

ที่ อว ๖๐๐๑/ว ๔๖๖๑

๙ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรม

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร

	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขที่	๒๕๖๒
วันที่	๒๔ เม.ย. ๖๔
เวลา	e-document

ด้วย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต มีกำหนดจัดฝึกอบรม หลักสูตรพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางราง รุ่นที่ ๑๐ (วสร.๑๐) ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม - ๑๖ กันยายน ๒๕๖๔ (ฝึกอบรมทุกวันพฤหัสบดีและศุกร์) ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ (หรือโรงแรมที่เทียบเท่า) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางรางให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบขนส่งทางราง ทั้งด้านนโยบาย เทคนิค และการบริหารจัดการ และสร้างเครือข่ายบุคลากรผู้เชี่ยวชาญและผู้มีความรู้ด้านระบบขนส่งทางรางที่จะร่วมมือกันทำงานอย่างบูรณาการในการพัฒนาระบบขนส่งทางรางของประเทศอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย การบรรยาย การอภิปราย การเสวนา กรณีศึกษา การประชุมเชิงปฏิบัติการ และศึกษาดูงาน เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์เชิงประจักษ์

ในการนี้ สถาบันฯ จึงขอเรียนเชิญท่านหรือส่งบุคลากรเข้าร่วมฝึกอบรม โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้ ซึ่งท่านสามารถพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติม และดาวน์โหลดใบสมัครได้จากเว็บไซต์ <https://www.career4future.com/ren> หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๘๔ (นพมล) ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและไม่ถือเป็นวันลาได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมฝึกอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ ๒๐๐%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายศิริชัย กิตติวงษ์)

ผู้อำนวยการ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

โทร. ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๘๔ (นพมล)

โทรสาร ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๑๐

RAIL64-34

หลักสูตร

การพัฒนาระบบขนส่งทางราง รุ่นที่ 10



วทศ.10



Key Highlights

- เป็นหลักสูตรที่ให้ความรู้ด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางรางอย่างครบทุกแง่มุม ทั้งด้านนโยบาย เทคนิค และการบริหารจัดการ
- มุ่งเน้นการให้ความรู้และประสบการณ์ที่ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำไปปฏิบัติและปรับใช้ได้จริง
- ศึกษาดูงานการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านระบบขนส่งทางรางของประเทศไทย อาทิ โครงการก่อสร้างรถไฟความเร็วสูง โครงการก่อสร้างรถไฟทางคู่
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับวิทยากรผู้มีความรู้และมีความเชี่ยวชาญระดับประเทศ
- เป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญและผู้มีความรู้ด้านระบบรางจากหลายภาคส่วน ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อการพัฒนาขนส่งทางรางของประเทศไทยอย่างยั่งยืน



หลักสูตร

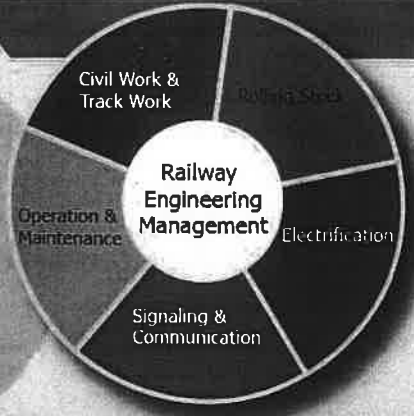
การพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางราง รุ่นที่ 10

Railway Engineering Training Course



เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางราง ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบขนส่งทางราง ทั้งด้านนโยบาย เทคนิค และการบริหารจัดการ ประกอบด้วย การบรรยาย การประชุมเชิงปฏิบัติการ การเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และการศึกษาดูงาน รวม 144 ชั่วโมง/24 วันทำการ ดังนี้

หัวข้อ	จำนวน	ชั่วโมง
บรรยายและเสวนา	60	10
ประชุมเชิงปฏิบัติการ	24	4
ศึกษาดูงาน		
- โยกรุงเมทโพนนาค	30	4
- ต่างจังหวัด	30	5 วัน 4 คืน
รวม	144	24 วันทำการ



หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางราง อาทิ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงคมนาคม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ฯลฯ
2. ผู้ประกอบการเดินรถไฟและเครือข่ายในด้านการขนส่งระบบราง
3. ภาคอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการผลิตชิ้นส่วนรถไฟ อุตสาหกรรมการก่อสร้าง อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ การผลิตกระแสไฟฟ้า บริษัทที่ปรึกษา ฯลฯ
4. ภาคการศึกษา มหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษาที่เปิดสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันวิจัยด้านงานวิศวกรรมต่างๆ
5. บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจในด้านระบบขนส่งทางราง

ขั้นตอนการรับสมัคร

- เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 28 พฤษภาคม 2564
 - ผู้สมัครต้องกรอกรายละเอียดใน แบบฟอร์มใบสมัคร ส่งให้กับสถาบันฯ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคัดเลือก
 - คัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
- ประกาศรายชื่อ ผู้ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมอบรม ในวันที่ 11 มิถุนายน 2564
- ชำระเงินค่าลงทะเบียนภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2564

คุณสมบัติผู้รับสมัคร

- สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางราง
- ทำงานเกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางราง ตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป หรือมีความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษด้านระบบขนส่งทางราง
- สามารถ ฟัง พูด อ่าน ภาษาอังกฤษ ได้ดี
- พร้อมให้ความร่วมมือในกิจกรรมการพัฒนาของระบบรางของประเทศ

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.career4future.com/ren>

เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

- การบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางราง (Railway Engineering and Management)
- งานโยธาและงานทางวิ่ง (Civil Work & Track Work)
- วิศวกรรมล้อเลื่อน (Rolling Stock)
- ระบบอาณัติสัญญาณ และระบบสื่อสาร (Signaling and Communication)
- ระบบไฟฟ้า (Electrification)
- การเดินรถและการซ่อมบำรุง (Operation & Maintenance)

หมายเหตุ:

1. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาหลักสูตร วิชาการ และสถานที่ดูงาน ตามความเหมาะสม เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม
2. กำหนดการเดินทางต่างจังหวัดอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม และช่วงเวลา ขึ้นอยู่กับ การประสานงานกับสถานที่ดูงาน
3. ผู้เข้ารับการอบรมต้องขี้อายุไม่เกิน 80 ปี จึงจะได้รับอนุมัติ จากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ระยะเวลาหลักสูตร

ระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม - 18 กันยายน 2564 (ฝึกอบรมทุกพฤหัสบดีและวันศุกร์ เวลา 09.00 - 16.30 น.) กำหนดการศึกษาดูงาน ณ ต่างจังหวัด จำนวน 5 วัน 4 คืน (ระหว่างวันที่ 16-20 สิงหาคม 2564) ศึกษาดูงานเรื่อง

- โครงการก่อสร้างรถไฟความเร็วสูง กรุงเทพ-หนองคาย
- โครงการก่อสร้างรถไฟทางคู่
- ศึกษาดูงานโครงการด้านระบบขนส่งทางราง ณ จังหวัดขอนแก่น

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 69,000 บาท (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

หมายเหตุ:

- เปิดรับลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 28 พฤษภาคม 2564
- ประกาศรายชื่อในวันที่ 11 มิถุนายน 2564
- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2564

ประเภทหน่วยงาน

- ราชการ
- รัฐวิสาหกิจ
- เอกชน
- ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- องค์กร
- ส่วนบุคคล

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ต้องการ
- ไม่ต้องการ

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....

ชื่อ-สกุล (ไทย)

ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)

ตำแหน่งงานโทรศัพท์/มือถือ

E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....

ชื่อ-สกุล (ไทย)

ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)

ตำแหน่งงานโทรศัพท์/มือถือ

E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....

ชื่อ-สกุล (ไทย)

ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)

ตำแหน่งงานโทรศัพท์/มือถือ

E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย)

ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....

หมายเลขผู้เสียภาษี..... สำนักงานใหญ่ สาขา (โปรดระบุ).....

ห้อง..... ชั้น..... อาคาร/หมู่บ้าน..... เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย.....

ถนน..... แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... ต่อ..... โทรสาร.....

ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน..... โทรศัพท์..... ต่อ..... อีเมล.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก จดหมายเชิญ เว็บไซต์ Career for the Future Academy Facebook / Twitter

เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
หลักสูตรการพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางราง รุ่นที่ 10	69,000 (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

4 ช่องทางการลงทะเบียน

- Website: <https://www.career4future.com/ren>
- Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81894 (นพมล)
- Fax: 0 2644 8110
- E-mail: npd@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขาถนนศรีอยุธยา
 ชื่อบัญชี "สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต"
 เลขที่บัญชี 013-1-51385-0

ชำระด้วยตนเองเป็นเงินสด หรือสั่งจ่ายเช็คในนาม "สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต" หรือ "Career for the Future Academy"

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐานการโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกับและยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110 หรือสามารถส่งหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่ E-mail: npd@nstda.or.th

สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่ เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- เปิดรับลงทะเบียนในวันที่ 28 พฤษภาคม 2564
- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2564
- ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ในกรณีที่ผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมไม่ถึง 20 ท่าน
- ค่าลงทะเบียนรวม
 - อาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน (สำหรับภาควิชาการในกรุงเทพฯ)
 - อาหาร 3 มื้อต่อวัน ค่าพาหนะเดินทาง ห้องพักรู้อยู่ ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงาน (สำหรับภาควิชาการในต่างจังหวัด)
 - เอกสารประกอบการอบรม
- ในกรณีที่ผู้เดินทางไม่สามารถรับประทานอาหารบ่มื้อ และ/หรือไม่ศึกษาดูงานตามรายการ ไม่สามารถขอหักค่าบริการคืนได้
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ชำระรายการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรมสัมมนาได้โดยไม่ถือเป็นวันลา
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการ ก่อนวันจัดงาน หากกรมแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัท หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

สถานที่อบรม

โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ
 ถนนราชปรารภ แขวงประตูน้ำ
 เขตดินแดง กรุงเทพฯ



สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (Career for the Future Academy)
 73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
 โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110

<https://www.career4future.com/ren> | E-mail: npd@nstda.or.th
 Follow Us: <https://www.facebook.com/Career4FutureAcademy>