

"วัสดุผสมเพิ่มในคอนกรีต เพื่อเพิ่มความสามารถพิเศษเฉพาะด้าน"



วันพุธที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2567
08:30 - 16.30 น.



ห้องประชุม 2 ชั้น 3
อาคารวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย



คุณภควัต พร้อมมูล
บริษัท ชิก้า (ประเทศไทย) จำกัด



คุณสุขุมพันธ์ อินทร
บริษัท ซายนันเปิด มาร์เก็ตติ้ง เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด



คุณรุณฑา ไคร้งาม
บริษัท เมคเกอร์ (ประเทศไทย) จำกัด



คุณจักรพงษ์ กัทไพใหญ่
บริษัท คาโอ อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด

หลักการและเหตุผล

โดยส่วนใหญ่มุมมองของวิศวกรโยธาต่อวัสดุคอนกรีต คือ วัสดุที่มีความสามารถในการรับแรงอัดได้ดี เหมาะกับการใช้ เป็นวัสดุสำหรับงานอาคาร โดยวิศวกรโยธาแทบจะทั้งหมดจะ วาดภาพว่าส่วนผสมคอนกรีตประกอบไปด้วยซีเมนต์ หิน กราย น้ำ และอาจมีการใช้เถ้าลอยด้วย อย่างไรก็ตาม ด้วย ความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีทางด้านเคมีและวัสดุศาสตร์ ทำให้ปัจจุบันมีการผลิตวัสดุผสมเพิ่มในคอนกรีตเพื่อเพิ่ม ความสามารถพิเศษบางอย่างหรือปรับปรุงประสิทธิภาพเฉพาะ ด้านของคอนกรีต เช่น น้ำยาที่ทำให้คอนกรีตมีความสามารถ ในการเทได้สูง สามารถทนต่อการกัดกร่อน มีความคงทนสูง ขึ้น มีสมบัติเชิงกลที่ดีขึ้น อย่างไรก็ตาม สิ่งที่วิศวกรโยธา ส่วนใหญ่ต้องการความเข้าใจมากขึ้นเกี่ยวกับวัสดุผสมเพิ่ม เหล่านี้คือ "มีหลักการในการเลือกใช้วัสดุผสมเพิ่มเหล่านี้ อย่างไร?" และ "การใช้งานวัสดุผสมเพิ่มเหล่านี้ควรใช้ อย่างไรจึงจะไม่เกิดปัญหาและให้ประสิทธิภาพสูงสุด?" ซึ่ง ท่านสามารถหาคำตอบได้จากโครงการอบรมนี้

จัดโดย

คณะกรรมการวิชาการ สาขาคอนกรีต วัสดุและการก่อสร้าง สมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย

รับจำนวนจำกัด 35 คนเท่านั้น

SCAN QR CODE เพื่อลงทะเบียน



ติดต่อ : คุณดวง, คุณเอจ
02-136-2331, 086-374-4237
อีเมล : thaitca@gmail.com

"วัสดุผสมเพิ่มในคอนกรีต เพื่อเพิ่มความสามารถพิเศษเฉพาะด้าน"

CPD/PDU 6 หน่วย

รายละเอียด :



8.00-09.00	ลงทะเบียน
9.00-10.30	การเลือกชนิดและประเภทน้ำยาผสมคอนกรีตให้ตอบโจทย์การใช้งาน โดย คุณภควัต พร้อมมูล บริษัท ซีต้า (ประเทศไทย) จำกัด
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45-12.15	การใช้ Crystalline Materials เพื่อยืดอายุการใช้งานโครงสร้างคอนกรีต โดย คุณสุขุมพันธ์ อินทร บริษัท ชายนีเป็ค มาร์เก็ตติ้ง เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.15-14.45	การใช้สตีลไฟเบอร์ร่วมกับคอนกรีต โดย คุณธนพล ไคร้งาม บริษัท แมคเกอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารว่าง
15.00-16.30	การใช้น้ำยาผสมคอนกรีตทนการชะล้างสำหรับงานคอนกรีตใต้น้ำ โดย คุณจักรพงษ์ กัทใหญ่ บริษัท คาโอ อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด

หลักสูตร 1 วัน

ราคารวมภาษี มูลค่าเพิ่มแล้ว	ชำระภายใน 15/11/2567	ชำระภายหลัง 15/11/2567
นักศึกษา	2,000.00	2,400.00
สมาชิก TCA	2,400.00	2,700.00
ข้าราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	2,700.00	3,000.00
บุคคลทั่วไป	2,900.00	3,400.00