



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ โทร. 4371

ที่ อว 0603.09/ว 8138

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์

เรียน คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เนื่องด้วยภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความประสงค์จะจัดโครงการเสริมสร้างความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์และนิสิตได้ทราบแนวทางปฏิบัติในการทำงานวิจัยเพื่อนำไปใช้งานได้จริงมีประโยชน์ต่อสังคมและสอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อให้อาจารย์และนิสิตได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการผลงานวิจัยไปต่อยอดใช้งานได้จริง และสร้างความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการทำงานวิจัยระหว่าง อาจารย์ นิสิต และนักวิจัยภายนอก **ในวันพุธที่ 20 ธันวาคม 2566** ณ ห้อง EN617 อาคารเรียนรวม คณะวิศวกรรมศาสตร์ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การจัดโครงการดังกล่าวดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ คณะฯ จึงขออนุญาตประชาสัมพันธ์การจัด โครงการเสริมสร้างความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า **ในวันพุธที่ 20 ธันวาคม 2566** (รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักขอบพระคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กำพล ทรัพย์สมบูรณ์)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์





ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์  
ขอเชิญชวนเข้ารับฟัง

# การสัมมนา หัวข้อ

## แนวโน้มเทคโนโลยีกับการวิจัย พัฒนาสู่การใช้งานได้จริง

วันพุธที่ 20 ธันวาคม 2566

เวลา 8.30-16.00 น.

ณ EN617 อาคารเรียนรวม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

### การบรรยายหัวข้อ

- เทคโนโลยีเลเซอร์และการประยุกต์ใช้งาน

วิทยากรโดย

ศาสตราจารย์ ดร. พิเชษฐ ลิ่มสุวรรณ

### การบรรยายหัวข้อ

- Privacy-Preserving Method for Speech and Speaker Classification

วิทยากรโดย

Prof. Sayaka Shiota

### การบรรยายหัวข้อ

- Invasive Brain-Computer Interfacing for Speech Decoding with Transformer-based Techniques

วิทยากรโดย

Prof. Toshihisa Tanaka

### การบรรยายหัวข้อ

- แนวโน้มเทคโนโลยียุคใหม่กับการวิจัยและพัฒนา

วิทยากรโดย

ดร. ศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร

### การบรรยายหัวข้อ

- เทคโนโลยีพลาสมาที่สภาวะบรรยากาศและการประยุกต์ใช้งาน

วิทยากรโดย

รองศาสตราจารย์ ดร. คณิศร์ มาตรา

## หัวข้อบรรยาย

### การบรรยายหัวข้อ

- นวัตกรรม วิจัย ด้านเทคโนโลยีรถยนต์ไฟฟ้า (EV) เพื่อนำสู่การผลิตและพัฒนาคำสั่งคนจากมหาวิทยาลัยเข้าสู่อุตสาหกรรมด้าน EV

วิทยากรโดย

ศาสตราจารย์ ดร. ยุทธนา ชำสุวรรณ



ศาสตราจารย์ ดร. พิเชษฐ ลิ่มสุวรรณ

ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



Prof. Sayaka Shiota

Tokyo Metropolitan University, Japan



Prof. Toshihisa Tanaka

Tokyo University of Agriculture  
and Technology, Japan



ดร. ศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร

กรรมการบริหารและรักษาการผู้อำนวยการ  
สถาบันนโยบายสาธารณะและการพัฒนา  
สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



รองศาสตราจารย์ ดร. คณิศร์ มาตรา

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



ศาสตราจารย์ ดร. ยุทธนา ชำสุวรรณ

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ลงทะเบียน

จัดโดย

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

FB Page: ECPE.NU

Email: ecpe-software@nu.ac.th