สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย
IRON AND STEEL INSTITUTE OF THAILAND

สัมมนา อาคารโครงสร้างเหล็ก : สร้างเร็ว ทน นาน

คำตอบงานก่อสร้าง

ปัญหาการขาดแคลนแรงงานและช่างฝีมือก่อสร้าง ถือเป็นปัญหาใหญ่ที่นับวันจะทวีความรุนแรงขึ้น อันส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการก่อสร้างของประเทศ การแก้ปัญหาในปัจจุบัน เช่น การจัดหาแรงงานต่างด้าว หรือการเพิ่มอัตราค่าจ้าง ถือเป็นมาตรการชั่วคราวที่ไม่สามารถแก้ไขปัญหาในทุกมิติได้อย่างยั่งยืน ทั้งมิติของการควบคุมต้นทุนในการก่อสร้าง มิติในการควบคุมงานก่อสร้างให้ได้คุณภาพ โครงสร้างมีความแข็งแรงทนทาน ตลอดจนมิติของความรวดเร็ว การก่อสร้างไม่เกิดความล่าช้าทั้งจากการขาดแคลนแรงงานหรือการแก้ไขความผิดพลาดของงานก่อสร้างอันเกิดจากทักษะฝีมือแรงงานที่ไม่เพียงพอ หรือกระทั่งปัจจัยจากสภาพอากาศ ฝนฟ้าคะนองลมกรรโชก ที่ล้วนเป็นปัจจัยแวดล้อมที่ส่งผลต่อความเสี่ยงต่อการผิดนัดส่งงานโครงการได้

แนวทางหนึ่งในการแก้ไขปัญหาดังกล่าวนี้ คือการ "ปรับ" รูปแบบการก่อสร้างที่ต้องใช้ทั้งคนงานไร้ฝีมือและช่างก่อสร้างเป็นจำนวนมาก ไปสู่รูปแบบที่มีการนำ "ระบบ" เข้ามาควบคุมคนงานที่มีอยู่อย่างจำกัดแต่ได้คุณภาพที่ไม่จำกัด ตลอดจนการพัฒนานวัตกรรมต่าง ๆ เข้ามาเชื่อมต่อกับ "ระบบ" ดังกล่าว เพื่อให้ปัญหาทั้งหมดที่กล่าวถึงข้างต้นบรรเทาเบาบางลง อันก่อให้เกิดประสิทธิผลของงานก่อสร้างที่มากยิ่งขึ้น ซึ่งจะส่งผลโดยตรงต่อการส่งต่อคุณค่าไปยังเจ้าของอาคาร หรือผู้ใช้อาคารอย่างสูงที่สุดต่อไป

รูปแบบการสัมมนาในครั้งนี้ จะเป็นการบรรยายถึงองค์ประกอบพื้นฐานของระบบการก่อสร้างอาคารโครงเหล็กกำลังสูงพร้อมประกอบติดตั้ง การวางแผนและการจัดการ นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ใช้ร่วมกับระบบดังกล่าว ตลอดจนการนำเสนอถึงโครงการก่อสร้างจริง ในรูปแบบของกรณีศึกษา เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจทั้งพื้นฐานในเชิงทฤษฎีและแนวทางในเชิงปฏิบัติต่อไป

วันพฤหัสบดีที่ 27 กรกฎาคม 2560

ณ ห้องจุปิเตอร์ อิมแพ็ค เมืองทองธานี

กำหนดการสัมมนา

08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 -10.00 น.	บรรยายหัวข้อ “งานก่อสร้างในปัจจุบัน ปัญหาอุปสรรค และแนวทางการแก้ไขเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในอนาคต ● ผลการสำรวจความคิดเห็นของ stakeholder เกี่ยวกับแนวโน้มการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ● หลักการสร้างคุณค่า และการลดต้นทุนในงานก่อสร้างด้วยโครงสร้างเหล็ก
10.15 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 – 11.30 น.	บรรยายหัวข้อ “นวัตกรรมโครงสร้างเหล็กกำลังสูง ระบบติดตั้งอัจฉริยะ – องค์ประกอบพื้นฐานและการจัดการเชิงวิศวกรรม ● การลดต้นทุนโดยอาศัยพื้นฐานวิศวกรรมโครงสร้างเหล็ก ● การลดต้นทุนโดยการใช้ผลิตภัณฑ์โครงสร้างเหล็กที่เหมาะสม ● การลดต้นทุนโดยกำหนดกระบวนการ Fabricate และการก่อสร้างที่เหมาะสม ● การวิเคราะห์คุณค่า การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผู้ใช้
11.30 – 12.00 น.	ตัวอย่างและกรณีศึกษาโครงการก่อสร้างจริง
12.00 น.	ปิดการสัมมนา

วิทยากร

นายณัฐพล สุทธิธรรม
อนุกรรมการโครงสร้างเหล็ก สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ
ที่ปรึกษากลุ่มอุตสาหกรรมเหล็ก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Early Bird

สมัครก่อนวันที่ 27 มิถุนายน 2560 พร้อมชำระเงิน
ค่าลงทะเบียน 600 บาท
(ราคานี้ยังไม่รวม VAT 7%)

SEMINAR FEE

บุคคลทั่วไป	900 บาท
สมาชิกสถาบันเหล็กฯ	
- ประเภทสามัญ ลด 20 %	720 บาท
- ประเภทสมทบ ลด 10 %	810 บาท

*** ราคาสมัครเข้าสัมมนา (ราคานี้ยังไม่รวม Vat 7%) ***

สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย
IRON AND STEEL INSTITUTE OF THAILAND

ใบสมัครเข้าร่วมสัมมนา

สัมมนา อาคารโครงสร้างเหล็กอัจฉริยะ : สร้างเร็ว ทน นาน คำตอบงานก่อสร้าง

*ใบสมัครเข้าร่วมสัมมนาสามารถถ่ายเอกสารได้ หากสนใจส่งผู้เข้าร่วมสัมมนามากกว่า 3 ท่าน

ข้อมูลบริษัท

ชื่อ.....

ที่อยู่(สำหรับออกใบเสร็จ).....

.....

.....

Phone:.....Fax:.....

Website:.....

ประเภทสมาชิก

❍ สามัญ ❍ สมทบ (นิติบุคคล)

❍ สมทบ (บุคคลธรรมดา) ❍ ไม่ได้เป็นสมาชิก

ท่านรับทราบข่าวกิจกรรมนี้จาก (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

❍ อีเมลล์ ❍ Website สถาบันฯ

❍ Fax ❍ หนังสือพิมพ์

❍ อื่นๆ (โปรดระบุ) .....

ข้อมูลผู้สมัคร

ชื่อ-สกุล (ตัวบรรจง)

.....

Name-Surname (ตัวพิมพ์ใหญ่)

.....

ตำแหน่ง

.....

Mobile

.....

Email

.....

ข้อมูลผู้สมัคร

ชื่อ-สกุล (ตัวบรรจง)

.....

Name-Surname (ตัวพิมพ์ใหญ่)

.....

ตำแหน่ง

.....

Mobile

.....

Email

.....

ข้อมูลผู้สมัคร

ชื่อ-สกุล (ตัวบรรจง)

.....

Name-Surname (ตัวพิมพ์ใหญ่)

.....

ตำแหน่ง

.....

Mobile

.....

Email

.....

ผู้ประสานงาน ชื่อ-นามสกุล .....ตำแหน่ง .....

โทรศัพท์ ..... ต่อ..... Fax .....อีเมลล์ .....

วิธีการชำระเงิน

- โอนเงินเข้าบัญชี “อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย” ธนาคารกรุงไทย สาขาถนนศรีอยุธยา บัญชีออมทรัพย์ เลขบัญชี 013-1-73125-4
สั่งจ่ายเช็คในนาม “อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย”

การยกเลิก

- แจ้งยกเลิกก่อนวันสัมมนามากกว่า 7 วันขึ้นไป คืนค่าลงทะเบียน 100%
- แจ้งยกเลิกก่อนวันสัมมนาน้อยกว่า 7 วัน ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าลงทะเบียน

ขั้นตอนการสมัครเข้าร่วมอบรม

1. กรอกข้อมูลในใบสมัครให้ถูกต้องและชัดเจน
2. ส่งใบสมัครพร้อมกับหลักฐานการชำระเงินมาที่โทรสารหมายเลข 0-2713-6293
3. รับการยืนยันการเข้าร่วมงานจากทางสถาบันเหล็กฯ

หมายเหตุ

- อัตราค่าลงทะเบียนยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
- สถาบันเหล็กฯจดทะเบียนในนามมูลนิธิจึงได้รับการยกเว้นหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ค่าลงทะเบียน รวมเอกสารสัมมนา อาหารว่าง 1มื้อ
- สถาบันเหล็กฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดต่างๆ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

การตอบรับ

ผู้สมัครเข้าร่วมสัมมนาทุกท่านจะได้รับการตอบรับเพื่อยืนยันการเข้าร่วมสัมมนาจากเจ้าหน้าที่ก่อนวันจัดอบรมไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์ หากท่านไม่ได้รับการตอบรับภายในระยะเวลาดังกล่าว กรุณาติดต่อกลับเพื่อตรวจสอบข้อมูล

กรุณาสำรองที่นั่งล่วงหน้าก่อนวันที่ 21 กรกฎาคม 2560

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณพิมพ์พนิต โทรศัพท์ 02 712 4402-7 ต่อ 124 E-mail : pimpanit@isit.or.th

หรือ คุณสุกัญญา โทรศัพท์ 02 712 4402-7 ต่อ 128 E-mail : Sukunya@isit.or.th

www.isit.or.th