

การประกวดผลงาน

นวัตกรรมการจัดการ

ขยะมูลฝอยที่ต้นทาง

ประจำปี 2561

ส่ง ไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น
ความยาว 3 - 5 นาที พร้อมใบสมัคร

ชิงเงินรางวัล
รวมมูลค่ากว่า 700,000 บาท



กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เปิดรับสมัคร ผู้ที่สนใจส่งผลงาน
“นวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง”

โดยการส่งใบสมัคร

พร้อม **ไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น**

ความยาว **3 - 5 นาที** พร้อมภาพถ่าย

รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิด

และขั้นตอนการจัดทำผลงาน

ภายในเดือนพฤษภาคม 2561

การส่งผลงานการประกวดนวัตกรรมการ

การจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง

รูปแบบเป็นการจัดทำนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง
เป็นการจัดการขยะ 4 ประเภท ขยะอันตราย ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป
ขยะอันตรายโดยใช้หลักการ 3R คือ Reduce การลด Reuse การใช้ซ้ำ
Recycle การแปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่ ได้แก่ นวัตกรรมเชิงการวิจัย
การทดลองระดับชุมชน สถานศึกษาที่พัฒนาการจัดการขยะที่ดีขึ้น
หรือนวัตกรรมเชิงอุปกรณ์ ช่วยจัดการขยะ หรือเครื่องมืออำนวยความสะดวก
ความสะดวกในการจัดการขยะ นวัตกรรมเชิงผลิตภัณฑ์
ซึ่งต่อยอดสามารถสร้างรายได้หรือใช้ประโยชน์ได้จริง หรือนวัตกรรม
ที่สามารถดำเนินการได้เองแบบง่าย ๆ เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอย
ที่จะนำไปกำจัด



รางวัล ที่ชนะเลิศการแข่งขันการส่งผลงาน

- รางวัลชนะเลิศ ถ้วยรางวัล เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 50,000 บาท จำนวน 1 รางวัล
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โล่รางวัล เกียรติบัตร และเงินรางวัล 30,000 บาท จำนวน 1 รางวัล
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 โล่รางวัล เกียรติบัตร และเงินรางวัล 20,000 บาท จำนวน 1 รางวัล
- รางวัลชมเชย โล่รางวัล เกียรติบัตร และเงินรางวัล 10,000 บาท จำนวน 2 รางวัล
- รางวัลพัฒนาวิทยะคุณเยี่ยม โล่รางวัล เกียรติบัตร และเงินรางวัล 10,000 บาท จำนวน 1 รางวัล

การตัดสิน

ผู้ที่สนใจส่งผลงาน

นวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง

ซึ่งแบ่งการประกวดออกเป็น 2 รอบดังนี้

รอบที่ 1

รอบคัดเลือกผลงาน พิจารณาคัดเลือกคลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น
ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน
ความยาว 3 - 5 นาที ให้เหลือ จำนวน 66 ผลงาน ผลงานละ 10,000 บาท
โดยไม่เสียค่าสมัคร ภายในเดือนมิถุนายน 2561

รอบที่ 2

รอบชิงชนะเลิศ พิจารณาคัดเลือกผลงานจากผู้ผ่านเข้ารอบคัดเลือก
โดยผู้ผ่านเข้ารอบจะต้องนำผลงานมาจัดแสดงโชว์ พร้อมสาธิต
และนำเสนอขั้นตอนการจัดทำผลงานให้คณะกรรมการตัดสินผลงานฯ
โดยกำหนดจัดกิจกรรมภายในเดือนกรกฎาคม 2561



กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ ทั้งนี้ผู้ที่สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
หมายเลขโทรศัพท์ 0-2298-5608 หรือทางเว็บไซต์ www.deqp.go.th
e-mail singpraditdeqp@gmail.com

โครงการส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนประจำปี ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินโครงการประกวดสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้ มาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๐ จนถึงปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นการดำเนินงานในปี ๒๕๖๑ นับว่าเป็นปีที่ ๑๒ ของการดำเนินงาน จึงได้พัฒนาปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินงานมาเป็นการส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนให้สอดคล้องกับนโยบายที่คณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) และนโยบายรัฐบาล เพื่อสร้างวินัยของคนในชาติ สร้างจิตสำนึกให้ประชาชน เยาวชน นักเรียน นักศึกษา เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางจนถึงการกำจัดขั้นสุดท้าย ซึ่งเป็นการสร้างจิตสำนึกที่จะก่อให้เกิดพฤติกรรมการใช้ทรัพยากรอย่างมีคุณค่าและประหยัด โดยวางอยู่บนแนวคิด ๓Rs-ประชารัฐ คือ การส่งเสริมการจัดการขยะที่ยั่งยืน โดยลดปริมาณขยะ (Reduce) การใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ภายใต้หลักการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน เพื่อวางรากฐานการดำเนินการจัดการขยะให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน เป็นแบบอย่างที่ดีให้กับสังคม เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้มีการพัฒนาเสริมสร้างศักยภาพ และสร้างสรรค์นวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อให้สามารถนำไปใช้ในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะที่ต้นทางและส่งเสริมรายได้ อันจะนำมาสู่การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้ายสุด ตามนโยบาย Thailand ๔.๐ โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ ต่อไป

ดังนั้น กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จึงได้ดำเนินการส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยเน้นนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย ที่ว่า มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยมีฐานคิดหลัก คือ การขับเคลื่อนประเทศด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน และวัสดุเหลือใช้ให้มีความประณีตสวยงาม คงทน ใช้งานได้ดี มีคุณภาพเพื่อส่งเสริมรายได้ให้กับครอบครัวและชุมชนตามนโยบาย Thailand ๔.๐ โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ และเสริมสร้างจิตสำนึกให้เยาวชน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน ได้ทราบถึงแนวทางในการลดปริมาณขยะและการนำขยะ หรือของเหลือใช้ไปดัดแปลงให้เกิดประโยชน์ก่อนนำไปกำจัด

๒. เพื่อเป็นเวทีในการแสดงออกของความคิดสร้างสรรค์ และมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาสู่ภาคบริการมากขึ้น ตามนโยบาย Thailand ๔.๐ โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจใหม่

๓. เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ และสร้างสรรค์ผลงานนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนให้เกิดมูลค่า ถือเป็นแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทางอย่างสร้างสรรค์ และส่งเสริมรายได้แก่ชุมชนในพื้นที่

๓. กลุ่มเป้าหมาย

สถาบันการศึกษา ชุมชน ประชาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานทั้งภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชนทั่วประเทศ

๔. รูปแบบการดำเนินโครงการ

การส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เปิดรับสมัครผู้ที่สนใจส่งผลงานการประกวด นวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ประจำปี ๒๕๖๑ โดยการส่งใบสมัครพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ซึ่งแบ่งการประกวด ออกเป็น ๒ รอบดังนี้

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือกผลงาน คณะกรรมการดำเนินการพิจารณาคัดเลือกพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ให้เหลือ จำนวน ๖๖ ผลงานผลงานละ ๑๐,๐๐๐ บาท โดยไม่เรียงลำดับ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกผ่าน เข้ารอบได้ทางเว็บไซต์ www.deqp.go.th หรือ ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๙๘-๕๖๐๘ ภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๑

ทั้งนี้กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะจัดพิธีมอบเงินรางวัลแก่ผู้ที่ผ่านเข้ารอบการประกวดฯ โดยกำหนดจัดกิจกรรมภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๑

รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ คณะกรรมการดำเนินการพิจารณาตัดสินผลงานจากผู้ผ่านเข้ารอบคัดเลือก โดยผู้ที่ผ่านเข้ารอบจะต้องนำผลงานมาจัดแสดงโชว์ พร้อมสาธิตและนำเสนอขั้นตอนการประดิษฐ์ ให้คณะกรรมการตัดสินผลงานฯ สื่อมวลชน และผู้ที่เข้าร่วมงานเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินผลงานหาผู้ชนะเลิศ (รางวัลชนะเลิศ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒) และรางวัลชมเชย จำนวน ๒ รางวัล และรางวัลผลโหวตยอดเยี่ยม จำนวน ๑ รางวัล รวมทั้งสิ้น ๖ รางวัล โดยกำหนดจัดกิจกรรมภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๑

๕. เงื่อนไขการส่งผลงานเข้าร่วมโครงการ

ผู้ที่สนใจสามารถจัดส่งใบสมัครพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ได้ ๒ ช่องทาง ดังนี้

ช่องทางที่ ๑ จัดส่งใบสมัครพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ไปยังกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กลุ่มสื่อสิ่งแวดล้อมและกิจการพิเศษ (ชั้น ๒) ๔๙ พระราม ๖ ซอย ๓๐ ถนนพระราม ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑

ช่องทางที่ ๒ จัดส่งใบสมัครพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ไปยัง E - mail singpraditdeqp@gmail.com ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ ผู้ที่สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๙๘-๕๖๐๘

ทั้งนี้กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมขอสงวนสิทธิ์การส่งผลงานนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ดังนี้

๑) ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ออกแบบด้วยตนเองทั้งหมด และไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น และไม่เคยได้รับรางวัลจากที่ไหนมาก่อน

/๒) ในกรณี...

๒) ในกรณีผลงานที่มีเครื่องยนต์ กลไก เป็นส่วนประกอบและไม่สามารถทำงานได้ตามที่เอกสารระบุ หรือพิสูจน์ไม่ได้ว่ามีประสิทธิภาพในการทำงานได้ตามที่เอกสารระบุ คณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาผลงานดังกล่าว

๓) ผู้ส่งผลงานที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ จะต้องนำผลงานที่จับต้องได้จริง หากส่งเฉพาะข้อมูลโดยไม่มีผลงานจริงให้คณะกรรมการพิจารณา กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่นำผลงานดังกล่าวเข้าสู่ที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาตัดสิน

๔) ที่อยู่ ผู้ส่งผลงานและหมายเลขโทรศัพท์ต้องสามารถติดต่อได้กรณีจำเป็นต้องขอข้อมูลเพิ่มเติม กรณีข้อมูลไม่สมบูรณ์และหากไม่สามารถติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ในระยะเวลาที่กำหนดกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาผลงานดังกล่าว

๕) ผลงานนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทางที่ได้รับรางวัลทั้งหมด กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะนำไปจัดนิทรรศการแสดงผลงาน และประชาสัมพันธ์ให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ จึงสงวนสิทธิ์ไม่คืนผลงานที่ได้รับรางวัลดังกล่าวให้ผู้ส่งเข้าประกวดฯ

๖) รายละเอียดผู้สมัครส่งผลงานจะต้องจัดทำข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับผลงาน เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการคัดเลือก (รอบที่ ๑) มีรายละเอียดดังนี้

- ชื่อผู้สมัคร อาชีพ/ตำแหน่ง จำนวนไม่เกิน ๓ คน ต่อทีม
- ชื่อผลงานคลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ความยาว ๓ - ๕ นาที
- ชื่อหน่วยงาน ที่อยู่ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้
- รายละเอียดแนวคิดในการประดิษฐ์ผลงาน
- ลักษณะเด่นของผลงานสร้างสรรค์
- วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ผลงาน พร้อมระบุแหล่งที่มาของวัสดุ และค่าใช้จ่าย
- การนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงและมีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์
- ความชัดเจนด้านความเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

๗) ผลการตัดสินของคณะกรรมการตัดสินถือเป็นที่สุด

๖. หลักเกณฑ์การตัดสินผลงานนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง

รูปแบบจัดทำนวัตกรรมที่จัดการขยะมูลฝอย ๔ ประเภท(ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป ขยะอันตราย) ที่ต้นทาง (ในครัวเรือน ในชุมชน) โดยใช้หลักการ ๓R (Reduce การลด , Reuse การใช้ซ้ำ , Recycle การแปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่)

นวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ได้แก่ นวัตกรรมเชิงการวิจัย การทดลองในระดับชุมชนสถานศึกษา ที่พัฒนาการจัดการ รูปแบบ วิธีการ หรือเครื่องมืออำนวยความสะดวกในการจัดการขยะมูลฝอยให้ดีขึ้น นวัตกรรมเชิงผลิตภัณฑ์สามารถดำเนินการได้เองแบบง่าย ๆ ต่อยอดสร้างรายได้ หรือใช้ประโยชน์ได้จริง

ลำดับ	เกณฑ์การตัดสิน	คะแนน	
๑.	ประโยชน์ใช้สอย (Functionality)		๓๐
	การใช้ประโยชน์ได้จริง	๑๕	
	มีประสิทธิภาพในการจัดการขยะมูลฝอย	๑๕	
๒.	ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เชิงนวัตกรรม และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือภูมิปัญญาท้องถิ่น		๓๐
	ความชัดเจนด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	๑๐	
	มีแนวความคิดหรือการออกแบบที่สามารถนำไปต่อยอด และทำให้เกิดผลกระทบหรือกระตุ้นจิตสำนึกในการส่งเสริมการลดการใช้พลังงานให้กับสังคมได้อย่างดี	๑๐	
	เอกสารแนวความคิดการประดิษฐ์คิดประดิษฐ์/สารคดีสั้น ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอ รายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน	๑๐	
๓.	รูปลักษณ์ และรูปแบบการใช้งาน ไม่ซับซ้อนเข้าใจง่าย มีความเหมาะสมต่อการขยายผล	๒๐	๒๐
๔.	เป็นนวัตกรรม หรือผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำไปต่อยอดพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์และสร้างมูลค่า		๑๐
๕.	ผลงานการออกแบบทำจากวัสดุที่หาได้ง่าย หรือต้นทุนต่ำ (๑๐ คะแนน)	๑๐	๑๐
รวม			๑๐๐

* ทั้งนี้ แนวทางการให้คะแนนขึ้นอยู่กับพิจารณาตามความเหมาะสมของคณะกรรมการตัดสิน

๗. รางวัลการประกวดฯ รอบชิงชนะเลิศที่คณะกรรมการประกวดฯ จะได้รับรางวัล ดังนี้

รางวัล	ถ้วยรางวัล	โล่รางวัล	เกียรติบัตร	เงินรางวัล	จำนวน
ชนะเลิศ	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติฯ	-	ทีมละ ๓ คน	๕๐,๐๐๐ บาท	๑ รางวัล
รองชนะเลิศอันดับที่ ๑	-	อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ทีมละ ๓ คน	๓๐,๐๐๐ บาท	๑ รางวัล
รองชนะเลิศอันดับที่ ๒	-	อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ทีมละ ๓ คน	๒๐,๐๐๐ บาท	๑ รางวัล
ชมเชย	-	อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ทีมละ ๓ คน	๑๐,๐๐๐ บาท	๒ รางวัล
ผลิตรายยอดเยี่ยม	-	อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ทีมละ ๓ คน	๑๐,๐๐๐ บาท	๑ รางวัล

/๘. ระยะเวลา..

๘. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ธันวาคม ๒๕๖๐	เปิดรับสมัคร และประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายส่งผลงาน
พฤษภาคม ๒๕๖๑	หมดเขตรับสมัครและส่งไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน
มิถุนายน ๒๕๖๑	คณะกรรมการพิจารณาพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน จากผู้ส่งผลงานการประกวดฯ ให้เหลือ ๖๖ ผลงาน
กรกฎาคม ๒๕๖๑	จัดพิธีมอบเงินรางวัลสนับสนุนผู้ผ่านเข้ารอบคัดเลือกผลงานการส่งเสริมวัฒนธรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน (รอบคัดเลือก) และพิจารณาตัดสินผลงานฯ รอบชิงชนะเลิศ โดยผู้ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศจะต้องนำผลงานมาจัดแสดงพร้อมนำเสนอรายละเอียดผลงานขั้นตอนการทำให้คณะกรรมการตัดสินผลงานสื่อมวลชน และผู้เข้าร่วมงานฟังเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินหาผู้ชนะเลิศการประกวดฯ และรางวัล popular vote รวมทั้งสิ้น จำนวน ๖ รางวัล
สิงหาคม ๒๕๖๑	ประกาศผลผู้ได้รับรางวัลรอบชิงชนะเลิศ

*หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

๙. หน่วยงานร่วมดำเนินการ

หน่วยงาน	ความรับผิดชอบ
๑. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๑. ประสาน สำนักงานสิ่งแวดล้อม กทม. สำนักงานเขต กทม. ๕๐ เขต และทสจ. / สสจ. ขอความร่วมมือในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ ๒. แต่งตั้งคณะกรรมการ ในรอบคัดเลือก และรอบชิงชนะเลิศ พร้อมทั้งตัดสินโครงการฯ ๓. ขอถ้วยรางวัลนายกรัฐมนตรี ๔. จัดทำสื่อ โปสเตอร์ แผ่นพับ เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมส่งผลงาน ๕. พิจารณาคัดเลือกผลงาน และตัดสินผลงานโครงการฯ ชิงชนะเลิศ ๖. จัดพิธีมอบเงินรางวัลสนับสนุนทีมที่ผ่านคัดเลือกผลงานการประกวดฯ รอบคัดเลือกและจัดพิธีมอบถ้วยรางวัลแก่ผู้ชนะการประกวดฯ รอบชิงชนะเลิศ

๒. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด	ประชาสัมพันธ์ เชิญชวน และประสานงานหน่วยงาน สถาบันการศึกษา ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งหน่วยงานภาครัฐ วิสาหกิจ และภาคเอกชน เข้าร่วม ส่งผลงาน
๔. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ - ๑๖	ประชาสัมพันธ์ เชิญชวน และประสานงานหน่วยงาน สถาบันการศึกษา ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งหน่วยงานภาครัฐ วิสาหกิจและภาคเอกชน เข้าร่วม ส่งผลงาน

๑๐.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับแผนปฏิบัติงานของ คสช. ในด้านการบริหารจัดการและมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ ให้สามารถสร้างมูลค่า จนเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถพัฒนาในเชิงพาณิชย์และเชิงสังคมได้

๒. ส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนสู่นวัตกรรม Thailand ๔.๐ให้เกิดความยั่งยืน เพื่อเป็นประโยชน์ต่อชุมชนในพื้นที่ต่างๆ เพื่อพัฒนาสู่ช่องทางตลาดในอนาคตต่อไป

ขอบเขตการดำเนินงานการส่งเสริมวัดกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน



ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ธันวาคม - พฤษภาคม ๒๕๖๑

กลุ่มเป้าหมายสถาบันการศึกษา ชุมชนประชาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานทั้งภาครัฐ วิสาหกิจ และภาคเอกชนทั่วประเทศ

การส่งเสริมวัดกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เปิดรับสมัครผู้ที่สนใจส่งผลงานนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง โดยการส่งใบสมัคร พร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิด และขั้นตอนการจัดทำผลงาน ความยาว ๓ - ๕ นาที โดยแบ่งการประกวดฯ ออกเป็น ๒ รอบดังนี้

รอบที่ ๑ การพิจารณาคัดเลือกผลงานการประกวดฯ จำนวน ๖๖ รางวัล โดยไม่เรียงลำดับ

รอบที่ ๒ จัดพิธีมอบเงินรางวัลสนับสนุนทีมผู้ผ่านเข้ารอบการประกวดฯ จำนวน ๖๖ รางวัล และจัดประชุมคณะกรรมการพิจารณาตัดสินผลงานการประกวดฯ รอบชิงชนะเลิศ



ขั้นตอนการรับสมัคร

กำหนดส่งใบสมัคร พร้อมรายละเอียดข้อมูลผลงาน ตั้งแต่บัดนี้จนถึงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยผู้สมัครเข้าร่วมโครงการจะต้องจัดทำข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับผลงาน เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการพิจารณาคัดเลือกเอกสาร ดังนี้

- ชื่อผู้สมัคร อาชีพ/ตำแหน่ง จำนวนไม่เกิน ๓ คน ต่อทีม
- ชื่อผลงาน ไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิด และขั้นตอนการจัดทำผลงาน - ชื่อหน่วยงาน ที่อยู่ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้
- รายละเอียดแนวคิดในการประดิษฐ์ผลงาน
- ลักษณะเด่นของผลงานสร้างสรรค์
- วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ผลงาน พร้อมระบุแหล่งที่มาของวัสดุ และค่าใช้จ่าย
- การนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และมีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์
- ความชัดเจนด้านความเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ผลงานที่ส่งเข้าประกวดจะต้องไม่เคยได้รับรางวัลจากที่ไหนมาก่อน

การส่งผลงาน...

การส่งผลงาน

ผู้ที่สนใจสามารถส่งใบสมัครได้ ๒ ช่องทาง ดังนี้

- ช่องทางที่ ๑ จัดส่งใบสมัคร พร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ความยาว ๓ - ๕ นาทีไปยังกลุ่มสื่อสิ่งแวดล้อมและกิจการพิเศษ ชั้น ๒ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ๔๙ พระราม ๖ ซอย ๓๐ ถนนพระราม ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
- ช่องทางที่ ๒ จัดส่งใบสมัคร พร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ไปยัง E-Mail: Singpraditdeqp@gmail.com ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๙๘-๕๖๐๘



การพิจารณาคัดเลือกและตัดสินผลงาน แบ่งออกเป็น ๒ รอบ ดังนี้

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือกผลงาน คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกพร้อมไฟล์คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอรายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน ให้เหลือ ๖๖ รางวัล โดยไม่เรียงลำดับ ภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๑ และสามารถตรวจสอบรายชื่อที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ และได้รับการคัดเลือกผ่านรอบคัดเลือก ได้ทางเว็บไซต์ www.deqp.go.th หรือ ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๙๘-๕๖๐๘

รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ จัดพิธีมอบทุนสนับสนุนการประกวดฯ ผลงานละ ๑๐,๐๐๐ บาท และคณะกรรมการตัดสินพิจารณาผลงานที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ โดยผู้ที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศจะต้องนำผลงานมาจัดแสดง พร้อมสาธิตและบรรยายขั้นตอนการดำเนินงานให้คณะกรรมการตัดสินผลงานฯ สื่อมวลชน และผู้ที่เข้าร่วมงานฟัง เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินผลงานหาผู้ชนะเลิศ ภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ (รางวัลชนะเลิศ รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒) และรางวัลชมเชย ๒ รางวัล และรางวัลผลโหวตยอดเยี่ยม จำนวน ๑ รางวัล ที่ถ่ายทอดผ่านทางโซเชียล และคะแนนจาก popular votesรวมทั้งสิ้น ๖ รางวัล



ประกาศผลการประกวดฯ ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑

ใบสมัครส่งผลงานนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง

คำอธิบาย

๑. กรุณารอกข้อมูลลงใน "แบบฟอร์มใบสมัคร" ด้วยตัวบรรจง ให้ครบถ้วนและถูกต้อง
๒. กรุณาส่งใบสมัคร หลักฐานประกอบการสมัคร พร้อมคลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น เวลา ๓ - ๕ นาที ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑

๑. รายละเอียดผู้สมัคร

(โปรดกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจงให้ครบถ้วน)

ชื่อ- นามสกุล (สมาชิกในทีม)

9. _____

6. _____

၈. _____

ชื่อหน่วยงาน/สถาบัน/ชุมชน _____

ที่อยู่ _____

โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____

มือถือ _____ อีเมล _____

ชื่อผู้ประสานงาน หรืออาจารย์ที่ปรึกษา (ถ้ามี) _____

มือถือ _____ อีเมล _____

๒. รายละเอียดของผลงาน

(โปรดกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจงให้ครบถ้วน)

ชื่อผลงาน _____

ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี) _____

รายละเอียดแนวทางการประดิษฐ์/ลักษณะของผลงาน _____

๓. ลักษณะเด่นของผลงานสร้างสรรค์

(โปรดกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจงให้ครบถ้วน)

๓.๑ ที่มาและแนวคิดของผลงาน

๓.๒ กระบวนการสร้างสรรค์และประยุกต์ใช้เทคโนโลยี

๓.๓ การใช้ประโยชน์ได้จริงและมีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์

๓.๔ ความชัดเจนด้านความเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

๔. ข้อมูล/เอกสารอื่นๆ เพิ่มเติม(ถ้ามี)

(ข้อมูลหรือเอกสารอื่นๆ เพิ่มเติมที่จะเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณา)

๕. การส่งผลงาน (โปรดกาเครื่องหมาย ☒ และกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน)

รูปแบบของผลงาน

- ☐ ซีดีข้อมูล และคลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น เสนอรายละเอียดแนวคิดการจัดทำ
ผลงานความยาว ๓ - ๕ นาที
- ☐ รูปเล่มรายงาน แนวคิด ขั้นตอนการจัดทำผลงาน รูปภาพจำลองการใช้งาน
คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ความยาว ๓ - ๕ นาที พร้อมลิ้งค์ข้อมูลผลงาน
ที่โพสต์ผ่านทางโซเชียล

วิธีการส่งผลงาน

- ☐ ส่งด้วยตนเอง (ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑)
- ☐ ส่งไปรษณีย์ จัดส่งใบสมัครพร้อมไฟล์วิดีโอ เวลา ๓ - ๕ นาที ไปยัง
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กลุ่มสื่อสิ่งแวดล้อมและกิจการพิเศษ ชั้น ๒ ๔๙ พระราม ๖ ซอย ๓๐ ถนนพระราม ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ (ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยยึดวันที่ตราประทับไปรษณีย์
- ☐ ส่งใบสมัคร พร้อมคลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น เวลา ๓ - ๕ นาที ไปยัง E-Mail
singpraditdeqp@gmail.com ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑
- ทั้งนี้ผู้ที่สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๒๔๘-๕๖๐๘

สรุปรายการเอกสารผลงานที่ส่ง

► ใบสมัคร ประกอบด้วยหลักฐาน ดังนี้

- ☐ สำเนาบัตรประชาชน/บัตรนักเรียน/บัตรนิสิตนักศึกษา

► ผลงาน ดังนี้

- ☐ ภาพสเก็ตช์ หรือแบบจำลองผลงาน ☐ วิดีโอสาธิต (CD/DVD) ☐ สารคดีสั้น (CD/DVD)
หรือ ลิ้งค์ข้อมูลผลงานที่โพสต์ผ่านทางโซเชียล

๖. เงื่อนไขการส่งรายละเอียดผลงานเข้าประกวด

รูปแบบจัดทำนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอย ๔ ประเภท (ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป
ขยะอันตราย) ที่ต้นทาง (ในครัวเรือน ในชุมชน) โดยใช้หลักการ ๓R (Reduce การลด , Reuse การใช้ซ้ำ ,
Recycle การแปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่)

นวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ได้แก่ นวัตกรรมเชิงการวิจัย การทดลองในระดับ
ชุมชน สถานศึกษา ที่พัฒนาการจัดการ รูปแบบ วิธีการ หรือเครื่องมืออำนวยความสะดวกในการจัดการขยะมูล
ฝอยให้ดีขึ้น นวัตกรรมเชิงผลิตภัณฑ์สามารถดำเนินการได้เองแบบง่ายๆ ต่อยอดสร้างรายได้ หรือใช้ประโยชน์
ได้จริง เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่จะนำไปกำจัด ซึ่งการเปลี่ยนแปลงนั้นจะต้องเพิ่มมูลค่าในเชิงบวก เพื่อทำ
ให้สิ่งต่างๆ เกิดการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้น กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสิน
ผลงานโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์รักษ์สิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๑ ดังนี้

๑) ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ออกแบบด้วยตนเองทั้งหมด และไม่มีส่วนหนึ่ง
ส่วนใดละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น และไม่เคยได้รับรางวัลจากที่ไหนมาก่อน

๒) ในกรณีผลงานที่มีเครื่องยนต์ กลไก เป็นส่วนประกอบและไม่สามารถทำงานได้ตามที่
เอกสารระบุ หรือพิสูจน์ไม่ได้ว่ามีประสิทธิภาพในการทำงานได้ตามที่เอกสารระบุ คณะกรรมการฯ ขอสงวน
สิทธิ์จะไม่พิจารณาผลงานดังกล่าว

/๓) ผู้ส่งผลงาน...

๓) ผู้ส่งผลงานผ่านเข้ารอบตัดสินชิงชนะเลิศ จะต้องส่งผลงานนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนจริงที่จับต้องได้ หากส่งเฉพาะข้อมูลโดยไม่มีผลงานจริงให้คณะกรรมการพิจารณา กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่นำผลงานดังกล่าวเข้าสู่ที่ประชุมคณะกรรมการ

๔) ที่อยู่ ผู้ส่งผลงานและหมายเลขโทรศัพท์ ต้องสามารถติดต่อได้กรณีจำเป็นต้องขอข้อมูลเพิ่มเติม กรณีข้อมูลไม่สมบูรณ์และหากไม่สามารถติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ในระยะเวลาที่กำหนด กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาผลงานสิ่งประดิษฐ์ดังกล่าว

๕) ผลงานที่ได้รับรางวัลในรอบชิงชนะเลิศ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะนำไปจัดนิทรรศการแสดงผลงาน และประชาสัมพันธ์ให้แก่องค์กรต่าง ๆ จึงสงวนสิทธิ์ไม่คืนผลงานที่ได้รับรางวัลรอบชิงชนะเลิศให้ผู้ส่งเข้าประกวด

๗. เกณฑ์การตัดสิน พิจารณาจาก ๕ ข้อ ๑๐๐ คะแนน ดังนี้

ลำดับ	เกณฑ์การตัดสิน	คะแนน	
๑.	ประโยชน์ใช้สอย (Functionality)		๓๐
	การใช้ประโยชน์ได้จริง	๑๕	
	มีประสิทธิภาพในการจัดการขยะมูลฝอย	๑๕	
๒.	ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เชิงนวัตกรรม และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือภูมิปัญญาท้องถิ่น		๓๐
	ความชัดเจนด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	๑๐	
	มีแนวความคิดหรือการออกแบบที่สามารถนำไปต่อยอด และทำให้เกิดผลกระทบหรือกระตุ้นจิตสำนึกในการส่งเสริมการลดการใช้พลังงานให้กับสังคมได้อย่างดี	๑๐	
	เอกสารแนวคิดการประดิษฐ์ คลิปวิดีโอ/สารคดีสั้น ภาพถ่าย รูปเล่มนำเสนอ รายละเอียดแนวคิดและขั้นตอนการจัดทำผลงาน	๑๐	
๓.	รูปลักษณ์ และรูปแบบการใช้งาน ไม่ซับซ้อนเข้าใจง่าย มีความเหมาะสมต่อการขยายผล	๒๐	๒๐
๔.	เป็นนวัตกรรม หรือผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำไปต่อยอดพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์และสร้างมูลค่า	๑๐	๑๐
๕.	ผลงานการออกแบบทำจากวัสดุที่หาได้ง่าย หรือต้นทุนต่ำ	๑๐	๑๐
รวม			๑๐๐

* ทั้งนี้ แนวทางการให้คะแนนขึ้นอยู่กับพิจารณาตามความเหมาะสมของคณะกรรมการตัดสิน

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลที่น่าเสนอมีความถูกต้องและมีความยินดีให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูลได้

ลงชื่อผู้สมัคร

(.....)

วัน เดือน ปี

หมายเหตุ หมดเขตส่งใบสมัครพร้อมคลิป/สารคดีสั้น เวลา ๓ - ๕ นาฬิกา ภายเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑