

## การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

### “เวทีวิจัยและนวัตกรรม ปลูกพลังสร้างอนาคตใหม่ให้อุตสาหกรรมยางไทย”

วันพุธที่ 20 พฤศจิกายน 2567 ระหว่างเวลา 09.00 – 15.00 น.

ห้องประชุมพระพรหม (ชั้น 3) โรงแรมอัศวิน แกรนด์ คอนเวนชั่น ถนนวิภาวดี กรุงเทพมหานคร

#### หลักการและเหตุผล

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) มุ่งมั่นในการนำองค์ความรู้ เครื่องมือ และความเชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม มาช่วยพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเศรษฐกิจและสังคม ผ่านการทำงานร่วมกันระหว่างภาคเอกชน หน่วยงานวิจัย และภาคประชาสังคม เพื่อก่อให้เกิดผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคมที่สำคัญ สำหรับอุตสาหกรรมยางพารา ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมหลักของประเทศไทย สวทช. โดยศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) มีความพร้อมในการทำงานร่วมกับผู้ประกอบการยางพาราเพื่อเพิ่มศักยภาพและยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก อย่างไรก็ตาม ภาคอุตสาหกรรมยางพาราของไทยต้องเผชิญกับความท้าทายจากการแข่งขันที่รุนแรงจากกลุ่มประเทศ CLMV และจีน รวมถึงมาตรการกีดกันทางการค้า การที่อุตสาหกรรมยางพาราไทยต้องเผชิญกับความท้าทายจากเทคโนโลยีดั้งเดิมทำให้ต้องเผชิญอุปสรรคในการแข่งขันบนเวทีโลก

ด้วยเหตุนี้ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) และฝ่ายสนับสนุนการสร้างนวัตกรรมภาคเอกชน (ITAP) จึงได้ร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมยาง สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ผลิตยางมือยางแห่งประเทศไทย สมาคมยางพาราไทย สมาคมน้ำยางข้นไทย และผู้ประกอบการอื่น ๆ ในอุตสาหกรรมยาง เช่น กลุ่ม RT86 เป็นเจ้าภาพจัดงานสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “เวทีวิจัยและนวัตกรรม: ปลูกพลังสร้างอนาคตใหม่ให้อุตสาหกรรมยางไทย” เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ รับผิดชอบต่อวิจัยจากผู้ประกอบการ และสร้างแนวทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมยางพาราของไทยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม โดยมุ่งเน้นการแก้ปัญหาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลอดจนการเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของผู้ประกอบการในตลาดโลก

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างนักวิจัยและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมยางพาราของไทย
2. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางพารา ให้แก่ผู้ประกอบการ
3. เพื่อรับฟังความต้องการและโจทย์วิจัยจากผู้ประกอบการ เพื่อนำมาสร้างเป็นหัวข้อวิจัยเชิงลึกที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมได้อย่างชัดเจน
4. เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการสามารถเข้าถึงแหล่งทุนวิจัยและการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีจากหน่วยงานต่าง ๆ
5. เพื่อพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ที่จะช่วยเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของอุตสาหกรรมยางพาราไทย

#### กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกของ กลุ่มอุตสาหกรรมยาง
2. ผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกของ สมาคมผู้ผลิตยางมือยางแห่งประเทศไทย
3. ผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกของ สมาคมยางพาราไทย
4. ผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกของ สมาคมน้ำยางข้นไทย
5. ผู้ประกอบการอื่นในอุตสาหกรรมยาง เช่น กลุ่ม RT86



(ร่าง) กำหนดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ  
 “เวทีวิจัยและนวัตกรรม ปลุกพลังสร้างอนาคตใหม่ให้อุตสาหกรรมยางไทย”

วันพุธที่ 20 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00 – 15.00 น.

ห้องประชุม พระพรหม (ชั้น 3) โรงแรมอควิน แกรนด์ คอนเวนชั่น ถนนวิภาวดี กรุงเทพมหานคร

กำหนดการ	
เวลา 09.00 – 09.30 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรม รับรหัสเข้าร่วมงานและของที่ระลึก
เวลา 09.30 – 09.45 น.	<b>รศ.ดร.เต็มศักดิ์ ศรีศิริรินทร์</b> ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (ศว. สวทช.) กล่าวต้อนรับ <b>คุณนพวงศ์ สรโชติ</b> ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมยาง สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กล่าวเปิดงาน
เวลา 09.45 – 10.30 น.	<b>เสวนา หัวข้อ “การเตรียมความพร้อมและทางรอดของอุตสาหกรรมยางไทย”</b> - <b>นางสาวอริวิณ์ แดงกษิณธุ์</b> ผู้อำนวยการสำนักผู้ว่าการ กยท. - <b>ดร.นุจรินทร์ งามบุญกุล</b> ผู้เชี่ยวชาญ กลุ่มวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม เอ็มเทค - <b>ผู้แทนจาก กระทรวงพาณิชย์</b>
เวลา 10.30 – 10.45 น.	<b>เส้นทางเข้าสู่ Net-Zero ความท้าทายและโอกาสในอุตสาหกรรมยางที่ยั่งยืน</b> โดย <b>ดร.พรพิมล บุญคุ้ม</b> สถาบันเทคโนโลยีและสารสนเทศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (TIIS, เอ็มเทค)
เวลา 10.45 – 11.00 น.	<b>แนวโน้มเทคโนโลยียางในอนาคต</b> โดย <b>นาย กร พรหมสาขา ณ สกลนคร</b> กลุ่มวิจัยการออกแบบเชิงวิศวกรรมและการคำนวณ (EDC, เอ็มเทค)
เวลา 11.00 – 12.00 น.	<b>ผลงานวิจัยด้านยางที่พร้อมถ่ายทอด</b> โดย <b>นักวิจัย กลุ่มวิจัยนวัตกรรมการแปรรูปยาง เอ็มเทค</b> และ กรอกแบบฟอร์มแสดงความต้องการรับการสนับสนุน
เวลา 12.00 – 13.00 น.	เชิญรับประทานอาหารร่วมกัน
เวลา 13.00 – 13.30 น.	<b>แนะแนวทางการให้ทุนของ บพข.</b> โดย <b>ผู้แทนหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ</b>
เวลา 13.30 -14.00 น.	<b>ปลดล็อกข้อจำกัดด้านนวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรมยางด้วยการสนับสนุนจาก ITAP</b> โดย <b>นายนิติกร คำมะสอน</b> ที่ปรึกษาเทคโนโลยี โปรแกรม ITAP สวทช.
เวลา 14.00 14.15 น.	<b>สรุปการสัมมนา และแนวทางการเตรียมพร้อมสำหรับก้าวต่อไป</b> โดย <b>คุณนพวงศ์ สรโชติ</b> ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมยาง สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และ <b>ดร.ไพโรจน์ จิตธรรม</b> ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยนวัตกรรมการแปรรูปยาง เอ็มเทค
เวลา 14.15 – 14.45 น.	เปิดบูธรับโจทย์วิจัย และให้คำปรึกษาเบื้องต้น โดย ITAP และทีมวิจัยกลุ่มยาง
เวลา 14.45 – 15.00 น.	จบบางวัลให้กับผู้เข้าร่วมงาน (๒๐ รางวัล จาก สมาอุตสาหกรรม)

สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

**คุณกอบกุล อมรมงคล** โทร 02 564 6500 ต่อ 4676

E-mail : kobkula@mtec.or.th

**คุณนันทินา มูลประสิทธิ์** โทร 092-363-6469

E-mail: nantinm@mtec.or.th