สวทช NSTDA
คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่ 1625
วันที่ 10/06/65
เวลา 10.48

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๔๓๖๕

๑๙ เมษายน ๒๕๖๕

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขที่ 65439
วันที่ 11/5/2565
เวลา 14.01

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมหลักสูตรมาตรฐานระบบราง (Railway Engineering Standards: RES)

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร

ด้วย สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ มีกำหนดจัดฝึกอบรม**หลักสูตรมาตรฐานระบบราง (Railway Engineering Standards: RES) ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ โรงแรม พูลแมน คิง เพาเวอร์ กรุงเทพ** โดยมีเนื้อหามุ่งเน้นการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานระบบราง และการทดสอบรับรองคุณภาพด้านระบบราง เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางรางสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการพัฒนาระบบขนส่งทางรางได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการผลิตชิ้นส่วนไทยให้สามารถผลิตชิ้นส่วนระบบรางได้อย่างมีคุณภาพตามมาตรฐาน ทดแทนการนำเข้าชิ้นส่วนจากต่างประเทศ และเพื่อการพัฒนาระบบขนส่งทางรางของประเทศอย่างยั่งยืน

ในการนี้ สถาบันฯ จึงขอเชิญท่านส่งบุคลากรเข้าร่วมฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าว ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น โดยท่านสามารถพิจารณารายละเอียดได้จากเว็บไซต์ https://www.career4future.com/res หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๙๔ (นพมล) หรือ **๐๘ ๕๓๒๔ ๒๖๘๔** ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและไม่ถือเป็นวันลาได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมฝึกอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ ๒๐๐%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณบดี
เพื่อโปรดพิจารณา
พิจารณาส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม
10 พ.ค. 65

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิริชัย กิตติวราพงศ์)
ผู้อำนวยการ
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต
ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ทราบ ประชาสัมพันธ์
๑๑ พ.ค. ๖๕
รักษาราชการแทนคณบดี
คณะวิศวกรรมศาสตร์

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต
โทร. ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๙๔ หรือ ๐๘๕ ๓๒๔๒๖๘๔ (นพมล)
โทรสาร ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๑๐

ประชาสัมพันธ์
11/5/2565

สวทช NSTDA TMC Career for the Future Academy สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

หลักสูตร

มาตรฐานระบบราง

(Railway Engineering Standards: RES)

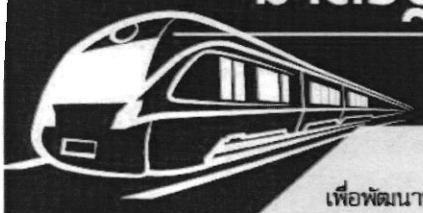
Key Highlights

- เจาะลึกมาตรฐานระบบรางทั้งในระดับประเทศและระดับสากล เพื่อนำไปปฏิบัติและปรับใช้ได้จริง
- เรียนรู้การทดสอบและรับรองคุณภาพชิ้นส่วนระบบรางตามมาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการผลิตชิ้นส่วนในประเทศ (Local Content)
- ฝึกปฏิบัติการทดสอบชิ้นส่วนต่างๆ ของระบบราง ณ ศูนย์วิจัยและบริการวิศวกรรมงานเชื่อม มจธ.
- ศึกษาดูงานศูนย์ทดสอบมาตรฐานระบบขนส่งทางราง (ศทร.)
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยตรงกับวิทยากรผู้มีความรู้และความเชี่ยวชาญด้านมาตรฐานระบบราง

หลักสูตร

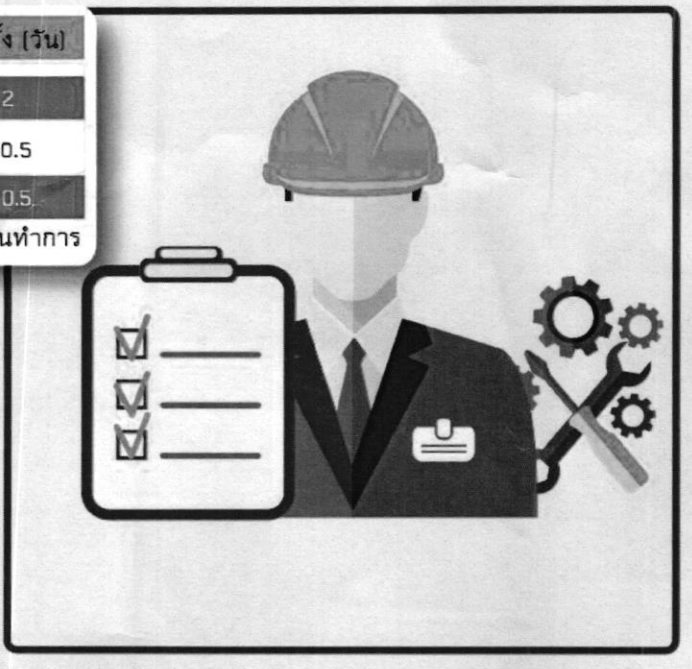
มาตรฐานระบบราง

(Railway Engineering Standards: RES)



เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านระบบขนส่งทางราง ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานระบบราง (Railway Engineering Standards) และการทดสอบรับรองคุณภาพด้านระบบราง ประกอบด้วย การบรรยาย รวม 12 ชั่วโมง/2 วันทำการ ดังนี้

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
การบรรยาย	12	2
การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)	3	0.5
การศึกษาดูงาน	3	0.5
รวม	18	3 วันทำการ



เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

- นโยบายมาตรฐานระบบรางของประเทศ
- มาตรฐานระบบรางสากล และมาตรฐานระบบรางในประเทศไทย
- มาตรฐานอุตสาหกรรมการผลิตชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์ระบบราง
- การทดสอบรับรองคุณภาพ ด้านระบบรางและชิ้นส่วนรถไฟ

หมายเหตุ: กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยยังคงเนื้อหา และสาระสำคัญของการอบรมไว้

เกณฑ์การประเมินผล

ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80%

จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องกับระบบขนส่งทางราง
2. ผู้ประกอบการผลิตชิ้นส่วนและเครือข่ายด้านระบบขนส่งทางราง
3. ภาคการศึกษา
4. บุคคลทั่วไปที่สนใจในระบบขนส่งทางราง

วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรฐานระบบราง

ระยะเวลาหลักสูตร

ระหว่างวันที่ 18 - 20 กรกฎาคม 2565
เวลา 9.00 - 16.00 น. (รวมระยะเวลาอบรม 3 วัน)

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 14,900 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
โปรโมชั่นพิเศษ!! ลงทะเบียนหน่วยงานเดียวกันตั้งแต่ 2 ท่านขึ้นไป
รับส่วนลดทันที 10% เหลือชำระเพียงท่านละ 13,410 บาท
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
*เฉพาะหน่วยงานภาครัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจและไม่แสวงหากำไร จะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม
(หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน
กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร
อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดอบรม
กรณีการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนด
ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ
คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน)

รูปแบบการจัดอบรม

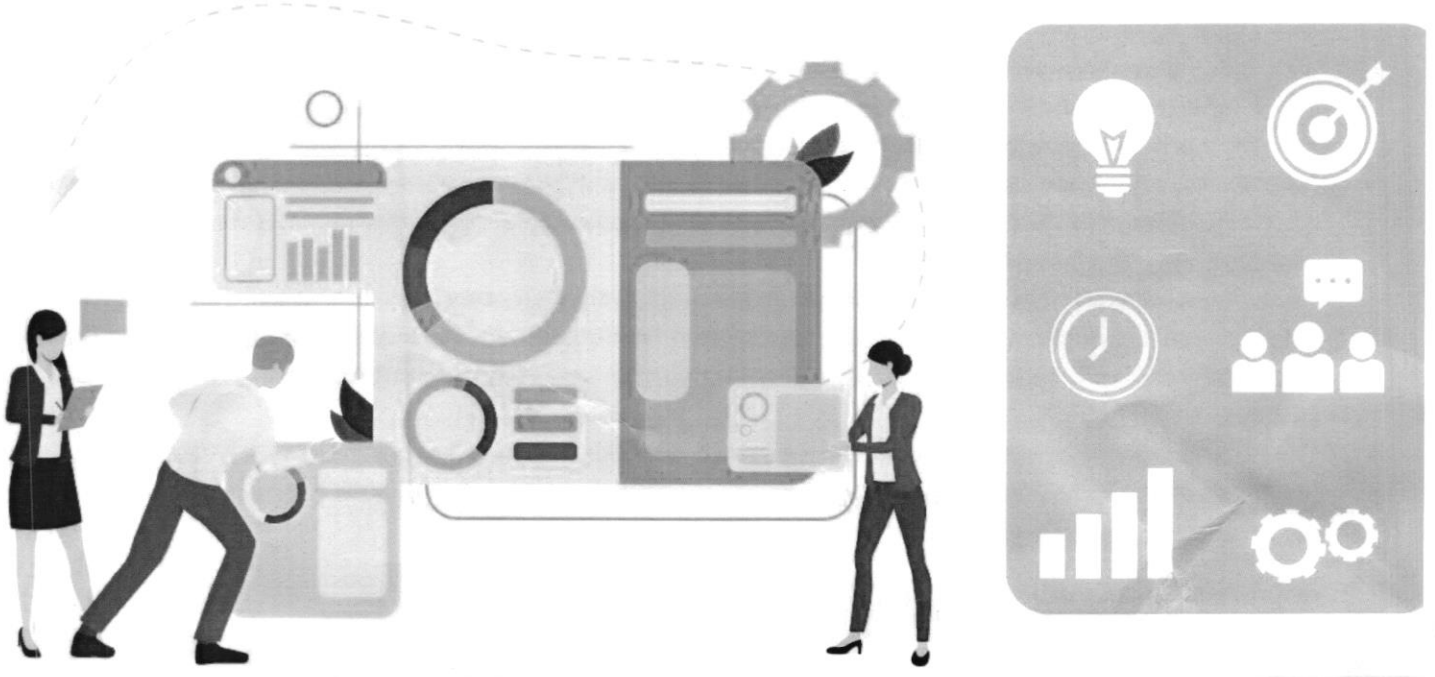
โรงแรม พูลแมน คิง เพาเวอร์ กรุงเทพ
เลขที่ 8/2 ถนนรางน้ำ แขวงถนนพญาไทเขตราชเทวี กรุงเทพฯ
"ผู้เข้าอบรมต้องแสดงหลักฐานการฉีดวัคซีนป้องกันโรค Covid-19 ตามมาตรการกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข พร้อมผลตรวจ ATK ไม่เกิน 72 ชั่วโมง ก่อนเข้าร่วมอบรม"

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://www.career4future.com/res

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ 0 2644 8150 81894 ต่อ 81894 (คุณนพมล) E-mail: npd@nstda.or.th

สวทช NSTDA TMC Technology Management Center ศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี

Career for the Future Academy
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต



"ฝ่าวิกฤติอุตสาหกรรม ด้วยองค์กรผลิตภาพ"

PMC

หลักสูตร
การสร้างและบริหารผลิตภาพ
เพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ
(Productivity Management Course : PMC)

Key Highlights:

อบรม online ผ่านโปรแกรม Zoom Meeting

- ผู้เข้าร่วมอบรม เข้าใจแนวคิด การสร้างและการบริหารผลิตภาพ
- ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำแนวคิดการบริหารผลิตภาพไปประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มผลิตภาพให้กับกับองค์กรของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถประยุกต์ใช้แนวคิดในการทำให้เกิดการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกระดับในองค์กร เพื่อองค์กรมีการเติบโตอย่างยั่งยืน

bas@nstda.or.th https://www.career4future.com/pmc

0 2644 8150 ต่อ 81905 08 7114 6806 (ทศวัชร์)

PMC

หลักสูตร
การบริหารผลิตภาพเพื่อสร้างความยั่งยืนขององค์กร
(Productivity Management for Organizational Sustainability Course)

อบรม online ผ่านโปรแกรม Zoom Meeting

หลักการและเหตุผล

ท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก ที่นับวันก็ยิ่งมีความไม่แน่นอนมากขึ้นเรื่อย ๆ การทำให้องค์กรสามารถผ่านพ้น และสามารถดำรงอยู่ได้อย่างยั่งยืน จึงนับเป็นความท้าทายของผู้บริหารที่ต้องรีบดำเนินการให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เข้ามาอย่างไม่หยุด

การบริหารองค์กรให้อยู่รอด สิ่งหนึ่งที่ผู้บริหารคำนึงถึงคือ ผลิตภาพ (Productivity) เพราะจะทำให้องค์กรสามารถเจริญเติบโตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน ซึ่งหลายองค์กรรู้และเล็งเห็นถึงความสำคัญเป็นอย่างดี และพยายามทำให้เกิดขึ้น แต่ก็ปรากฏว่าเมื่อดำเนินการได้ระยะหนึ่ง กลับพบว่าไม่สามารถทำให้กิจกรรมเพิ่มผลิตภาพเจริญเติบโตได้อย่างยั่งยืน และบางครั้งก็เกิดคำถามถึงผลลัพธ์ที่ได้ว่าสามารถช่วยองค์กรได้จริงหรือไม่ สามารถวัดและสะท้อนผลการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรมได้ชัดเจนหรือไม่

แน่นอนว่าการสร้างให้องค์กรเกิดการทำงานอย่างมีผลิตภาพ เป็นสิ่งที่จำเป็นและสำคัญ และต้องใช้เวลา แต่การบริหารผลิตภาพให้สามารถอยู่กับองค์กรได้อย่างยั่งยืน และยาวนาน กลับเป็นสิ่งที่จำเป็น และสำคัญยิ่งกว่า การป้องกันไม่ให้การพัฒนาผลิตภาพขององค์กรดำเนินไปอย่างไม่มีแบบแผนหรือขาดแนวคิดที่ถูกต้องการ จึงเป็นสิ่งสำคัญที่ผู้บริหารหรือพนักงานในองค์กรนั้นๆ ควรได้เรียนรู้เรื่องการบริหารผลิตภาพ (Productivity Management) อย่างเป็นระบบ

หลักสูตร หลักสูตรการบริหารผลิตภาพ เพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ (Productivity Management Course : PMC) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้อง และผู้สนใจ ได้เข้าใจแนวคิดและความหมายของผลิตภาพ การสร้างและบริหารผลิตภาพ ให้เกิดขึ้นอย่างยั่งยืน และสามารถสะท้อนออกในรูปแบของผลประกอบการ ได้อย่างเป็นรูปธรรม

หัวข้อการฝึกอบรม

ภาคแนวคิด
- ทำไมต้องมีการเพิ่มผลิตภาพ
- ผลิตภาพช่วยทำให้องค์กรสามารถผ่านพ้นวิกฤติได้อย่างไร
- อะไรทำให้กิจกรรมการเพิ่มผลิตภาพไม่มีความยั่งยืน
- กรณีศึกษาองค์กรที่นำแนวคิดการเพิ่มผลิตภาพมาช่วยให้พ้นวิกฤติ

ภาคสร้างองค์กรผลิตภาพ
- แนวความคิดการทำงานอย่างมีประสิทธิผล (TQM Concept)
- การบริหารงานประจำอย่างมีประสิทธิภาพ (DM)
- แนวทางการสร้างการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกระดับ
- การบริหารนโยบายให้บรรลุตามเป้าหมายอย่างเป็นรูปธรรม

ภาคบริหารองค์กรผลิตภาพให้เกิดอย่างยั่งยืน
- การบริหารผลิตภาพทั่วทั้งองค์กร (CWPM) ที่มาและความหมาย
- ประเภทของเป้าหมายผลิตภาพ และแนวทางในการกำหนดให้สนับสนุนวิสัยทัศน์ขององค์กร
- แนวทางการกระจายเป้าหมายผลิตภาพให้ทั่วทั้งองค์กรอย่างเป็นรูปธรรม
- แนวทางในการวัด และติดตามผลลัพธ์ของผลิตภาพอย่างทั่วถึง
- เครื่องมือที่ใช้ในการบริหารผลิตภาพให้เกิดความยั่งยืน
- การทำให้ผลตอบแทนผลิตภาพวัดได้จริง และสะท้อนในงบกำไร-ขาดทุน

REF Graphic: "Designed by macrovector / Freepik"

เหมาะสำหรับ

ผู้บริหาร, ผู้บังคับบัญชาทุกระดับ, หัวหน้างาน, ผู้ให้การอบรมด้านคุณภาพ, และผู้สนใจทั่วไป

ระยะเวลาการฝึกอบรม

วันที่ 9 - 10 พฤษภาคม 2565
จำนวน 2 วัน เวลา 09.00-16.00 น.

ค่าลงทะเบียน

5,500 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
โปรโมชั่นพิเศษ!! รับส่วนลด 10% เมื่อลงทะเบียน 2 ท่านขึ้นไป จากหน่วยงานเดียวกัน จ่ายเพียงท่านละ 4,950 บาท

วิทยากรประจำหลักสูตร

คุณอนันต์ บูชาบุพพาจารย์
ผู้เชี่ยวชาญ ด้าน Productivity Improvement

รูปแบบการอบรม

อบรม Online ผ่านโปรแกรม Zoom Meeting

ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% และทำกิจกรรมทุกหัวข้อของหลักสูตร จึงจะได้รับวุฒิบัตรในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Certificate) จากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ : https://www.career4future.com/pmc