

วันพฤหัสบดีและวันศุกร์ที่ 22-23 สิงหาคม พ.ศ.2567
ณ ห้องศรีพูนทรัพย์ ชั้น 2 โรงแรมทาว์นอินทาว์น ถนนศรีวิภา



CPD/PDU 12 หน่วย



ขอเชิญเชิญเข้าร่วม
โครงการอบรม

อุปกรณ์ฝังยึด แนวคิดและ การออกแบบการฝังยึดใน คอนกรีต รุ่นที่ 10

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันมีการใช้อุปกรณ์ฝังยึดสำหรับงานคอนกรีต โครงสร้างอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะการฝังยึดในคอนกรีต ภายหลังจากคอนกรีตแข็งตัวแล้ว เช่นการใช้ Mechanical Anchor หรือ Adhesive Anchor รวมถึงเริ่มมีการนำเหล็กเส้น Headed Bars มาใช้ในงานก่อสร้าง อย่างไรก็ตามยังไม่มี แนวทางการออกแบบในมาตรฐานของประเทศไทยที่ เกี่ยวข้องกับการฝังยึดในคอนกรีต อีกทั้งวิศวกรและผู้ใช้งาน บางส่วนยังขาดความรู้ความเข้าใจในการนำอุปกรณ์ฝังยึด สำหรับงานคอนกรีตไปใช้จริง

บุคคลผู้เหมาะสมสำหรับการอบรม

วิศวกร สถาปนิก ผู้รับเหมาก่อสร้าง เจ้าของโครงการ เจ้าของบ้าน ผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบ การ ก่อสร้าง หรือการบำรุงรักษาอาคารโครงสร้างเหล็ก โครงสร้าง คอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างสาธารณูปโภค ทั้งภาครัฐและ เอกชน

จัดโดย

คณะกรรมการวิชาการ สาขาโครงสร้างคอนกรีต

Registration
ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

	หลักสูตร 2 วัน	
	ชำระภายใน 1 ก.ค. 67	ชำระหลัง 1 ก.ค. 67
นักศึกษา	4,000.00	4,400.00
สมาชิก TCA	4,500.00	5,000.00
ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	5,000.00	5,500.00
บุคคลทั่วไป	5,500.00	6,000.00



ลงทะเบียน
ติดต่อ คุณดวง, คุณเอจ
02-136-2331, 086-374-4237
thai@tca@gmail.com
SCAN QR CODE เพื่อลงทะเบียน

รับจำนวนจำกัด 35 คนเท่านั้น



ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ คดี แก้วกุลชัย
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



คุณสุเมธ เกียรติเมธา
บริษัท อิลติ (ไทยแลนด์) จำกัด



ผศ.ดร.ชูชัย สุจิวิกรกุล
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันพฤหัสบดีที่ 22 สิงหาคม พ.ศ.2567

- 09.00 – 10.30 น. ความรู้พื้นฐาน ทฤษฎี และหลักการออกแบบการฝังยึดในคอนกรีต โดย ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ คดี แก้วกุลชัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 10.30 – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 – 12.15 น. ทฤษฎี และหลักการออกแบบการฝังยึดในคอนกรีต (ต่อ) โดย ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ คดี แก้วกุลชัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 12.15 – 13.15 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.15 – 14.45 น. ตัวอย่างการคำนวณออกแบบการฝังยึดในคอนกรีต โดย ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ คดี แก้วกุลชัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 14.45 – 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 15.00 – 16.30 น. ระบบและอุปกรณ์การฝังยึดในคอนกรีตภายหลัง : Mechanical Anchor โดย คุณสุเมธ เกียรติเมธา บริษัท อิลติ (ไทยแลนด์) จำกัด

วันศุกร์ที่ 23 สิงหาคม พ.ศ.2567

- 09.00 – 10.30 น. ระบบและอุปกรณ์การฝังยึดในคอนกรีตภายหลัง : Adhesive Anchor โดย คุณสุเมธ เกียรติเมธา บริษัท อิลติ (ไทยแลนด์) จำกัด
- 10.30 – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 – 12.15 น. ระบบและอุปกรณ์การฝังยึดในคอนกรีตภายหลัง : Adhesive Anchor (ต่อ) โดย คุณสุเมธ เกียรติเมธา บริษัท อิลติ (ไทยแลนด์) จำกัด
- 12.15 – 13.15 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.15 – 14.45 น. การประยุกต์ใช้ Headed Bars ในงานโครงสร้างคอนกรีต โดย คุณสุเมธ เกียรติเมธา บริษัท อิลติ (ไทยแลนด์) จำกัด
- 14.45 – 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 15.00 – 16.30 น. ประสบการณ์การใช้งานอุปกรณ์ฝังยึดในงานโครงสร้างคอนกรีต โดย ผศ.ดร.ชูชัย สุจิวิกรกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี