

อว.+9 ราชมณฑลเปิดหลักสูตร None Degree อบรมระบบราง 6 เดือน/ฝึก 240 ชั่วโมง

ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นประธานลงนามความร่วมมือผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ โครงการพัฒนากำลังคน เพื่อขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ ในรูปแบบโปรแกรมหลักสูตร Non-Degree เพื่อเพิ่มพูนทักษะวิชาชีพ (Up skill programs) ระหว่างศ.(วิจัย)ดร.ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต ผู้ว่าการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง ประเทศไทย (วว.) กับผู้แทนเครือข่ายมหาวิทยาลัย

เทคโนโลยีราชมณฑล (9 แห่ง) โดยที่ ดร.พัชรา มณีนันท์ รองผู้อำนวยการอุตสาหกรรม วว. ดร.อานันท์ หาททรัพย์ ผอ.ศูนย์ทดสอบมาตรฐาน ระบบขนส่งทางราง (ศทร.) วว. พร้อมผู้บริหาร บุคลากร ของ วว. และเครือข่ายฯ ร่วมเป็นเกียรติ ศ.ดร. นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวง อว. กล่าวในตอนหนึ่งว่า นโยบายของกระทรวง อว. มุ่งดำเนินงานให้ไทยเป็นประเทศที่พัฒนา แล้วอย่างรวดเร็ว โดยการพัฒนากำลังคนด้วย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ผ่านการ

หลอมรวมบูรณาการสรรพกำลังในทุกมิติของ หน่วยงานในสังกัด ได้แก่ มหาวิทยาลัย สถาบัน อุดมศึกษา สถาบันวิจัยต่างๆ เพื่อก้าวไปสู่มิติที่ดี ที่สุด ทั้งนี้แผนยุทธศาสตร์ของ อว. เน้นการผลิต กำลังคนให้มีคุณภาพและปริมาณ ประกอบด้วย 4 ส่วนสำคัญ คือ

1. การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้
2. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ ท้าทายของโลก
3. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา เชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ
4. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อ เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน อันจะนำไปสู่ การขับเคลื่อนพัฒนาประเทศและอุตสาหกรรม ให้มั่นคงต่อไป

“...ความร่วมมือในครั้งนี้ วว. และเครือข่ายฯ จะบูรณาการองค์ความรู้ร่วมกันในการยกระดับ ศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถด้านกำลัง คน เครื่องมือ ท้องปฏิบัติการ เทคโนโลยี และ ร่วมพัฒนาให้เกิดโปรแกรมหลักสูตร Non-Degree ที่เน้นให้ผู้เรียนมีความเข้าใจพื้นฐานด้านระบบราง ครอบคลุมทั้งงานโยธา งานทาง งานล้อเลื่อน งานบำรุงรักษา เป็นต้น พร้อมทั้งเพิ่มพูนทักษะ ด้านวิชาการ ทักษะปฏิบัติการ และงานวิจัย จนสามารถริเริ่มและพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านระบบ รางได้อย่างเหมาะสม โดยประยุกต์ใช้ความรู้ ทางด้านมาตรวิทยา มาตรฐานการทดสอบ และ การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางวิศวกรรมได้อย่างมี

ผู้แทนเครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑล

รศ.สมหมาย ผิวสะอาด อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑลธนบุรี
ประธานคณะกรรมการอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑล

รศ.อุดมวิทย์ ไชยสกุลเกียรติ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมณฑลรัตนโกสินทร์

นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑล พระนคร

รศ.ประมุข อุดมเดชกะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑลสุวรรณภูมิ

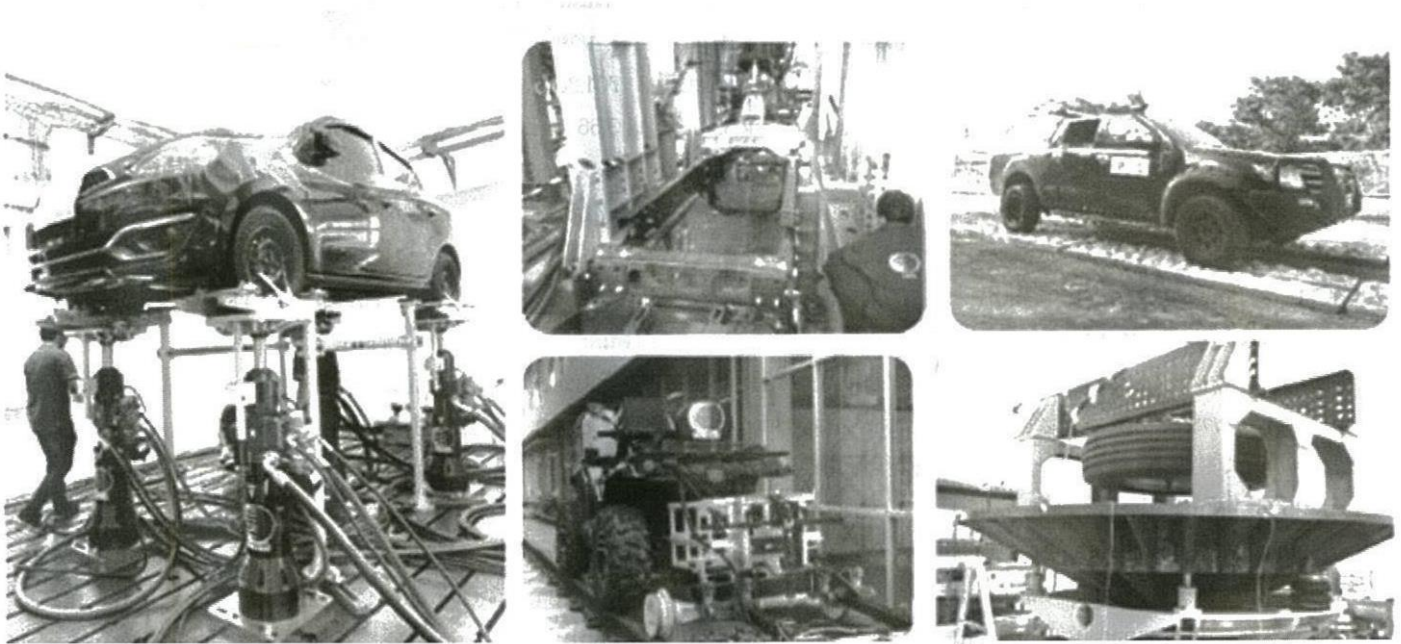
รศ.พิชัย จันทรมณี รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมณฑลกรุงเทพ

ผศ.จิตตฤทธิ ทองปรอน รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมณฑลลำนานา

รศ.ฤกษ์ชัย พุประทีปศิริ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมณฑลตะวันออก

ศ.สุวัจน์ วัชรกุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑลศรีวิชัย

รศ.ไพฑูริย์ ศรีภู่ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมณฑลอีสาน



ประสิทธิภาพ ผู้ที่ผ่านหลักสูตรจะสามารถปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐและเอกชนได้ทันที และสามารถต่อยอดองค์ความรู้ในการพัฒนาตนเอง และองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลให้เกิดประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ...”

ศ. (วิจัย) ดร.ชุตินา โยธิตะกุล ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) กล่าวเพิ่มเติมว่า โปรแกรมหลักสูตร Non-Degree เพื่อเพิ่มพูนทักษะวิชาชีพระบบขนส่งทางราง พัฒนาหลักสูตร โดยศูนย์ทดสอบมาตรฐานระบบขนส่งทางราง (ศทร.) ซึ่งเป็นหน่วยงานในสังกัด วว. จะมีการอบรมและถ่ายทอดความรู้และความเชี่ยวชาญด้านระบบรางให้แก่มหาวิทยาลัยที่มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โดยจะเปิดหลักสูตรอย่างเป็นทางการ

ในปี 2565 ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายนักศึกษาปริญญาตรีและปริญญาตรี(ต่อเนื่อง) ปริญญาโท ผู้บรรยายและบุคลากรมหาวิทยาลัย เพื่อเสริมทักษะทางด้านวิชาการและวิจัย ทักษะปฏิบัติการงานวิจัยและวิชาการขั้นสูงด้านระบบขนส่งทางราง ทั้งในรูปแบบ Online และ Onsite นอกจากนี้ยังจะให้ความรู้แก่นักศึกษาในการฝึกงาน เช่น การทำสหกิจศึกษาระยะเวลา 6 เดือน และการฝึกปฏิบัติงานระยะเวลา 240 ชั่วโมง

“...นอกจากการพัฒนาหลักสูตรด้านระบบรางแล้ว วว. ยังมีแผนในการจัดอบรมถ่ายทอดและทำหลักสูตรเพื่อเพิ่มพูนทักษะวิจัยและวิชาการในด้านอื่นๆ ที่ วว.มีความพร้อมทั้งความเชี่ยวชาญและห้องปฏิบัติการทดสอบ วิจัย อาทิ การออกแบบและวิเคราะห์ยานยนต์สมัยใหม่ การวิเคราะห์สัญญาณในงานวิศวกรรม เทคโนโลยีตรวจสอบ

รางสมัยใหม่ เป็นต้น โดยที่ วว. มีความพร้อมทางห้องปฏิบัติการทดสอบและออกแบบที่ทันสมัย รวมถึงมีเครือข่ายความร่วมมือกับต่างประเทศที่พร้อมสนับสนุนการเรียนการสอนด้านระบบรางและยานยนต์ดังกล่าวให้มีคุณภาพและมาตรฐานทัดเทียมระดับนานาชาติ...” ศ. (วิจัย) ดร. ชุตินา กล่าวสรุป

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและขอรับบริการจาก ศูนย์ทดสอบมาตรฐานระบบขนส่งทางราง วว. ได้ที่ โทร.0 2577 9000 , 02577 9143 ต่อ 201 และ 304 E-mail : anat@tistr.or.th, patcharee_a@tistr.or.th, www.tistr.or.th/rttc/Facebook Page : <https://www.facebook.com/RTTC.TISTR>