



ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท กรุงเทพฯ โทร. 0-2218-6542-4 โทรสาร 0-2218-6544

Center of Excellence in Electrical Power Technology

Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, Phayathai Road, Bangkok 10330 Tel. 0-2218-6542-4 Fax. 0-2218-6544

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขที่รับ 63269
วันที่ 12 ต.ค. 63
เวลา 11.46

ที่ CEPT 630930/004

30 กันยายน 2563

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม

หลักสูตร “การวิเคราะห์เหตุการณ์ฟอลต์ในระบบไฟฟ้า” รุ่น 10

เรียน หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับประชาสัมพันธ์

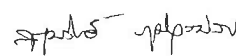
ด้วยศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะจัดการอบรมทางวิชาการเรื่อง “การวิเคราะห์เหตุการณ์ฟอลต์ในระบบไฟฟ้า” รุ่น 10 ระหว่างวันที่ 16-18 ธันวาคม 2563 ณ ห้องสุขุขทัย โรงแรมนารายณ์ ถ.สีลม กรุงเทพฯ ดังรายละเอียดปรากฏในแผ่นพับประชาสัมพันธ์ที่แนบมาพร้อมกันนี้

การจัดอบรมครั้งนี้ทางศูนย์เชี่ยวชาญฯ มุ่งเน้นที่จะให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจในเชิงลึกเกี่ยวกับเรื่องการวิเคราะห์หาสาเหตุของการเกิดความผิดปกติในระบบไฟฟ้า เพื่อแก้ไขและวางแผนป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้าในอนาคต ทั้งนี้เพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในหน่วยงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ศูนย์เชี่ยวชาญฯ ได้พิจารณาเห็นว่าการอบรมในครั้งนี้ จะมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อบุคลากรในหน่วยงานของท่าน จึงใคร่ขอเชิญท่านส่งบุคลากรที่ทำงานเกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าวเข้ารับการอบรม โดยมีค่าลงทะเบียนท่านละ 7,000.- บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวดวงใจ ชันสังข์ ได้ที่เบอร์โทรศัพท์ 02-218-6542-3, 02-218-6483 และเบอร์มือถือ 081-341-1904 อีเมลล์ : cucepttraining@gmail.com หรือ www.cept.eng.chula.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

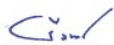
ขอแสดงความนับถือ



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุขุมวิทย์ ภูมิวุฒิสาร)

ผู้อำนวยการศูนย์เชี่ยวชาญฯ

ประจำสำนักงานบุคลากรทุกหน่วยงาน



๑๒ ต.ค. ๖๓



Center of Excellence in
Electrical Power Technology
(CEPT)
Faculty of Engineering
Chulalongkorn University

Public
Seminar

16-18 December 2020

Register Now



PDU 31.5 คะแนน

Fault Event Analysis in Power System

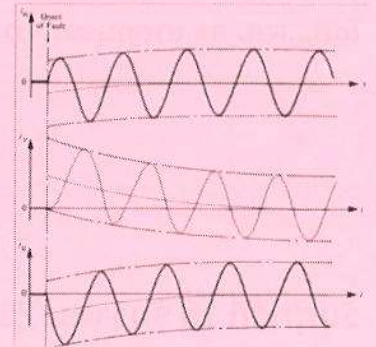
การวิเคราะห์เหตุการณ์ฟอลต์ ในระบบไฟฟ้า รุ่นที่ 10
16-18 ธันวาคม 2563
ณ ห้องสุโขทัย โรงแรมารายณ์ สยาม กรุงเทพฯ

ค่าอบรม ท่านละ 7,000 บาท

อัตรานี้รวมค่าอาหาร, ของว่าง และเอกสารประกอบการสอน
(ไม่เสียภาษีมูลค่าเพิ่ม และไม่หักภาษี ณ ที่จ่าย)
โปรดสแกน QR-Code เพื่อลงทะเบียน

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการ
วิเคราะห์หาสาเหตุของการเกิดความผิดปกติในระบบ
ไฟฟ้า เพื่อแก้ไขและวางแผนป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้าใน
อนาคต



ผศ. ดร.ชาญณรงค์ บาลมงคล
อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



นายสมพล ชำนาญนิชกุล
ผู้เชี่ยวชาญทางด้านระบบป้องกันไฟฟ้า
จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Tel 02-218-6542-3, Fax 02-218-6544

Mobile 081-341-1904

Email: cucepttraining@gmail.com

/cucept.training

@cucept.training

www.cept.eng.chula.ac.th



**Center of Excellence in
Electrical Power Technology
(CEPT)
Faculty of Engineering
Chulalongkorn University**

**Public
Seminar**

16-18 December 2020

Register Now



PDU 31.5 คะแนน

กำหนดการ

UNDERGROUND CABLE TECHNOLOGY

วันพุธที่ 16 ธันวาคม 2563

- 08.30-09.00 น. ลงทะเบียน/พิธีเปิด
- 09.00-10.30 น. เฟสเซอร์ และกำลังไฟฟ้า
- 10.30-10.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 10.45-12.00 น. รีเลย์ป้องกัน
- 12.30-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 -14.30 น. ความผิดปกติในระบบไฟฟ้า
- 14.30 -14.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 14.45 -16.30 น. การเปลี่ยนแปลงความถี่

โดย...ผศ. ดร.ชาญณรงค์ บาลมงคล

วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2563

- 09.00-10.30 น. Fault recorder
- 10.30-10.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 10.45-12.00 น. ทฤษฎีการวิเคราะห์รูปคลื่น
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. Fault Signature
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 14.45-16.30 น. Fault Signature

โดย...นายสมพล ชำนาญนิชกุล

วันศุกร์ที่ 18 ธันวาคม 2563

- 08.30 -10.30 น. ตัวอย่างการวิเคราะห์ความผิดปกติ
ในหม้อแปลง, สายส่ง/สายป้อน
- 10.30 -10.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 10.45 -12.00 น. ตัวอย่างการวิเคราะห์ความผิดปกติ
ในเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
- 12.00 -13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. ตัวอย่างการวิเคราะห์ความผิดปกติ
ในชุดตัวเก็บประจุ และอื่นๆ
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารของว่าง – น้ำชา/กาแฟ
- 14.45-16.30 น. แลกเปลี่ยนประสบการณ์
และคำถาม-คำตอบ

โดย...นายสมพล ชำนาญนิชกุล

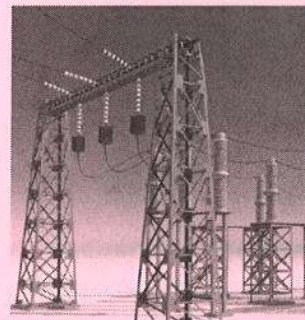
รายละเอียดการชำระเงิน

ช่องทางที่ 1

โอนเงิน เข้าบัญชีออมทรัพย์ของ
"ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง"
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด สาขาสาขากาชาดไทย
เลขที่บัญชี 045-2-50146-6

ช่องทางที่ 2

เงินสด/เช็ค สั่งจ่าย
"ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง" หรือ
"Center of Excellence in Electrical Power Technology"



ศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
Tel 02-218-6542-3, Fax 02-218-6544
Mobile 081-341-1904
Email: cucepttraining@gmail.com

/cucept.training

@cucept.training

www.cept.eng.chula.ac.th