



ใบสมัครการสัมมนาเรื่อง

“การออกแบบและประยุกต์ใช้งานเหล็กรูปพรรณกำลังสูง SM520”

วันศุกร์ที่ 14 กันยายน 2561 เวลา 08.30-15.30 น.

ณ ห้องราชพฤกษ์ 1-3 โรงแรมอวานี ขอนแก่น ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์
จังหวัดขอนแก่น

ชื่อ-นามสกุล 1.....
2.....
3.....
4.....

หน่วยงาน
เลขที่..... หมู่..... อาคาร..... ซอย.....
ถนน ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... มือถือ :

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

E-mail:



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)

ชำระค่าไปรษณียากรแล้ว
ใบอนุญาตที่ 72/2554
ศฝ.บดินทรเดชา

487 รามคำแหง 39 (ช.เทพลีลา) ถ.รามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
โทร.02-319-2708-9, 02-184-4600-9 โทรสาร 02-319-2710-1, 02-184-4597-8
E-mail: eit@eit.or.th Homepage : www.eit.or.th

PDU 6 หน่วย



เชิญร่วมสัมมนา
ฟรี!!!

การสัมมนาเรื่อง

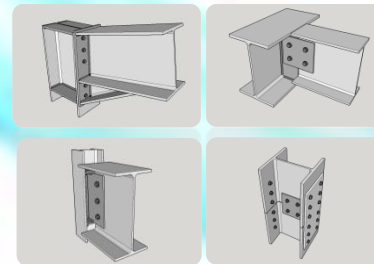
“การออกแบบและประยุกต์ใช้งานเหล็กรูปพรรณกำลังสูง SM520”

วันศุกร์ที่ 14 กันยายน 2561 เวลา 08.30-15.30 น.

ณ ห้องราชพฤกษ์ 1-3 โรงแรมอวานี ขอนแก่น ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์
จังหวัดขอนแก่น



READY TO
SERVE READY TO
SAVE



จัดโดย

คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมโยธา

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

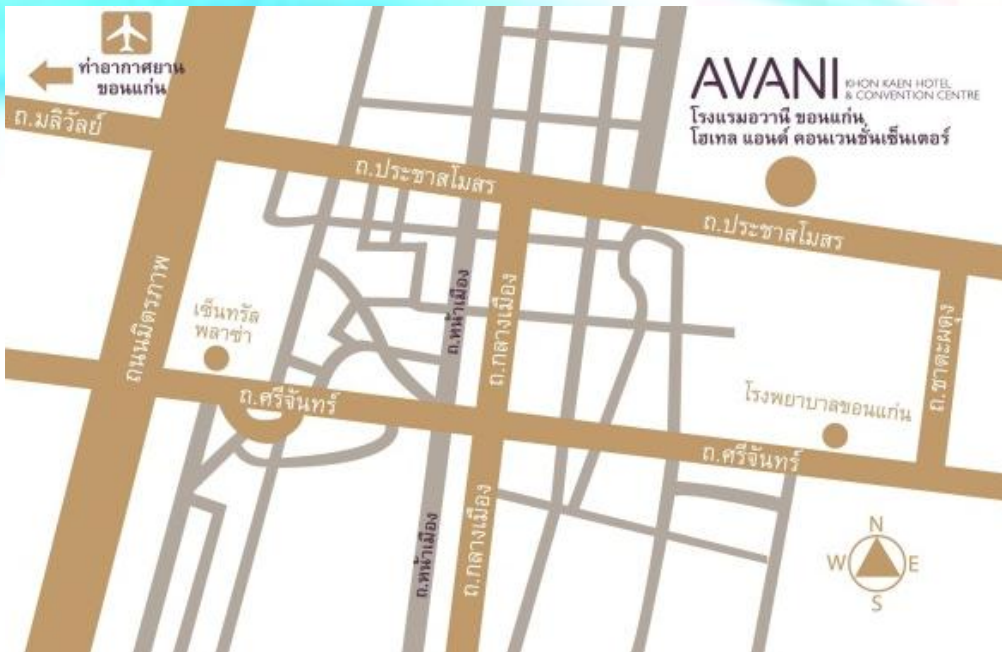
สนับสนุนโดย บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด

หลักการและเหตุผล

เมื่อมีความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมการก่อสร้างมากขึ้น ผู้ประกอบการได้พัฒนาการผลิตเหล็กโครงสร้างรูปพรรณอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ได้เหล็กที่มีคุณภาพสูง สามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคได้มากยิ่งขึ้น หนึ่งในนั้นคือเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อนกำลังสูง (High Strength Structural Steel) หรือเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน Grade SM520 ซึ่งมีคุณสมบัติการรับแรงดึงที่สูงขึ้น (High Yield Strength) สามารถลดปริมาณการใช้เหล็กทั้งโครงการลง สะท้อนถึงต้นทุนด้านต่างๆ ที่ลดลงด้วยเช่น ค่าวัสดุ ค่าแรงในก่อสร้างทั้งโครงสร้างอาคาร และ ฐานราก รวมถึงค่าขนส่ง ทำให้ในภาพรวมสามารถประหยัดต้นทุนก่อสร้างได้มากขึ้น

สำหรับเป้าหมายในการจัดสัมมนาครั้งนี้เป็นการเพิ่มพูนความรู้ให้กับวิศวกรทั้งผู้ออกแบบและผู้รับเหมา หรือแม้แต่เจ้าของงานได้เข้าใจในการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อนมากขึ้น

แผนที่โรงแรมอวานี ขอนแก่น โฮเทล แอนด์ คอนเวนชัน เซ็นเตอร์



กำหนดการ

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน พร้อมรับประทานอาหารว่าง
- 09.00 - 09.15 น. พิธีเปิด
- 09.15 - 10.30 น. โครงสร้างเหล็กอาคารเพื่อความยั่งยืน ประเทศไทย ยุค 4.0
บรรยายโดย รศ.เอนก ศิริพานิชกร
ประธานคณะกรรมการสาขาวิศวกรรมโยธา
วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.00 น. การออกแบบและการประยุกต์ใช้โปรแกรมโครงสร้างเหล็ก Cellular Beam
บรรยายโดย รศ.ดร.ปฐมเมศ ผาณิตพจมาน
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.15 น. การออกแบบจุดต่อในงานโครงสร้างเหล็กกำลังสูง
บรรยายโดย ผศ.ดร.อภิชาติ อึ้งกุล
ผู้อำนวยการโครงการวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 14.15 - 15.30 น. สถาปัตยกรรมโครงสร้างเหล็กเพื่อระบบนิเวศน์ที่ยั่งยืน (STEel architecture for ecological sustainability)
บรรยายโดย คุณธนารักษ์ วิเชียรทัศนาศ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท Greenline Architect จำกัด

สอบถามรายละเอียดและสงใบสมัครได้ที่ คุณศศิราภรณ์ บัวเจตรธรรม
โทรศัพท์ : 02-184-4600-9 ต่อ 522 โทรสาร : 02-184-4662
E-mail : namsai.eit@gmail.com หรือ www.eit.or.th