**รายละเอียดการจัดงานสัมมนาวิชาการระดับชาติ Green Scrap Metal Thailand 2020: Today for Tomorrow**

**ภายใต้โครงการ Greening the Scrap Metal Value Chain through Promotion of BAT/BEP**

**to Reduce U-POPs Releases from Recycling Facilities**

**วันศุกร์ที่ 30 ตุลาคม 2563 เวลา 08.3๐ – 16.00 น.**

**ณ ห้องบอลรูม ชั้น M โรงแรมปทุมวัน ปริ๊นเซส กรุงเทพฯ**

**หลักการและเหตุผล**

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ดำเนินโครงการ Greening the Scrap Metal Value Chain through Promotion of BAT/BEP to Reduce U-POPs Release from Recycling Facilities ร่วมกับองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (UNIDO) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างความตระหนักเกี่ยวกับสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน ส่งเสริมการนำแนวทางด้านเทคนิคที่ดีที่สุดและแนวการปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุด (BAT/BEP) มาใช้ในกระบวนการรีไซเคิลเศษโลหะ การพัฒนาบุคลากรและการพัฒนาศักยภาพในการจัดการโซ่อุปทานของเศษโลหะอย่างเหมาะสมให้กับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

**วัตถุประสงค์**

เพื่อสร้างความตระหนักและความรู้ความเข้าใจในเรื่องการจัดการเศษโลหะอย่างยั่งยืนด้วยการนำ BAT/BEP มาใช้เพื่อลดสารมลพิษที่ตกค้างยาวนานที่ปลดปล่อยโดยไม่จงใจ (U-POPs) จากการรีไซเคิลเศษโลหะให้กับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

**กลุ่มเป้าหมาย**

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงนักเรียน นักศึกษาและประชาชนที่สนใจ จำนวน 200 ราย

**วิธีการดำเนินงาน**

1. ภายในห้องประชุมจะมีกิจกรรมต่างๆ ได้แก่ พิธีลงนามในสัญญารับการสนับสนุนการลงทุนเพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิตให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมกับโรงงานนำร่อง จำนวน 4 ราย การนำเสนอผลการดำเนินโครงการ กิจกรรมส่งเสริมผู้ประกอบการ การเสวนาวิชาการ และการจัดประกวดวิดีโอคลิปหัวข้อ “การจัดการเศษโลหะอย่างยั่งยืน” รอบชิงชนะเลิศ

2. ด้านนอกห้องประชุมจัดเป็นพื้นที่นิทรรศการของหน่วยงานพันธมิตรทั้งภาคราชการ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา อาทิ

* แบบจำลองการนำ BAT/BEP ไปใช้ในการกระบวนการรีไซเคิลเศษโลหะ (Prototype) และตัวอย่างการนำ BAT/BEP ไปใช้ในโรงงานหลอมเศษโลหะ
* การตรวจวัดสารไดออกซิน
* “คลีนิคโรงหลอม” สำหรับให้คำปรึกษากับภาคอุตสาหกรรม
* สถาบันการเงินที่เป็นแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำสำหรับโครงการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
* ฐานข้อมูลโซ่อุปทานเศษโลหะของไทยในปัจจุบัน
* หลักสูตรฝึกอบรมด้านการนำ BAT/BEP ไปใช้ในการจัดการโซ่อุปทานของเศษโลหะ

**หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

กองนวัตกรรมวัตถุดิบและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

องค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Industrial Development Organization: UNIDO)

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสารและของเสียอันตราย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน**

กองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (Global Environment Facility: GEF)



**กำหนดการจัดงานสัมมนาวิชาการระดับชาติ Green Scrap Metal Thailand 2020: Today for Tomorrow**

**ภายใต้โครงการ Greening the Scrap Metal Value Chain through Promotion of BAT/BEP**

**to Reduce U-POPs Releases from Recycling Facilities**

**วันศุกร์ที่ 30 ตุลาคม 2563 เวลา 08.3๐ – 16.00 น.**

**ณ ห้องบอลรูม ชั้น M โรงแรมปทุมวัน ปริ๊นเซส กรุงเทพฯ**

------------------------------------------------

08.3๐ – 09.15 น. ลงทะเบียน และ ชมนิทรรศการ

08.45 – ๐9.15 น. ประธานเยี่ยมชมนิทรรศการ

09.15 – ๐9.20 น. ชมวิดีทัศน์เกี่ยวกับโครงการ

09.20 – ๐9.50 น. พิธีเปิดโครงการ

* กล่าวขอบคุณในความร่วมมือรัฐบาลไทยและภาคอุตสาหกรรมกับองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Industrial Development Organization: UNIDO) โดย Mr. Stein R. Hansen ผู้อำนวยการสำนักงานภูมิภาค
และผู้แทนถาวร UNIDO ประจำประเทศไทย
* กล่าวรายงาน

โดย อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

* กล่าวเปิดงาน และปาฐกถาพิเศษ

 โดย ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

๐9.50 – 10.15 น. พิธีลงนามในสัญญารับการสนับสนุนการลงทุนเพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิตให้เป็นมิตร
กับสิ่งแวดล้อม ระหว่าง UNIDO และผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม จำนวน 4 ราย ได้แก่

1) บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

2) บริษัท เอ็น.ที.เอส สตีลกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

3) บริษัท ไทยเม็ททอล อลูมิเนียม จำกัด และ

4) บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด

10.15 – 10.30 น. แถลงข่าว และ พักรับประทานอาหารว่าง

10.30 - 11.00 น. การบรรยายผลการดำเนินโครงการและแผนงานในอนาคต

 โดย ดร.กิตติพันธุ์ บางยี่ขัน กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

11.00 - 12.00 น. เสวนาเรื่อง “การจัดการเศษโลหะอย่างยั่งยืน : Today for Tomorrow”

 โดย ดร.อดิทัต วะสีนนท์ รองอธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

 ศ.ดร.ศิวัช พงษ์เพียจันทร์ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการป้องกันและจัดการ ภัยพิบัติ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

 นายรุ่งโรจน์ เลิศอารมย์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมเหล็ก สภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย

 รศ.ดร.สุธา ขาวเธียร ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการ

 สารและของเสียอันตราย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ดำเนินรายการ คุณภัทราพร สังข์พวงทอง พิธีกรรายโทรทัศน์ “กบนอกกะลา”

1๒.00 – 1๓.15 น. รับประทานอาหารกลางวันและชมนิทรรศการ

13.15 – 14.30 น. กิจกรรมการตัดสินผลการประกวดวิดีโอคลิปหัวข้อ “การจัดการเศษโลหะอย่างยั่งยืน”

 โดยมีกลุ่มผู้ส่งผลงานเข้าประกวดและผ่านคัดเลือกเข้ารอบชิงชนะชนะเลิศ จำนวน 4 กลุ่ม

14.30 – 14.45 น. มอบประกาศนียบัตรแก่ผู้เข้าร่วมประกวดทุกทีม

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15.00 – 15.30 น. ประกาศผลรางวัลชนะเลิศ /พิธีมอบรางวัลและประกาศนียบัตร

 โดย อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ /ผู้แทนถาวร UNIDO

๑5.30 – ๑6.0๐ น. พิธีปิดงาน Green Scrap Metal Thailand 2020

หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

2. ผู้ที่สนใจสามารถเข้าร่วมงาน ณ สถานที่จัดงานจริง หรือ ผ่านระบบการประชุมทางไกล
(Online Meeting / Zoom) หรือ รับชมการถ่ายสด (Live)

 3. มาตรการเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีดังนี้

* ลงทะเบียน “ไทยชนะ”
* มาตรการตรวจวัดอุณหภูมิ
* ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ก่อนเข้างาน
* พรมเช็ดเท้าฆ่าเชื้อโรค
* มาตรการรักษาระยะห่าง 1.5 เมตร
* วางเจลแอลกอฮอล์ตามจุดต่างๆ