



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๒๔๑ ๓๒๓๗ โทร ๒๖๑๕
ที่ สบค ๑๔๕๐๘ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ สบค ๑๔๕๐๘/๑๖๗๖๗

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรม “ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใย 0๓/๒๕๖๔”
ในงานวิศวกรรมโยธา”

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/กลุ่ม/สถาบัน

ด้วยสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย ได้มีหนังสือที่ สคท. ๓๗๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๔ แจ้งกำหนดจัดโครงการอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้และประสบการณ์ให้แก่วิศวกรตลอดจนบุคคลทั่วไป ที่เข้ารับการอบรม หัวข้อ “ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใยในงานวิศวกรรมโยธา” ในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ อบรมรูปแบบ Interactive Online Conference ผ่านทางโปรแกรม ZOOM โดยมี ค่าใช้จ่ายในการอบรม คนละ ๕๐๐ บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) สำหรับสมาชิกสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย ลงทะเบียนฟรี รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล จึงขอให้หน่วยงานท่านแจ้งให้บุคลากรในสังกัดทราบ และหากมีผู้ประสงค์จะสมัครเข้าร่วมโครงการอบรมในหัวข้อดังกล่าว และแจ้งรายชื่อส่งให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ภายในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เพื่อเสนองานพิจารณาอนุมัติตัวบุคคลต่อไป ทั้งนี้ เมื่อกรมอนุมัติแล้วสามารถสมัครผ่าน QR Code ตามที่แนบ โดยสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.thaitca.or.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเอนก ก้านสังวอน)

ผส.บค.

เรียน ผอ.ส่วน ผอช.ภาค และ ทน.๑-๙ บอ.

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบหากสนใจสมัครเข้าร่วมฝึกอบรมดังกล่าว แจ้งรายชื่อให้ส่วนบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

(นางจิตติภา ทุมวงษา)

สบท.บอ.

๑๖ พ.ย.๖๔

เลขที่: พ 1303A/64
วันที่: 01 พ.ย. 2564

ที่สคท. 776/2564

28 ตุลาคม พ.ศ.2564

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรม

เรียน อธิบดี

กรมชลประทาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับประชาสัมพันธ์

ด้วยสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย ได้กำหนดจัดโครงการอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้และประสบการณ์ให้แก่วิศวกร
ตลอดจนบุคคลทั่วไปที่เข้ารับการอบรม ดังหัวข้อต่อไปนี้

หัวข้อ “ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใยในงานวิศวกรรมโยธา”

วันที่ 30 พฤศจิกายน 64

สถานที่ Online Seminar 1 วัน (ZOOM)

หมายเหตุ : สมัครสมาชิกประเภทบุคคลธรรมดา ราย 1 ปี (อัตราค่าสมาชิกรวมค่าธรรมเนียมแรกเข้า 420 บาท) เข้าอบรมฟรี
สมาชิกเก่าที่หมดอายุสมาชิก หากประสงค์ทำการต่ออายุสมาชิก สามารถรับสิทธิ์อบรมฟรีเช่นกัน นักศึกษาลงทะเบียนฟรี กรุณา
แนบสำเนาบัตรนักศึกษา บุคคลทั่วไป 500 บาท

จุดประสงค์ในการจัดโครงการอบรมเพื่อให้วิศวกรตลอดจนบุคคลทั่วไปที่เข้ารับการอบรมได้รับความรู้ความเข้าใจ
เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว และสามารถนำไปประยุกต์เพื่อใช้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจัดอบรมครั้งนี้ขึ้น

ซึ่งทางสมาคมฯ เล็งเห็นแล้วว่าจะประโยชน์ต่อบุคลากรภายในหน่วยงานของท่าน จึงมีความประสงค์ที่จะขอ
เรียนเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานของท่าน เพื่อเข้าร่วมโครงการอบรมครั้งนี้ ท่านสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมทั้งหมดนี้ได้ที่ <http://www.thaitca.or.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ธนากร พิระพันธ์

นาวาอากาศเอก

(รองศาสตราจารย์ ธนากร พิระพันธ์)

นายกสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย

โครงการอบรม

“ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใย

ในงานวิศวกรรมโยธา”

วันอังคารที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

รูปแบบ Interactive Online Conference ผ่านทางโปรแกรม ZOOM

** กรุณากรอกข้อมูลสมัครอบรม เข้าในระบบผ่าน QR CODE เพื่อความถูกต้อง **

ชื่อ - นามสกุล หมายเลขสมาชิกสมัคร หมายเลขสมาชิก สดท.....
นามสกุลสมาชิกสมัคร โทรศัพท์ Email.....
ที่อยู่ออกใบเสร็จ/บริษัท/หน่วยงาน ที่อยู่เลขที่ หมู่ที่.....
อาคาร ซอย ถนน จังหวัด.....
ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด.....
รหัสไปรษณีย์ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....

* หากต้องการแนบ CPD โปรดระบุหมายเลขสมาชิกสมัครจากผู้สมัคร หากไม่ระบุจะทางสมาคมโยธาฯ

จะไม่สามารถใช้ระบบใช้คืนค่าได้ *

ค่าลงทะเบียน	
<input type="checkbox"/> บุคคลทั่วไป	500 บาท
<input type="checkbox"/> สมาชิก สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย	ลงทะเบียนฟรี
<input type="checkbox"/> นักศึกษา	ลงทะเบียนฟรี
ราคาตั้งกล่าวรวมภาษี 7% ท่านสามารถหักภาษี ณ ที่จ่ายได้	
สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 099-3-00013126-6	
487 ชั้น 3 อาคารวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) ซอยรามคำแหง 39 (ซอยเทพศิลา) ถนนรามคำแหง	
แขวงหลักพล เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 โทร:02-136-2331, 086-374-4237 โทรสาร:02-935-6538 Website: http://thailca.or.th	
การชำระค่าลงทะเบียน	
<input type="checkbox"/> เงินสด	ที่สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย ชั้น 3 อาคารวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
<input type="checkbox"/> > เงินโอน	ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสี่แยกศรีราชา ประเภทออมทรัพย์
<input type="checkbox"/> > เลขที่บัญชี	140-2-55084-3
<input type="checkbox"/>	กรณีโอน โปรดส่งสำเนาหลักฐานการโอนเงินมาพร้อมกับใบสมัครที่ E-mail : thailca@gmail.com
<input type="checkbox"/>	และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่สมาคมได้ทราบ หรือ ลงทะเบียนผ่าน QR CODE
<input type="checkbox"/>	เช็ค ส่งจ่ายในนาม "สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย"
<input type="checkbox"/>	ชำระผ่านบัตรเครดิต โปรดสแกน QR CODE และ กรุณาลงทะเบียนอบรมด้านในระบบ

CPD/PDU 3.75 หน่วย



สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย

โครงการอบรม Online Seminar 1 Day (ZOOM)

“ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใย
ในงานวิศวกรรมโยธา”

(Theory and Utilizations of Fiber Reinforced Concrete
in Civil Engineering Practices)

วันอังคารที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

สนับสนุนโดย บริษัท ชีก้า (ประเทศไทย) จำกัด และ
บริษัท นตรหลวงคอนกรีต จำกัด



* *เฉพาะนักศึกษาลงทะเบียนฟรี กรุณาแนบสำเนาบัตรนักศึกษา *

หมายเหตุ : สมาชิกรวมประเภทบุคลากรรวมดา ราย 1 ปี (อัตราค่าสมาชิกรวมค่าธรรมเนียมแรก
เข้า 420บาท) เข้าอบรมฟรี สมาชิกที่หมดอายุสมาชิก หากประสงค์ทำการต่ออายุสมาชิก

สามารถรับสิทธิ์อบรมฟรีเช่นกัน



โครงการอบรม

“ทฤษฎีและการใช้ประโยชน์จากคอนกรีตเสริมเส้นใยในงาน

วิศวกรรมโยธา”

วันอังคารที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

รูปแบบ Interactive Online Conference ผ่านทางโปรแกรม ZOOM

หลักการและเหตุผล

การใช้งานคอนกรีตเสริมเส้นใย (Fiber Reinforced Concrete, FRC) ในทางวิศวกรรมโยธาเป็น หนึ่งที่ทราบและประยุกต์ใช้ในปัจจุบัน โดยมีแนวโน้มการพัฒนาของมาตรฐานการคำนวณออกแบบ (design standards) และการใช้ประโยชน์ในทางปฏิบัติ (practical utilization) ที่หลากหลายมากขึ้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจต่อการใช้งานวัสดุชนิดนี้ในงานวิศวกรรมโยธา ทางสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย จึงร่วมมือกับ บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด ในการจัดหลักสูตรบรรยายนี้ขึ้น โดยมีจุดประสงค์ที่พื้นฐานทางทฤษฎีวิศวกรรมผู้เริ่มทำงานกับ FRC นี้ รวมถึงฉายภาพการทำงานขั้นสูงของวัสดุนี้ในทางปฏิบัติให้มากขึ้น




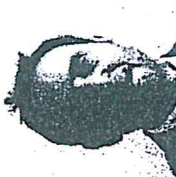
การอบรมในครั้งนี้ได้รับความร่วมมือจาก บริษัทผู้จัดจำหน่ายและให้คำปรึกษาก่อนเกี่ยวกับการใช้งานของวัสดุคอนกรีตเสริมเส้นใยโดยตรง นั่นคือ บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด และ บริษัท นครหลวงคอนกรีต จำกัด อีกทั้งยังได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ดำเนินงานวิจัยในศาสตร์ด้านนี้มาเป็นเวลานาน และได้รับการสนับสนุนจากวิศวกรผู้ที่ได้ประยุกต์ใช้งานวัสดุดังกล่าวอย่างชำนาญมาร่วมบรรยาย

ทำให้ทาง สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย และ บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด และ บริษัท นครหลวงคอนกรีต จำกัด พิจารณาแล้วว่าโครงการอบรมในครั้งนี้น่าจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมวิศวกรรมคอนกรีตได้เป็นอย่างดี

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจในหลักการของงานของวัสดุคอนกรีตเสริมเส้นใย และกลสมบัตินทางวิศวกรรมโครงสร้างต่าง ๆ
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้จากประสบการณ์การทำงานจริงของผู้ชำนาญ ในทางปฏิบัติในวัสดุชนิดนี้โดยตรง
3. เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการคำนวณออกแบบโครงสร้างซึ่งมีความทันสมัยและเกิดความเข้าใจในการทำงานมากขึ้น



วันอังคารที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2564	
09.00 – 10.30 น.	 <p>ขอเชิญชวนลงทะเบียนฟรี (Introduction to Fiber Reinforced Concrete) โดย รศ.ดร.มาโนช สรรพกิจพิพาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ Basic Concept of FRC, Role of Fiber in Concrete, Fiber Mechanism in Concrete</p>
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
10.45 – 12.15 น.	 <p>SFRC สำหรับงานพื้นอุตสาหกรรมในประเทศไทย SFRC for Industrial Floors in Thailand โดย คุณเนื้พงศ์ ศรีสุจริตพานิช Area Sales Manager (Construction Solution) SIAM CITY CEMENT GROUP COMPANY การใช้คอนกรีตเสริมเส้นใยเหล็ก (SFRC) สำหรับงานพื้นอุตสาหกรรมในประเทศไทย พักรับประทานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย</p>
12.15 – 14.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย
14.00 – 15.00 น.	 <p>Application of FRC on Tunneling by Mr. Alberto Rey Mining Engineer & EMBA EFNARC Examiner Program since 2013 ITATech Vice-Chair Use of Fiber as Reinforcement for Shotcrete that will include Product Range, Application, Codes, Specifications, Testing Application of FRC on Ground Supported Slab by Mr. David Taylor Corporate Product Engineer Concrete, Sika Service AG, Switzerland</p>
15.00 – 16.00 น.	

***** ขอขอบพระคุณที่ให้เกียรติสนใจ *****

กิจกรรมของสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทยด้วยดีเสมอมาค่ะ