมาย เช่น ฮาร์โมนิก (Harmonic) แรงดันตกชั่วขณะ (Voltage Sag หรือ Voltage Dip) ไฟกะพริบ (Flicker) แรงดันไม่สมดุล (Unbalance) เป็นต้น สิ่งรบกวนทางคุณภาพไฟฟ้าเหล่านี้สามารถก่อให้เกิดปัญหาต่างๆ ในระบบไฟฟ้าได้ การที่จะวิเคราะห์ปัญหาจากสิ่งรบกวนทางคุณภาพเหล่านี้ให้ถูกต้องได้นั้น ผู้วิเคราะห์ต้องมีความรู้และความเข้าใจในคุณลักษณะต่างๆ ของสิ่งรบกวนทางคุณภาพเหล่านี้ก่อน จึงจะสามารถทำการแก้ไขได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

สมาคมวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย (IEEE Thailand Section) และ IEEE Power & Energy Society - Thailand Chapter ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญจึงจัดให้มีการสัมมนาเชิงวิชาการ “ปัญหาคุณภาพไฟฟ้าและการแก้ไข : ทฤษฎีและกรณีศึกษา (Power Quality Problems and Solutions : Theory and Case Studies)” ครั้งที่ 2 ขึ้น ระหว่างวันที่ 21-23 สิงหาคม 2560 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้า โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ โดยการสนับสนุนวิชาการจากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศ การไฟฟ้านครหลวงและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งเป็นผู้มีส่วนการดำเนินงานภาคปฏิบัติโดยตรง และวิศวกรจากบริษัทเอกชนที่มีประสบการณ์ในการแก้ไขปัญหาคุณภาพไฟฟ้า

โอกาสนี้ IEEE Power & Energy Society - Thailand (IEEE-PES) จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่าน หรือผู้แทนจากหน่วยงานองค์กรของท่านเข้าร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการตามวัน-เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยมีค่าใช้จ่ายในการจัดงานสัมมนาท่านละ 8,025 บาท สำหรับสมาชิก IEEE หน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และมหาวิทยาลัย และ 9,095 บาท สำหรับบริษัท โรงงาน และบุคคลทั่วไป (อัตรานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว) พร้อมอาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการสัมมนา ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

อนึ่ง การดำเนินงานจัดงานสัมมนาวิชาการดังกล่าว IEEE Power & Energy Society - Thailand ได้มอบหมายให้บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดงานในครั้งนี้

Ben คณบดี
สวทศ
9 ส.ค. 60

ขอแสดงความนับถือ

P L L

นางประดิษฐ์พงษ์ สุขศิริดาวกุล

Secretary, IEEE Power & Energy Society - Thailand

ททท+พทท อ.ส. ปรุฑา
นักร้อง สายรหัสแม่ไฟฟ้า
และอื่นๆ

คณบดี

ข้อมูลเกี่ยวกับ IEEE Thailand Section-และ-IEEE Power-& Energy Society- Thailand -

สถาบันวิชาชีพวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Institute of Electrical and Electronics Engineers) หรือ-IEEE (อ่านว่า “ไอทีอีพีอี”) เป็นสถาบันวิชาชีพ (Professional Organization) ระดับนานาชาติที่ไม่หวังผลกำไร ทำหน้าที่ดูแลเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้า พลังงาน-อิเล็กทรอนิกส์ สื่อสารและคอมพิวเตอร์ เป็นสถาบันวิชาชีพที่มีสมาชิกมากที่สุดในโลก (มากกว่า 360,000 คน ใน 175 ประเทศ) เมื่อปี พ.ศ. 2522 ได้มีการจัดตั้งสมาคมสถาบันวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย ครั้งแรกในประเทศไทย โดยมี 4 พททฯ พลอากาศเอกก้าน สินธุวานนท์ องคมนตรี เป็นนายกสมาคมฯ

IEEE Power & Energy Society เป็น Chapter ของ IEEE Thailand Section ทำหน้าที่จัดสัมมนา การบรรยายทางวิชาการและสนับสนุนกิจกรรมของ-IEEE- Thailand Section ในด้านเทคนิค (Professional Activity) และด้านการศึกษา (Educational Activity) และเชิญผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ รวมทั้ง IEEE PES Distinguished Lecturer มาถ่ายทอดความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับวิศวกรสาขาไฟฟ้ากำลังและพลังงานของประเทศ

ปัจจุบันนี้ คุณเสริมสกุล คล้ายแก้ว ผู้ว่าการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็น Chairman, IEEE Power & Energy Society - Thailand

