

## 'วิศวะมหิดล' ลุยติดฉลากประหยัดพลังงาน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) กระทรวงพลังงาน จัดประชุมชี้แจงผู้ประกอบการยื่นขอฉลากประหยัดพลังงาน “โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก ปี 2562” ภายใต้อนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2558-2579 ที่โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

นายสำราญ ประกอบชาติ ผอ.สำนักส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนฯ กล่าวว่า จากการดำเนินโครงการนี้ของพพ.ตั้งแต่ปี 2550 ถึงปัจจุบัน แสดงให้เห็นการเพิ่มขึ้นของจำนวนฉลากประสิทธิภาพสูงอย่างต่อเนื่องทุกปี และในปีงบประมาณ 2562 มอบหมายให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล เป็นที่ปรึกษาโครงการ “ส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูงและวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลาก ปี 2562” เพื่อดำเนินโครงการนี้ให้บรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ

ด้านผศ.บรรยงวุฒิ จุลละโพธิ อาจารย์ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล กล่าวว่า ผลิตภัณฑ์ที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนฯดำเนินการติดฉลากไปแล้วจนถึงปัจจุบันมี 19 ประเภทผลิตภัณฑ์ โดยจะ

พิจารณาคัดฉลากในผลิตภัณฑ์ใหม่เพิ่มเติมอย่างต่อเนื่องตามความเหมาะสมและศักยภาพในการประหยัดพลังงาน ปัจจุบันมีผลิตภัณฑ์ที่ผู้ประกอบการที่ได้รับฉลาก 174 ราย ในผลิตภัณฑ์ 2,580 รุ่น ซึ่งส่งผลทำให้สามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ 791,820 ตันต่อปี ลดการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวลดลงได้ถึง 30 ล้านกิโลกรัมต่อปี ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง 16 ล้านลิตรต่อปี และลดการใช้พลังงานไฟฟ้าลงได้ประมาณ 1,411 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อปี มูลค่าพลังงานที่ประหยัดได้รวม 5,424 ล้านบาทต่อปี และปีนี้ วางเป้า 900 ผลิตภัณฑ์

“คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลที่ปรึกษาโครงการจะเปิดรับสมัครผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ทั้ง 19 ประเภทผลิตภัณฑ์ สามารถเข้าร่วมโครงการเพื่อขอรับฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กำหนดรับสมัครผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ที่ยังไม่เคยได้รับฉลาก ตั้งแต่วันที่ 21 พ.ค.-21 มิ.ย. โดยสามารถยื่นเอกสารได้โดยตรงที่หน่วยงานโครงการที่ปรึกษาทางด้านวิศวกรรม ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล ศาลายา โทร.0-2889-2138 ต่อ 6438 และดาวน์โหลดได้ที่ <http://bit.ly/Label62>”