



ที่ IEEE PES: Smart City 2020

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอเชิญร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการ เรื่อง “เมืองอัจฉริยะและศูนย์ข้อมูล: แนวคิด การออกแบบ การจัดการ และกรณีศึกษา”

เรียน กรรมการผู้จัดการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดและกำหนดการงานสัมมนาเชิงวิชาการ

สมาร์ทซิตี้ (Smart City) หรือ เมืองอัจฉริยะ เป็นรูปแบบการประยุกต์เทคโนโลยีดิจิทัล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล ในการเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพของบริการสังคม คุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อช่วยในการลดต้นทุน และลดการบริโภคของประชากร โดยยังคงเพิ่มประสิทธิภาพให้ประชาชนสามารถอยู่อาศัยได้โดยคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เมืองอัจฉริยะมีองค์ประกอบของเครือข่ายที่มีการควบคุมอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตในทุกสรรพสิ่ง: Internet of Things (IoT) ซึ่งเป็นเครือข่ายที่เชื่อมต่อระหว่างกันของ อุปกรณ์เซนเซอร์ (Sensor) ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบ ตรวจวัด การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม โดยแปลงเป็นข้อมูลและประมวลผล โดยข้อมูลเหล่านี้ถูกส่งผ่านระบบเครือข่ายสื่อสาร (Networking Communication) ไปยังดาตาเซนเตอร์ (Data Center) หรือศูนย์ข้อมูล เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางในการรวบรวมและจัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการวิเคราะห์แยกแยะข้อมูล (Data Analytic) สำหรับใช้ประโยชน์ร่วมกัน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดกระบวนการทำงานอย่างเป็นระบบและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในองค์กรหรือประชาชน และคุณภาพการบริหารจัดการองค์กร หรือเมืองให้มีประสิทธิภาพ

สมาคมสถาบันวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย (IEEE Thailand Section) และ IEEE Power & Energy Society - Thailand Chapter ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญ จึงได้จัดให้มีการสัมมนาเชิงวิชาการ เรื่อง “เมืองอัจฉริยะและศูนย์ข้อมูล: แนวคิด การออกแบบ การจัดการ และกรณีศึกษา” ขึ้น ระหว่างวันที่ 16 - 18 พฤศจิกายน 2563 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ โดยการสนับสนุนวิชาการจาก สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล, สถาบันอาคารเขียวไทย, สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) และสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในงานภาคปฏิบัติโดยตรง

โอกาสนี้ IEEE Power & Energy Society - Thailand (IEEE-PES) จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่าน หรือผู้แทนจากหน่วยงาน องค์กรของท่านเข้าร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการตามวัน-เวลาและสถานที่ดังกล่าว โดยมีค่าใช้จ่ายสำหรับสมาชิก IEEE เป็นเงินท่านละ 8,025 บาท, บุคลากรจากหน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ มหาวิทยาลัย เป็นเงินท่านละ 8,560 บาท และสำหรับบริษัท โรงงาน บุคคลทั่วไป เป็นเงินท่านละ 9,630 บาท (อัตรานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว) พร้อมอาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการสัมมนา ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

อนึ่ง การดำเนินการจัดงานสัมมนาวิชาการดังกล่าว IEEE Power & Energy Society - Thailand ได้มอบหมายให้ บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดงานในครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายประดิษฐ์พงษ์ สุขสิริธาวรกุล)

Secretary, IEEE Power & Energy Society - Thailand

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

สมาคมสถาบันวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย (Institute of Electrical and Electronics Engineers) หรือ IEEE (อ่านว่า “ไอทรีพีเพิลอี”) เป็นสถาบันวิชาชีพ (Professional Organization) ระดับนานาชาติที่ไม่หวังผลกำไร ทำหน้าที่ดูแลเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้า พลังงาน อิเล็กทรอนิกส์ สื่อสารและคอมพิวเตอร์ โดย IEEE เป็นสถาบันวิชาชีพที่มีสมาชิกมากที่สุดในโลก (มากกว่า 360,000 คน ใน 175 ประเทศ) เมื่อปี พ.ศ. 2522 ได้มีการจัดตั้งสมาคมสถาบันวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย ครั้งแรกในประเทศไทย โดยมี ๔๗๗๖ พลอากาศเอกเกษร สินธุวานนท์ องคมนตรีในรัชกาลที่ 9 เป็นนายกสมาคมฯ ท่านแรก

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

ปัจจุบันมี คุณสมบัติ ประิพนธ์ ผู้ว่ากร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็น Chairman, IEEE Power & Energy Society - Thailand



สำนักงานประสานงาน IEEE-PES บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด

เลขที่ 471/3-4 อาคารพญาไทเพลส ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทร. 0-2354-5333 ต่อ 500 แฟกซ์ 0-2354-5322

e-Mail : seminar@greennetworkseminar.com

เลขหนังสือผู้ส่ง : -
ลงวันที่ : ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๓
จาก : สมาร์ทซิติ้
ถึง : อธิการบดี
เรื่อง : ขอเชิญร่วมการสัมมนา เมืองอัจฉริยะและศูนย์ข้อมูล แนวคิด การออกแบบ การจัดการ และ
กรณีศึกษา
ชั้นความลับ : ปกติ
ชั้นความเร็ว : ปกติ
เอกสารต้นเรื่อง : ๑.Foooo๐๐๔๓๒๕.jpg ,

คำสั่ง

ความเห็น/ข้อสั่งการที่ ๑

เรียน รองอธิการบดี(วิชาการฯ)

เพื่อโปรดพิจารณา ควรแจ้งทุกคณะ มรภพ.แม่สอด



(นายเอนก บัวสำลี)
หัวหน้ากลุ่มงานธุรการ
๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

Signature Code : KGVUFGHFBYWCKURTFWA

ความเห็น/ข้อสั่งการที่ ๒

เพื่อโปรดทราบ ควรมอบตามเสนอ



(ดร.มะลิวัลย์ รอดกำเหนิด)

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

Signature Code : KGVUFGHFBYWCKURTFSA

ความเห็น/ข้อสั่งการที่ ๓

แจ้งตามเสนอ



(รองศาสตราจารย์วิสิฐ ธัญญะวัน)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

Signature Code : KGVUFGHFBS DhRTGF EA

ประชาสัมพันธ์ผ่าน website



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กานต์ เจริญสุวรรณ)
คณบดีคณะวิทยาการจัดการ
๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

Signature Code : VCDUFGHFBYWCKURVBNHA