

ที่ IEEE PES: Solar Rooftop 2025

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง ขอเชิญร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการ เรื่อง “ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm): นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์

เรียน กรรมการผู้จัดการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดและกำหนดการงานสัมมนาเชิงวิชาการ

พลังงานจัดเป็นปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โดยนโยบายการส่งเสริมและสนับสนุนของหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาพลังงานทดแทน โดยเฉพาะอย่างยิ่งพลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อย่างไม่มีวันหมด ดังนั้น เพื่อให้การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ลงทุน ผู้ให้บริการ ออกแบบและติดตั้ง และผู้ที่เกี่ยวข้องควรมีความรู้ ความเข้าใจในการออกแบบ ก่อสร้าง ทดสอบ ปฏิบัติงาน และบำรุงรักษา ที่สอดคล้องกับมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้า และข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้านครหลวง โดยปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแนวทางในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย) ร่วมกับวิทยาลัยพลังงานทดแทนและสมาร์ตกริดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนเรศวร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้จัดให้มีงานสัมมนาเชิงวิชาการ เรื่อง “ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm): นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์” ขึ้น ระหว่างวันที่ 28 - 30 เมษายน 2568 ณ โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ เพื่อเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาพลังงานทดแทนเพื่อนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน โดยการสนับสนุนวิชาการจาก พ.ป. ปิไอไอ กฟผ. กฟน. ผู้ออกแบบและผู้ผลิต บริษัทผู้ประกอบการ และสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในงานภาคปฏิบัติโดยตรง

โอกาสนี้ สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย) จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่าน หรือผู้แทนจากหน่วยงาน องค์กรของท่าน เข้าร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการตามวัน-เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยมีค่าใช้จ่ายสำหรับสมาชิก IEEE เป็นเงินท่านละ 10,165 บาท บุคลากรจากหน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ มหาวิทยาลัย เป็นเงินท่านละ 11,235 บาท และสำหรับบริษัท โรงงาน บุคคลทั่วไป เป็นเงินท่านละ 12,305 บาท (อัตรานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว) พร้อมอาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการสัมมนา ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

อนึ่ง การดำเนินงานจัดงานสัมมนาวิชาการดังกล่าว สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย) ได้มอบหมายให้ บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดงานในครั้งนี้

เรียน คณะบดี

-เพื่อโปรดพิจารณา

สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย)

ขอเชิญร่วมการสัมมนาเชิงวิชาการ เรื่อง ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสง

อาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm)

นโยบาย การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษาและการ

ประเมินทางเศรษฐศาสตร์

-เห็นควรมอบงานบุคลากรดำเนินการประชาสัมพันธ์

๑๑ มี.ค. ๖๘

ขอแสดงความนับถือ

P L L

(ดร.ประดิษฐพงษ์ สุขศิริถาวรกุล)

เลขาธิการ สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย)

พรเพ็ญ

11/3/2568

ทราบ และมอบฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธยา ภิรมย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รักษาการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
12 มีนาคม 2568

ข้อมูลเกี่ยวกับ สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย)

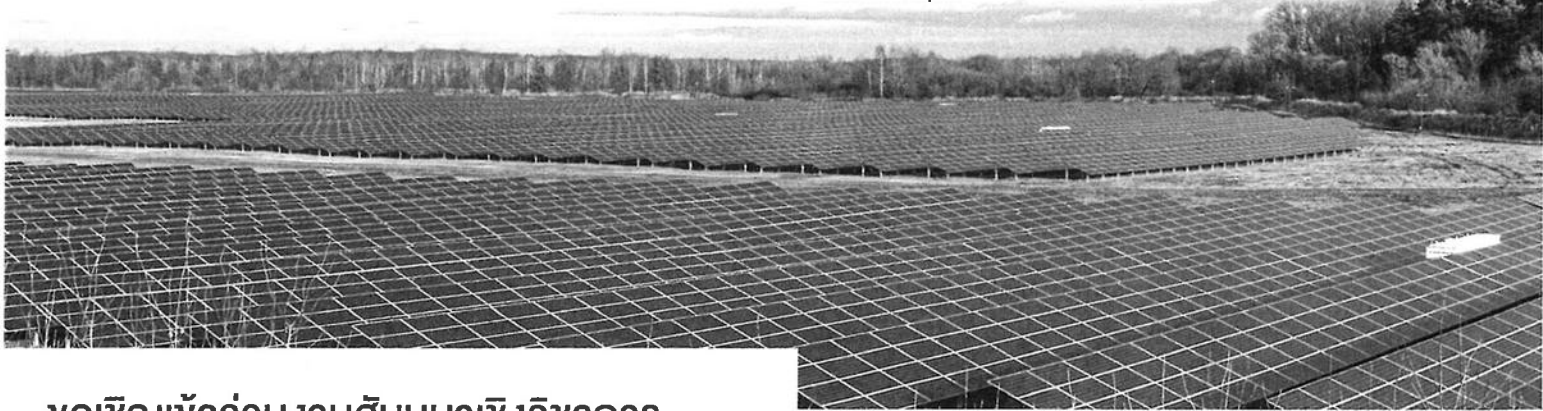
สมาคมไฟฟ้าและพลังงานไอทริปเปิลี (ประเทศไทย) เรียกเป็นภาษาอังกฤษว่า “IEEE Power & Energy Society - Thailand (IEEE PES - Thailand)” สาขาประเทศไทย เป็น Chapter ของ IEEE ซึ่งเป็นสมาคมที่เก่าแก่และใหญ่ที่สุดในโลก เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงานแก่ผู้บริหาร พนักงาน เจ้าหน้าที่ ทั้งในหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ เอกชน ประชาชน นิสิต นักศึกษา ผู้สนใจ ในด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน

IEEE Power & Energy Society (Thailand) (IEEE PES - Thailand) ทำหน้าที่จัดสัมมนา การบรรยายทางวิชาการและสนับสนุนกิจกรรมของ IEEE ในด้านเทคนิค (Professional Activity) และด้านการศึกษา (Educational Activity) และเชิญผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ รวมทั้ง IEEE PES Distinguished Lecturer มาถ่ายทอดความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ให้กับสมาชิกและผู้สนใจในด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน

ปัจจุบันมี คุณวิลาส เฉลยสัตย์ เป็นนายกสมาคม ฯ Chairman, IEEE Power & Energy Society (Thailand)

IEEE Power & Energy Series:

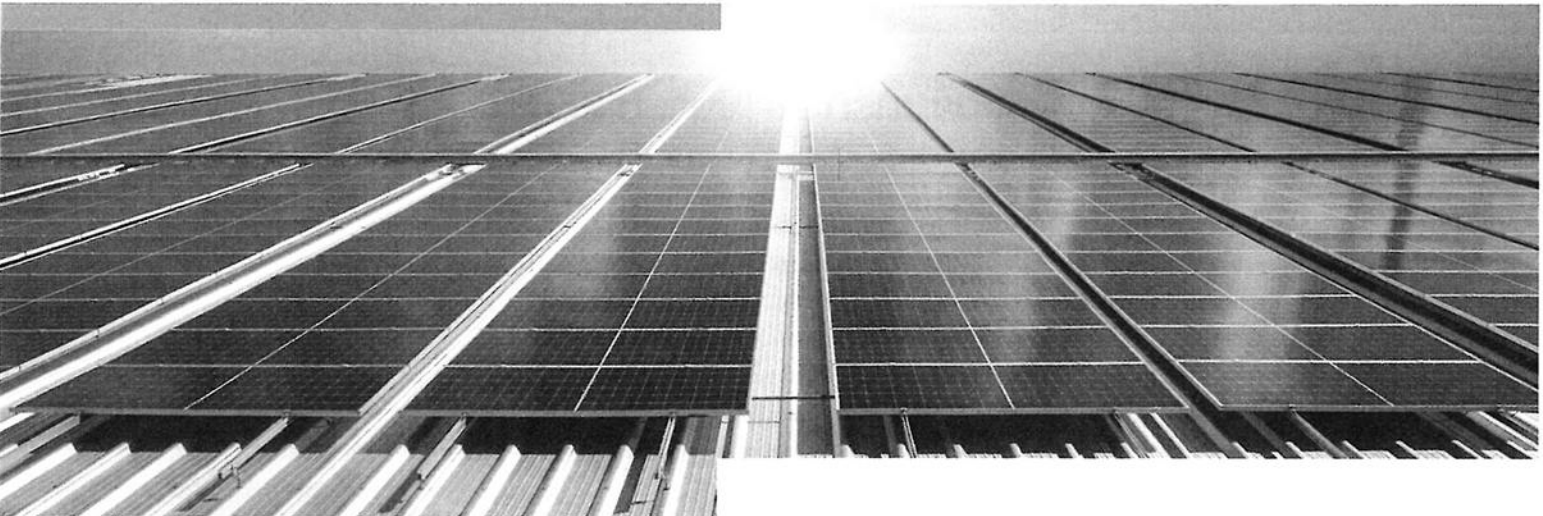
Renewable Energy



ขอเชิญเข้าร่วมงานสัมมนาเชิงวิชาการ

ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm) : นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์

Solar Power Generation System (Solar Rooftop and Solar Farm): Policy, Regulation, Design, Installation, Operation, Maintenance and Economic Appraisal



วันที่ 28 - 30 เมษายน 2568

ณ ห้อง Mayfair ชั้น 11 โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ



สนับสนุนโดย :



บริหารงานสัมมนาโดย :



www.greennetworkseminar.com/solar

❶ หลักการและเหตุผล

พลังงานจัดเป็นปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โดยนโยบายการส่งเสริมและสนับสนุนของหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาพลังงานทดแทน โดยเฉพาะอย่างยิ่งพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อย่างไม่มีวันหมด ดังนั้น เพื่อให้การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ลงทุน ผู้ให้บริการออกแบบและติดตั้ง และผู้ที่เกี่ยวข้องควรมีความรู้ ความเข้าใจในการออกแบบ ก่อสร้าง ทดสอบ ปฏิบัติงาน และบำรุงรักษา ที่สอดคล้องกับมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้า และข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการไฟฟ้านครหลวง โดยปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแนวทางในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

สมาคมไฟฟ้าและพลังงานโอทริปเปิล (ประเทศไทย) ร่วมกับวิทยาลัยพลังงานทดแทนและสมาร์ตกริดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนเรศวร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญจึงได้จัดให้มีการสัมมนาเชิงวิชาการ “ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm): นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์” ซึ่งจะประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาพลังงานทดแทนเพื่อนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน โดยการสนับสนุนวิชาการจาก พพ., ปิโอดี, กฟภ., กฟน., ผู้ออกแบบและผู้ผลิต, บริษัทผู้ประกอบการ และสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในงานภาคปฏิบัติโดยตรง

วัตถุประสงค์

1. สร้างความรู้ ความเข้าใจพื้นฐานการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น แก่ผู้สนใจลงทุน ผู้ให้บริการออกแบบและติดตั้ง ตลอดจนวิศวกรและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้อง
2. ได้รับความรู้เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การประเมิน ทดสอบ บำรุงรักษา ปัญหาอุปสรรค และเทคนิคการแก้ไขปัญหาจากกรณีศึกษาที่เกิดขึ้นจริงในประเทศไทย
3. เปิดโอกาสให้ปรึกษา แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าสัมมนาทุกคน และรับทราบแนวทางในการดำเนินการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น

กลุ่มเป้าหมาย

1. วิศวกรและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
2. ผู้ให้บริการออกแบบและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
3. ผู้สนใจลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
4. บุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้อง และบุคคลทั่วไปที่สนใจ

โปรแกรมการสัมมนาเชิงวิชาการ ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm) : นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์

วันจันทร์ที่ 28 เมษายน 2568

08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียน
08.30 – 08.45 น.	พิธีเปิด โดย Vice Chairman – Technical & Social Activities, IEEE Power & Energy Society (Thailand)
ดำเนินการสัมมนา	โดย Session Chairman – รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร สิริสำราญกุล ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และกรรมการบริหาร IEEE Power & Energy Society (Thailand)
Session 1	
08.45 – 09.30 น.	นโยบายและการส่งเสริมด้านพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและฟาร์ม โดย ผู้เชี่ยวชาญจาก กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
09.30 – 10.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.00 – 12.00 น.	ความรู้พื้นฐานการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น • พลังงานแสงอาทิตย์เบื้องต้น • สมรรถนะของอุปกรณ์และเทคนิคการเลือกอุปกรณ์และมาตรฐาน • การออกแบบระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ เกตุข้อย ผู้อำนวยการ วิทยาลัยพลังงานทดแทนและสมาร์ตกริดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนเรศวร
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
Session 2	
13.00 – 15.00 น.	การออกแบบระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับระบบกักเก็บพลังงาน โดย คุณเกษียร สุชีโมกษ์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท พีอีซี เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
15.00 – 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 – 16.30 น.	ระเบียบมาตรฐานการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น โดย คุณวรวิทย์ อัครลิขิตนันท์ หัวหน้าแผนกส่งเสริมผู้ประกอบการกิจการไฟฟ้าทั่วไป กองส่งเสริมผู้ประกอบการกิจการไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วันอังคารที่ 29 เมษายน 2568

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียน

Session 3

08.30 – 10.00 น. การออกแบบระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น ตามมาตรฐานการติดตั้งการไฟฟ้า
โดย คร.บัณฑิต ฤทธิ์ทอง สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลวิศวกรรมระบบราง
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

10.00 – 10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.30 – 12.00 น. ข้อเสนอแนะในการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น
• ความแข็งแรงของอุปกรณ์ฐานรองรับสำหรับระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
• อุปกรณ์ฐานรองรับเซลล์แสงอาทิตย์ประเภทต่างๆ

โดย คุณกิตติ ตั้งจิตพิสัย Engineering Director
บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ โกลด์ โปรเจกต์ (ประเทศไทย) จำกัด
พักรับประทานอาหารกลางวัน

12.00 – 13.00 น.

Session 4

13.00 – 14.30 น. ข้อเสนอแนะในการติดตั้งแบบพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น

- การหาผู้รับเหมาสำหรับการติดตั้ง
- การติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ประกอบ
- ระบบป้องกันทางไฟฟ้า แรงดันเกินและระบบการต่อลงดิน

โดย คร.ไพโรจน์ ภาณุภาณจน์ Senior Vice President-Operation Management – Gunkul Engineering PCL.

14.30 – 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15.00 – 16.30 น. การบำรุงรักษาและการป้องกันอัคคีภัยสำหรับระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

โดย คร.ไพโรจน์ ภาณุภาณจน์ Senior Vice President-Operation Management – Gunkul Engineering PCL.

วันพุธที่ 30 เมษายน 2568

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียน

Session 5

08.30 – 09.30 น. ระเบียบมาตรฐานการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและบนพื้น

โดย คุณวิทธิพล สมดุลยวาทย์ หัวหน้าแผนกดูแลลูกค้าภาครัฐ กองธุรกิจเกี่ยวเนื่องหน่วยงานภาครัฐ
ฝ่ายธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า การไฟฟ้านครหลวง

09.30 – 10.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.00 – 11.00 น. Solar Rooftop Used Case Sharing

โดย ผู้เชี่ยวชาญจากบริษัทผู้ประกอบการ

11.00 – 12.00 น. Develop Solar Government PPA, Private PPA and Construction Project

โดย คุณประทีป ศรีสุข Head of Project Manager, SCG Cleanergy

12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 – 14.00 น. การเลือกใช้งานอินเวอร์เตอร์สำหรับระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

โดย คุณณัฐนันท์ คิลกัมพันธ์ Senior Business Development Representative Eaton Electric (Thailand) Limited.

14.00 – 15.00 น. นโยบายการสนับสนุนการลงทุนการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบีโอไอ (BOI) และกรณีศึกษา

โดย ผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

15.00 – 15.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15.30 – 16.30 น. การติดตั้งและทดสอบ ปัญหา อุปสรรค และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน (พร้อมวิดีโอประกอบนำเสนอ)

โดย คุณวสันต์ จันทร์น้อย กรรมการผู้จัดการ บริษัท พาวเวอร์ ซีเล็คชั่น จำกัด

ใบตอบรับเข้าร่วมงานสัมมนาเชิงวิชาการ **ระบบผลิตไฟฟ้าจาก** **พลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) และบนพื้น (Solar Farm) : นโยบาย ข้อกำหนด การออกแบบ การติดตั้ง การดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์** **รับจำนวนจำกัด**
Solar Power Generation System (Solar Rooftop and Solar Farm): Policy, Regulation, Design, Installation, Operation, Maintenance and Economic Appraisal

วันที่ 28 - 30 เมษายน 2568 ณ ห้อง Mayfair ชั้น 11 โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

***มีสิทธิรับหน่วยพัฒนาความรู้ (PDU) ตามที่สภาวิศวกรให้การรับรอง จำนวน 18 PDUs

***ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีและสถานประกอบการ เนื่องจากเป็นข้อมูลสำคัญใช้ระบุออกใบเสร็จ
หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 13 หลัก

☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

☐ IEEE ☐ PES Member No. เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร

1. ชื่อ - สกุล ตำแหน่ง อายุ ปี

ชื่อ - สกุล (ภาษาอังกฤษ)

ชื่อบริษัท / หน่วยงาน

ที่อยู่

โทร. แฟกซ์ e-Mail :

☐ IEEE ☐ PES Member No. เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร

2. ชื่อ - สกุล ตำแหน่ง อายุ ปี

ชื่อ - สกุล (ภาษาอังกฤษ)

ชื่อบริษัท / หน่วยงาน

ที่อยู่

โทร. แฟกซ์ e-Mail :

ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนสัมมนา

। สมาชิก IEEE ท่านละ 9,500 + Vat 665 = 10,165 บาท

। หน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และมหาวิทยาลัย ท่านละ 10,500 + Vat 735 = 11,235 บาท

। บริษัท โรงงาน และบุคคลทั่วไป ท่านละ 11,500 + Vat 805 = 12,305 บาท

(อัตรานี้รวมค่าเอกสาร อาหารกลางวันและ Coffee Break และสามารถหักภาษี ณ ที่จ่ายได้ 3%

สำหรับนิติบุคคล ค่าสัมมนาสามารถลดรายจ่ายได้ 200%)

การชำระเงิน

। โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ชื่อบัญชี "บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด"

☐ ธนาคารกรุงเทพ สาขาสะพานพระปิ่นเกล้า เลขที่ 162-0-74737-6

☐ ธนาคารกรุงไทย สาขาบางยี่ขัน เลขที่ 047-2-56333-5

*** กรุณาส่งใบตอบรับ/สำเนาใบโอนเงินที่ e-Mail : seminar@greennetworkseminar.com

กรุณาชำระเงินภายใน 5 วัน นับจากวันลงทะเบียน

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม และสำรองที่นั่งได้ที่ บริษัท เทคโนโลยี มีเดีย จำกัด

(ผู้ได้รับการมอบหมายจากสมาคมฯ ในการดำเนินการรับลงทะเบียน รับชำระค่าลงทะเบียน และออกใบเสร็จรับเงิน)

471/3-4 อาคารพญาไทเพลส ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0-1055-36060-06-5 (สำนักงานใหญ่)

โทร. 0-2354-5333 Ext. 500, 503 แฟกซ์ 0-2354-5322 e-Mail : seminar@greennetworkseminar.com

ลงทะเบียน online : www.greennetworkseminar.com/solar

หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากเจ้าหน้าที่สมาคมฯ

ดร. ประดิษฐ์พงษ์ สุขศิริถาวรกุล Secretary, IEEE Power & Energy Society - Thailand มือถือ 08-1821-6117



THE NOVA EXPO 2025

12 • 13 • 14 MARCH 2025

HALL 103-104 | BITEC, BANGNA



Innovation Pavilion

พื้นที่จัดแสดงนวัตกรรมของจริง! ภายใต้คอนเซ็ปต์

'The Net-zero Carbon Building in Thailand'



NOVA Tour

พายม 5 โซนเน็ดในงน โดยกูรูมีอาชีฟ

- 1 Cooling as a Service Provider
ผู้ให้บริการระบบปรับอากาศแบบเป็นบริการ
- 2 Built Environment
การสร้างสภาพแวดล้อมที่ดี
- 3 Low Carbon Construction
Low carbon material & Construction Technology
- 4 Operating Efficiently
ระบบการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ
- 5 GreenData Center
พลังงานทดแทนและพลังงานหมุนเวียน



CECI Pavilion

การรวมตัวกันของผู้พัฒนาอสังหาริมทรัพย์
ผู้ออกแบบและที่ปรึกษา ผู้ผลิต ผู้รับเหมา
ผู้บริหารจัดการขยะ จุดมุ่งหมายหนึ่งเดียว
'คาร์บอนเป็นศูนย์'



Innovation Story Book

แจก/Download ฟรี!! ในงาน
หนังสือที่รวบรวม
นวัตกรรมใหม่ล่าสุด

SuperLab



ด้วยพลังของ
น้อง ฟาโรห์
นวัตกรรมเพื่ออนาคต
ด้วย Bell

Climate
Finance
by ESCO Association

คลินิกช่าง
by วสท.



THE NOVA
EXPO 2025

12-14 MARCH 2025

BITEC

เข้าร่วมงาน **ฟรี!** ลงทะเบียนได้แล้ววันนี้



12 MARCH 2025

HALL 103-104
BITEC, BANGNA

Main Stage Session

- 10.30 - 11.00 Climate Action: มติการสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
11.00 - 11.30 Low Carbon Society:
เกิดขึ้น...อยู่ที่ใด...พัฒนาสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ
14.15 - 15.00 SME in the Age of Disruption
15.15 - 16.00 NCD-Less Architecture: อาคารลดความป่วย



Conference Room 1

- 13.00 - 14.00 The Future of Green Real Estate:
Embracing Innovation for Sustainable Growth
14.15 - 15.00 "Nature Positive & Carbon Negative:
สร้างผลบวกต่อธรรมชาติและปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นลบ"
15.15 - 16.00 Green Innovation Revolution



Conference Room 2

- 13.00 - 14.00 A New Era of Construction (Carbon-Neutral Buildings):
มาตรฐานคาร์บอนด้วยโมเดลและหลักการในอุตสาหกรรมก่อสร้าง
14.15 - 15.00 Strategies for a Sustainable Future:
ยุทธศาสตร์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน
15.15 - 16.00 Net Zero C Construction:
แนวทางสู่การปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง



Main Stage Session

- 10.00 - 11.00 Data Center: Thailand OPPORTUNITIES
11.15 - 12.15 Green Data Center "The Breakthrough:
การปลดล็อกข้อจำกัด และประโยชน์ของเทคโนโลยี (Panel Discussion)
13.00 - 13.30 พลิกโฉมอนาคตเมืองด้วย Green Innovation: แนวทางการพัฒนาเมืองที่ยั่งยืน
13.30 - 14.00 New City Development: Pioneering Urban Projects for the Future
การพัฒนาเมืองใหม่: โครงการนำร่องเพื่อสร้างเมืองแห่งอนาคต
14.15 - 14.45 กรุงเทพฯ ไร้คาร์บอน
15.15 - 16.30 เสวนาร่วมในหัวข้อ Climate Finance & Thailand's Taxonomy:
Driving Sustainable Construction & Real Estate



Conference Room 1

- 10.00 - 11.00 Next Steps in New Regulations for Decarbonization: What Developers Need to Know
ข้อกำหนดและกฎระเบียบใหม่เกี่ยวกับการลดคาร์บอนและวิธีที่ผู้พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ควรเตรียมตัว
11.15 - 12.15 Innovating for Tomorrow: Green Technologies in Real Estate and Urban Development
นวัตกรรมสู่อนาคต: การพัฒนาคุณค่าและมูลค่าโครงการ
13.00 - 14.00 Smart Buildings and Green Solutions: Shaping the Future of Sustainable Architecture
14.15 - 15.15 Greener Future with Natural Materials: ทำให้อาคารสีเขียวด้วยวัสดุธรรมชาติ
15.30 - 16.30 A Green Transformation in Building Main Structure: โครงสร้างหลักอาคารสู่ความยั่งยืน



Conference Room 2

- 10.00 - 11.00 Cooling as a service บริการพลังงานรูปแบบใหม่ที่ได้ประโยชน์ทุกภาคส่วน
11.15 - 12.15 Sustainable Design Management : แนวทางมาตรฐานคาร์บอนในอุตสาหกรรมก่อสร้าง
13.00 - 14.00 "Fuel Cell" the world's greener and cleaner power solution
14.15 - 15.15 Greener Future with Natural Materials : ทำให้อาคารสีเขียวด้วยวัสดุธรรมชาติ
15.30 - 16.30 A Green Transformation in Building Main Structure:
โครงสร้างหลัก อาคารสู่ความยั่งยืน



Main Stage Session

- 10.00 - 16.30 Stage of Designers Award (Pitching)

Conference Room 1

- 10.00 - 11.00 Sustainable Cities and Green Innovation for a Better Future
วิถีชีวิตการออกแบบเมืองอย่างยั่งยืนโดยใช้นวัตกรรม
ที่ช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
11.15 - 12.15 Why Wellbeing is Vital of Future Real Estate Development
ทำไม wellbeing ถึงสำคัญต่อการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ในอนาคต
13.00 - 14.00 Net Zero Emission: แนวทางสู่การปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์
ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง Leading the Construction Industry to
a Zero-Carbon Future
14.15 - 15.15 Building Enhancement, the greenest future
อัพเกรดอาคาร โอกาสในสังคมคาร์บอนเป็นศูนย์
15.30 - 16.30 Operation Carbon: Reducing Carbon Emissions
in Building Operations for a Sustainable Future



Conference Room 2

- 10.00 - 11.00 บ้านขึ้น: นวัตกรรมเพื่อการทำความเย็นอย่างประหยัดพลังงาน
11.15 - 12.15 Embodied Carbon:
Tracking Carbon Emissions in Building Materials
13.00 - 14.00 Innovation Pavilion, The Net-Zero Carbon:
ทำอย่างไรให้อาคารเป็นศูนย์
14.15 - 15.15 Future of Clean Air นวัตกรรมเพื่ออนาคตอากาศสะอาด
15.30 - 16.30 Smart City & Smart Building Technology



14 MARCH 2025

HALL 103-104
BITEC, BANGNA



THE NOVA
EXPO 2025

12-14 MARCH 2025

BITEC

เข้าร่วมงาน ฟรี! ลงทะเบียนได้แล้ววันนี้

