



ที่ อก ๐๕๐๓/ว๓๐๒๙

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการ Innovation in Raw Materials Conference 2025: Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน

เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการงานสัมมนาวิชาการ จำนวน ๓ แผ่น

๒. แบบตอบรับเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการ จำนวน ๑ แผ่น

ด้วยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้กำหนดจัดงานสัมมนาวิชาการประจำปี ๒๕๖๘ เรื่อง “Innovation in Raw Materials Conference 2025: Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการนำหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ไปประยุกต์ใช้ในองค์กร และถ่ายทอดองค์ความรู้นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้พัฒนาขึ้น รวมถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านวัตถุดิบเพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม สถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน ในวันศุกร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อำเภอบางปะอิน จังหวัดสุพรรณบุรี โดยในปีนี้มีกิจกรรมภายในงานสัมมนาประกอบด้วย การเปิดตัวต้นแบบแบตเตอรี่ EV จากการรีไซเคิล การบรรยายเรื่อง “Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน” โดยได้รับเกียรติจากบริษัทที่มีการดำเนินงานที่ดีในด้านเศรษฐกิจหมุนเวียนมาร่วมแบ่งปันประสบการณ์ และได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญร่วมบรรยายถึงแนวทางการออกแบบตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน (Design for Circular Economy) ตลอดจนการเผยแพร่ผลงานด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีในหัวข้อต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีการผลิตวัสดุดูดซับก๊าซจากหินพอตเทอรี่และเทคโนโลยีการผลิตวัสดุจากขี้เถ้าจากแร่โดโลไมต์ MOF Matters: ปลดล็อกพลังงานในวัสดุสู่อุตสาหกรรม แนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก: กรณีศึกษากลุ่มอุตสาหกรรมอะลูมิเนียม และเทคโนโลยีรีไซเคิลกากตะกอนจากกระบวนการผลิต Zeolite โดยการนำไปเป็นวัตถุดิบทดแทนในการผลิตเป็น Zeolite ใหม่ เป็นต้น นอกจากนี้ ภายในงานมีการจัดแสดงนิทรรศการเผยแพร่ตัวอย่างการดำเนินงานที่ดีด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน และตัวอย่างผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่พิจารณาแล้วเห็นว่า งานสัมมนาวิชาการดังกล่าว มีประโยชน์ต่อการดำเนินงานในหน่วยงานของท่าน จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรที่สนใจเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการดังกล่าว ทั้งนี้ กรุณาลงทะเบียนเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการ โดยส่งแบบตอบรับที่แนบมา

innovation.dpim@gmail.com หรือสแกน QR Code รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ภายในวันศุกร์ที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ และได้มอบหมายให้นางสาวหยาดพิรุณ ไชยนาแพง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๒ ต่อ ๔๒๔๑ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายอดิทัต วะสินนท์)
อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

กองนวัตกรรมวัสดุและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๒ ต่อ ๔๒๔๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ innovation@dpim.go.th

กำหนดการสัมมนาวิชาการ Innovation in Raw Materials Conference 2025:
Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน

วันศุกร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อำเภอบางสะพาน จังหวัดสมุทรปราการ

- | | |
|----------------|---|
| ๐๘.๓๐-๐๙.๑๕ น. | ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง |
| ๐๙.๐๐-๐๙.๑๕ น. | รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม เดินทางขึ้นนิทรรศการสถานประกอบการที่มีการดำเนินการที่ดีด้านเศรษฐกิจหมุนเวียนและตัวอย่างผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ กพร. |
| ๐๙.๑๕-๐๙.๓๐ น. | พิธีเปิด <ul style="list-style-type: none"> ● กล่าวรายงาน โดย นายณัฐพล รังสิตพล ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ● กล่าวเปิด โดย นายธนกร วังบุญคงชนะ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม |
| ๐๙.๓๐-๐๙.๕๐ น. | พิธีเปิดตัว “ต้นแบบแบตเตอรี่ EV จากการใช้เซลล์”
โดย นายธนกร วังบุญคงชนะ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม |
| ๐๙.๕๐-๑๐.๐๐ น. | การแนะนำต้นแบบแบตเตอรี่ EV จากการใช้เซลล์
โดย นายกิตติพันธุ์ บางยี่ขัน ผู้อำนวยการกองนวัตกรรมวัสดุและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง |
| ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น. | รับชมวิดีโอตัวอย่างการดำเนินงานเพื่อมุ่งสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน |
| ๑๐.๑๕-๑๑.๓๐ น. | การบรรยายเรื่อง “Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน” <ol style="list-style-type: none"> ๑. “Driving CE with Digital Technology ขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล”
โดย ผู้แทนบริษัท เอ็นเอส-สยามยูไนเต็ดสตีล จำกัด ๒. “Implementing CE in Organizations ปรับมุมมอง ต่อชีวิตให้วัสดุ (ไม่) เหลือทิ้ง”
โดย ผู้แทนบริษัท โฟสโค-ไทยน็อกซ์ จำกัด (มหาชน) ๓. “Design for CE เปลี่ยนผ่านองค์กรสู่เศรษฐกิจหมุนเวียนด้วยการออกแบบตั้งแต่เริ่มต้น”
โดย ดร.วิษุตา เตาด์
ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยเทคโนโลยีโพลิเมอร์ขั้นสูง
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ |
| ๑๑.๓๐-๑๒.๑๕ น. | ผู้เข้าร่วมการสัมมนาเดินทางขึ้นนิทรรศการสถานประกอบการที่มีการดำเนินการที่ดีด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน และตัวอย่างผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ กพร. |
| ๑๒.๑๕-๑๓.๑๕ น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| ๑๓.๑๕-๑๖.๓๐ น. | นวัตกรรมและผลงานวิจัยเพื่อเพิ่มมูลค่าวัสดุขั้นสูง โลหะ และรีไซเคิล |

[illegible]

หมายเหตุ : - พักรับประทานอาหารว่างรอบบ่าย เวลา ๑๔.๔๕-๑๕.๐๐ น.
- กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แบบตอบรับเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการ
Innovation in Raw Materials Conference 2025:
Unlocking Circular Economy Pathway ปลดล็อกเส้นทางสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน
วันศุกร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.
ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อำเภอบางสะพาน จังหวัดสมุทรปราการ



ลงทะเบียนออนไลน์
ผ่าน QR Code
<https://s.dpim.go.th/1j0>

หรือ กรอกข้อมูลด้านล่าง แล้วตอบกลับไปที่ E-mail : innovation.dpim@gmail.com

หน่วยงาน.....

สังกัด/กอง/กลุ่ม.....

โทรศัพท์..... E-Mail.....

รายชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา

๑. ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....

หมายเลขโทรศัพท์มือถือ..... E-Mail.....

- ประสงค์เข้าร่วมสัมมนา ☐ ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล
☐ ผ่านระบบออนไลน์ (Live Streaming ภาคเช้า และ Zoom ภาคบ่าย)
- ภาคบ่ายประสงค์เข้าร่วมหัวข้องานวิจัย ☐ ห้องนวัตกรรมแร่และโลหการ ☐ ห้องนวัตกรรมรีไซเคิล

๒. ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....

หมายเลขโทรศัพท์มือถือ..... E-Mail.....

- ประสงค์เข้าร่วมสัมมนา ☐ ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล
☐ ผ่านระบบออนไลน์ (Live Streaming ภาคเช้า และ Zoom ภาคบ่าย)
- ภาคบ่ายประสงค์เข้าร่วมหัวข้องานวิจัย ☐ ห้องนวัตกรรมแร่และโลหการ ☐ ห้องนวัตกรรมรีไซเคิล

กรุณาส่งแบบตอบรับ ภายในวันศุกร์ที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๒ ต่อ ๔๒๔๑

หมายเหตุ

- ๑) กรณีประสงค์ส่งผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวนมากกว่า ๒ ราย สามารถแนบรายชื่อเพิ่มเติมเป็นเอกสารแนบ
- ๒) กรณีประสงค์เข้าร่วมสัมมนาผ่านระบบออนไลน์ เจ้าหน้าที่จะส่ง link เข้าร่วมสัมมนาให้ทาง E-Mail
- ๓) ไม่มีค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมสัมมนา