

คณะวิศวกรรมศาสตร์ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงานบรรยาย วิชาการ IEEE SSCS ประจำปี 2016



ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ร่วมกับ IEEE Thailand Section และ IEEE Thailand Solid-State Circuits Society เป็นเจ้าภาพจัดงานบรรยายวิชาการ IEEE SSCS ประจำปี 2016 (2016 IEEE SSCS Distinguished Lecturer Program) ในหัวข้อ “เทคนิคสำหรับออกแบบวงจรภาครับแบบซีมอสที่ทำงานในย่านคลื่นความถี่วิทยุที่ทนต่อสัญญาณรบกวน (Interference Robust CMOS Radio Receiver Techniques) และ วงจรภาครับส่งชนิดฟูลดูเพล็กซ์แบบอินแบนด์ (In-band Full Duplex Transceivers)” โดย รศ.เอริก คลัมเพอริงค์ (Assoc. Prof. Eric Klumperink) University of Twente ประเทศเนเธอร์แลนด์ และการบรรยายในหัวข้อ “การออกแบบและการสร้างวงจรรวมในประเทศไทย (IC Design and Fabrication in Thailand)” โดย ดร.อัมพร โพธิ์ไย ผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (TMEC) ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.

Institute of Electrical and Electronics Engineers หรือ IEEE เป็นองค์กรสถาบันวิชาชีพ (Professional Organization) ทำหน้าที่ดูแลเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ในระดับนานาชาติโดยไม่หวังผลกำไร IEEE มีสมาชิกเป็นวิศวกร นักวิจัย ที่มีความรู้ความสามารถจากทั่วโลกมากที่สุดในโลก มากกว่า 360,000 คนใน 175 ประเทศ เป็นสถาบันที่กำกับดูแลมาตรฐานการวิจัยและพัฒนาความรู้และงานวิจัยใหม่ๆ ตลอดจนเผยแพร่ความรู้ มุ่งเน้นด้านไฟฟ้ากำลัง คอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม ระบบอิเล็กทรอนิกส์ ระบบวัดคุม โดยนักวิจัยเหล่านี้มีอยู่ทั่วโลก และจะแบ่งกลุ่มศึกษาตามความเชี่ยวชาญของแต่ละบุคคล

IEEE Thailand Solid-State Circuits Society (SSCS) เป็นหน่วยย่อยของ IEEE ประจำปีประเทศไทย หรือ IEEE Thailand Section เกิดจากการรวมตัวกันของ วิศวกร อาจารย์ นักศึกษา ที่เป็นสมาชิกของ IEEE Solid-State Circuits Society ที่อยู่ในประเทศไทย จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมกิจกรรมทางการศึกษาและงานวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับด้าน Solid-State Circuits ในการจัดงานครั้งนี้ คณะกรรมการของ IEEE Thailand Solid-State Circuits Society ได้ริเริ่มให้มีการเชิญวิทยากรผู้มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักระดับโลกมาบรรยายในประเทศไทย ภายใต้โครงการ IEEE Solid-State Circuits Society Distinguished Lecturer Program ของ IEEE Solid-State Circuits Society โดยมีจุดประสงค์หลักเพื่อเป็นการเผยแพร่ และแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างสมาชิก IEEE อาจารย์ นักศึกษา นักวิจัย และบุคคลทั่วไปที่สนใจ

ฝ่ายประชาสัมพันธ์

PR AGENCY : บ.เบรนเอเชีย คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (BrainAsia Communication)

Tel.: 081-899-3599, 086-341-6567 E-mail: brainasiapr@gmail.com