



**** สมัคร 5 ท่าน ฟรี 1 ท่าน/หลักสูตร ****

โครงการอบรม หลักสูตร ความรู้วิศวกรรมโยธาในงานก่อสร้าง รุ่นที่ 3
จัดโดย คณะอนุกรรมการสาขาบริหารงานก่อสร้าง วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
ร่วมกับ สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย

หลักการและเหตุผล

วิศวกร ในสายงานสาขาต่างๆ ที่ทำงานในภาคปฏิบัตินั้น ล้วนต้องมีความรู้และประสบการณ์ในด้านการก่อสร้าง และการควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งที่ผ่านมาอาจจะไม่ได้มีการเรียนรู้จากผู้ที่มีประสบการณ์ตรง

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย ได้เล็งเห็นถึงปัญหาดังกล่าว จึงได้จัดอบรมเชิงวิชาชีพเรื่อง โครงการสอนความรู้ เรื่องการปฏิบัติงานวิศวกรรม ในสนามขึ้นเพื่อให้วิศวกรได้เรียนรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ ผู้มีประสบการณ์การทำงานโดยตรงได้ถ่ายทอดความรู้ และประสบการณ์ให้กับวิศวกรที่สนใจ ได้เข้าใจมากยิ่งขึ้น พร้อมทั้งสามารถนำไปปรับใช้กับการทำงานของตนเองได้ต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีในการเผยแพร่ความรู้ และประสบการณ์การทำงานในงานวิชาชีพ
2. เพื่อกระตุ้นให้บุคลากรในสายงานวิชาชีพวิศวกรรม และผู้เกี่ยวข้องเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ตลอดจนข้อคิดเห็นในการพัฒนางาน อันจะทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
3. เพื่อรวบรวมบทความทางวิชาการในรูปแบบของเอกสารเชิงวิชาการ และขยายเครือข่ายการทำงานและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ให้เกิดขึ้นระหว่างบุคลากรในสายงานวิชาชีพวิศวกรรม ทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีการนำเสนอความรู้ในการปฏิบัติงานภาคสนาม เพื่อขยายองค์ความรู้ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน การปฏิบัติงาน และการบริหารงานในสายวิชาชีพวิศวกรรม
2. มีการขยายเครือข่ายทางวิชาการในงานวิชาชีพ
3. เป็นการเผยแพร่ชื่อเสียง และภาพลักษณ์ของสมาคมวิชาชีพ ทางด้านวิชาการ

คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม

ช่างเทคนิค วิศวกร สถาปนิก ผู้รับเหมา และบุคคลทั่วไปที่สนใจ

รูปแบบการอบรม

- การอบรมให้ความรู้มีการสอบวัดผลความรู้
- การนำเสนอหลักการปฏิบัติงานตามขั้นตอนจริงในสนาม
- งานระบบประกอบอาคารที่เกี่ยวข้องจะถูกสอนไปพร้อมกัน
- วิทยากร จากบริษัทที่ประกอบวิชาชีพต่างๆ มาร่วมงานกันโดยแบ่งหัวข้อให้รับผิดชอบสอน

กำหนดการ

Module 1	วันเสาร์ที่ 16 มิถุนายน 2561	การวางผัง / งานเสาเข็ม
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 10.30 น.	การวางผัง - การสำรวจหลักเขตที่ดินเพื่อการก่อสร้าง - การสร้างเส้นอ้างอิง (BASE LINE) - การวางผังอาคารเพื่อจะก่อสร้าง บรรยายโดย คุณเกษมสันต์ ศิริพานทอง ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท แพลน คอนซัลแตนท์ส จำกัด
	10.45 – 12.00 น.	งานเสาเข็ม - เสาเข็มตอก
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 – 16.00 น.	งานเสาเข็ม - เสาเข็มเจาะ Dry Process - เสาเข็มเจาะ Wet Process - การแก้ไขเสาเข็มหินปูน - การแก้ไขเสาเข็มกรณีไม่สมบูรณ์ - การทดสอบ การรับน้ำหนักของเสาเข็ม ○ Static Load Test ○ Dynamic Load Test บรรยายโดย คุณไมตรี วงศ์ไพเสริฐ ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
Module 2	วันเสาร์ที่ 23 มิถุนายน 2561	งานระบบป้องกันดิน
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 12.00 น.	งานระบบป้องกันดิน - ระบบ Sheet Pile
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 – 16.00 น.	- ระบบ Diaphragm Wall - ระบบ Pile Wall - Retaining Wall - การตรวจวัดการเคลื่อนตัวของระบบป้องกันดิน บรรยายโดย ดร.ภิรมย์ แจ่มใส ประธานกรรมการบริหาร บริษัท คอนซัลติ้ง แอนด์ แมนเนจเม้นต์ 49 จำกัด คุณเจษฎุบุตร โชติวิทยา ที่ปรึกษา บริษัท คอนซัลติ้ง แอนด์ แมนเนจเม้นต์ 49 จำกัด

Module 3	วันเสาร์ที่ 30 มิถุนายน 2561	งานไม้แบบ และระบบค้ำยันชั่วคราว / งานเหล็กเสริมคอนกรีต
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 10.30 น.	งานไม้แบบ และระบบค้ำยันชั่วคราว สำหรับงานทั่วไป - ฐานราก - เสาคาน - คาน บรรยายโดย คุณนพดล ใจซื่อ ประธาน บริษัท โปรเจ็ค แอลโลเอ็นซ์ จำกัด
	10.45 – 12.00 น.	งานไม้แบบ และระบบค้ำยันชั่วคราว สำหรับงานทั่วไป - กำแพง - ปล่องลิฟต์ / ปล่องบันได - บันได กรณีพิเศษ เสาค้ำยันสูงมาก บรรยายโดย คุณอมรฤทธิ์ กาลันสีมา ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท เคซียู เซอร์วิส จำกัด
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 -16.00 น.	งานเหล็กเสริมคอนกรีต สำหรับฐานราก - เสาคาน - ปล่องลิฟต์ / ปล่องบันได - คาน - บันได - พื้น - ช่องเปิดต่างๆ - กำแพง - หูช้าง บรรยายโดย คุณบรรพต สุระมานะ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไซน์-เทค เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
Module 4	วันเสาร์ที่ 7 กรกฎาคม 2561	งานคอนกรีต / งาน Mat Foundation / งานพื้น Post - Tension
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 12.00 น.	งานคอนกรีต - ฐานราก - กำแพง - เสาคาน - ปล่องลิฟต์ / ปล่องบันได - คาน - บันได - พื้น - โครงสร้างใต้ดิน บรรยายโดย คุณไมตรี วงศ์ไพเสริฐ ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 – 14.30 น.	งาน Mat Foundation บรรยายโดย คุณธนพล บัวมงคล วิศวกรโครงสร้างอาวุโส บริษัท วิศวกรและสถาปนิก คิวบิก จำกัด
	14.45 – 16.00 น.	งานพื้น Post - Tension บรรยายโดย คุณกิตติพงษ์ อยู่ไถ่รัมย์บุญ ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท ซีอีแอล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Module 5	วันเสาร์ที่ 14 กรกฎาคม 2561	งานโครงสร้างคอนกรีตสำเร็จรูป / งานโครงสร้างเหล็กทั่วไป
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 12.00 น.	งานโครงสร้างคอนกรีตสำเร็จรูป - เสาคาน - พื้น - บันได - ผนัง / กำแพง บรรยายโดย อาจารย์วีระวิทย์ สัตยานนท์
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 – 16.00 น.	งานโครงสร้างเหล็กทั่วไป - เสาคาน - พื้น งานโครงสร้างเหล็กประกอบ บรรยายโดย คุณสมจิตร เปี่ยมเปรมสุข บริษัท สโตนเฮ็นจ์ อินเตอร์ จำกัด
Module 6	วันเสาร์ที่ 21 กรกฎาคม 2561	งานรั้ว ถนน และระบบระบายน้ำในโครงการ
	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
	09.00 – 16.00 น.	งานรั้ว ถนน และระบบระบายน้ำในโครงการ - งานรั้ว - งานถนน - ระบบระบายน้ำในโครงการ บรรยายโดย คุณศักดิ์ชัย พิชนิไพบุลย์ รองประธานบริหารสายงานก่อสร้างทาง บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.30 – 14.45 น.
พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 – 13.00 น.

ค่าลงทะเบียน

	หลักสูตร	วันที่จัดอบรม	PDU (หน่วย)	กำหนดวันชำระเงิน	ชำระก่อน	ชำระหลัง
<input type="checkbox"/>	Module 1 : การวางผัง/งานเสาเข็ม	วันเสาร์ที่ 16 มิถุนายน พ.ศ.2561	9	8 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 2 : งานระบบป้องกันดิน	วันเสาร์ที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2561	9	15 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 3 : งานไม้แบบและระบบค้ำยันชั่วคราว/งานเหล็กเสริมคอนกรีต	วันเสาร์ที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2561	9	22 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 4 : งานคอนกรีต/งาน Mat Foundation/งานพื้น Post - Tension	วันเสาร์ที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	29 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 5 : งานโครงสร้างคอนกรีตสำเร็จรูป/งานโครงสร้างเหล็กทั่วไป/งานโครงสร้างเหล็กประกอบ	วันเสาร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	6 กรกฎาคม พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 6 : งานรั้ว ถนน และระบบระบายน้ำในโครงการ	วันเสาร์ที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	13 กรกฎาคม พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	อบรมครบทุกหลักสูตร	ราคา 10,000 บาท				

**** สมัครอบรม 5 ท่าน ฟรี 1 ท่าน/หลักสูตร ****

หมายเหตุ

1. ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว และ วสท. ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
2. ราคานี้รวมค่าเอกสาร/อาหารกลางวัน/อาหารว่าง/เครื่องดื่ม
3. ผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาอบรมจะได้รับวุฒิบัตร
4. การโอนเงิน กรุณานำส่งหลักฐานการชำระเงิน โดยระบุชื่อผู้เข้ารับการอบรมและที่อยู่ในการออกบิลเสร็จรับเงิน มาที่ Fax: 0-2184-4597
5. กรณีที่ท่านไม่สามารถเข้าร่วมการอบรมได้ **โปรดทำหนังสือแจ้งยกเลิกการอบรมล่วงหน้าก่อนการอบรมโดยมี**

รายละเอียดการคืนเงินดังต่อไปนี้

- 5.1 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 30 วัน คืนเงินเต็มจำนวนของค่าลงทะเบียน
- 5.2 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 15 วัน คืนเงิน 80% ของค่าลงทะเบียน
- 5.3 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 7 วัน คืนเงิน 50% ของค่าลงทะเบียน
- 5.4 แจ้งยกเลิกน้อยกว่า 7 วันก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา ไม่คืนค่าลงทะเบียน

หมายเหตุ : เว้นแต่มีเหตุจำเป็นซึ่งทางวิศวกรรมสถานฯ จะพิจารณาเป็นรายๆ ไป และให้ถือผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด

6. กรณี วสท.ยกเลิกการจัดอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงานดูงานทั้งในและต่างประเทศเนื่องจากสาเหตุใดก็ตาม วสท.จะคืนเงินให้ท่านเต็มจำนวน

การชำระเงิน

เช็ค	สั่งจ่าย สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์		
โอนเงิน	บัญชีเงินฝาก ออมทรัพย์	ชื่อบัญชี สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	
	- ธนาคารไทยพาณิชย์	สาขา สภาอากาศไทย	เลขที่บัญชี 045-2-03026-1
	- ธนาคารกรุงเทพ	สาขา สุรวงศ์	เลขที่บัญชี 147-4-32388-6
	- ธนาคารกรุงไทย	สาขา จามจุรีสแควร์	เลขที่บัญชี 162-0-09914-4



**** สมัคร 5 ท่าน ฟรี 1 ท่าน/หลักสูตร ****

โครงการอบรม หลักสูตร ความรู้วิศวกรรมโยธาในงานก่อสร้าง รุ่นที่ 3

จัดโดย คณะอนุกรรมการสาขาบริหารงานก่อสร้าง วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
ร่วมกับ สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย

ค่าลงทะเบียน

	หลักสูตร	วันที่จัดอบรม	PDU (หน่วย)	กำหนดวันชำระเงิน	ชำระก่อน	ชำระหลัง
<input type="checkbox"/>	Module 1 : การวางผัง/งานเสาเข็ม	วันเสาร์ที่ 16 มิถุนายน พ.ศ.2561	9	8 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 2 : งานระบบป้องกันดิน	วันเสาร์ที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2561	9	15 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 3 : งานไม้แบบและระบบค้ำยันชั่วคราว/งานเหล็กเสริมคอนกรีต	วันเสาร์ที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2561	9	22 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 4 : งานคอนกรีต/งาน Mat Foundation/งานพื้น Post - Tension	วันเสาร์ที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	29 มิถุนายน พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 5 : งานโครงสร้างคอนกรีตสำเร็จรูป/งานโครงสร้างเหล็กทั่วไป/งานโครงสร้างเหล็กประกอบ	วันเสาร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	6 กรกฎาคม พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	Module 6 : งานรั้ว ถนน และระบบระบายน้ำในโครงการ	วันเสาร์ที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ.2561	9	13 กรกฎาคม พ.ศ.2561	<input type="checkbox"/> 2,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2,500 บาท
<input type="checkbox"/>	อบรมครบทุกหลักสูตร	ราคา 10,000 บาท				

**** สมัครอบรม 5 ท่าน ฟรี 1 ท่าน/หลักสูตร ****

ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว และ วสท. ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%

(กรุณาเขียนอักษรตัวบรรจง)

กรุณาส่งใบสมัครมาที่โทรสาร 0-2184-4597 หรือ email : weena@eit.or.th

- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....
- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....
- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....
- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....
- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....
- ชื่อ นามสกุล ใบ กว. สมาชิกสภาวิศวกร.....

บริษัท

เลขที่ หมู่ อาคาร ซอย

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... มือถือ :

โทรศัพท์ : โทรสาร :

e-mail :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :

ผู้ประสานงาน :

สนใจเข้าร่วมอบรมติดต่อ : คุณวีณา กรุดเงิน ฝ่ายวิชาการโครงการ โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 527

โปรดส่งใบสมัครมาที่ โทรสาร 0-2184-4597-8 e-mail : weena@eit.or.th