

ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/๑๙๐

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
จังหวัดปัตตานี
ศาลากลางจังหวัดปัตตานี
ถนนเดชา ปน ๙๔๐๐๐

๒๒ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และส่งผลงานเข้าประกวด โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)

เรียน ท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ นายกเทศมนตรีเมืองปัตตานี และนายกเทศมนตรีเมืองตะลุบัน

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๒๐.๒/ว ๓๙๑๖
ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งว่า ได้รับแจ้งจากมูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวลว่าได้ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และเครือข่ายจัดกิจกรรม “โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่เทศบาล และพื้นที่ชายฝั่งทะเล และให้เกิดการพัฒนาการเชื่อมโยงงานนวัตกรรมกับชุมชน รวมถึงการต่อยอดการนำนวัตกรรมไปพัฒนาในระดับธุรกิจหรือใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง ภายใต้การแก้ไขปัญหา Zero Waste จึงขอให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ประชาสัมพันธ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ จึงขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีนวัตกรรมโดดเด่น ส่งผลงานเข้าประกวดตามโครงการดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ สามารถติดตามรายละเอียดเกี่ยวกับการประกวดและข้อมูลเพิ่มเติมทาง facebook Friendly Design และ Website : www.ThailandFrienldyDesignexpo.com หรือโทรศัพท์ ๐๘๑-๘๕๕-๑๑๙๙, ๐๙๘-๑๑๙-๙๘๘๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ สำหรับท้องถิ่นอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายเพิ่ม เพ็ชรพรหม)
ท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร ๐ ๗๓๓๔ ๙๕๑๙ ต่อ ๑๐๙
โทรสาร ๐ ๗๓๓๓ ๖๕๘๑

☐ ฝ.บห.
☐ กง.บถ.
☑ กง.สส.
☐ กง.กม.
☐ กง.กง.

กรม ๑.17



สสจ. ปัตตานี
รับที่ 12809
วันที่ 22 ธ.ค. 2563
เวลา 10.27

ที่ มท ๐๘๒๐.๒/ว ๓๙๑๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากมูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล ได้ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และเครือข่าย จัดกิจกรรม "โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)" เพื่อส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่เทศบาล และพื้นที่ชายฝั่งทะเล และให้เกิดการพัฒนาการเชื่อมโยงงานนวัตกรรมกับชุมชน รวมถึงการต่อยอดการนำนวัตกรรมไปพัฒนาในระดับธุรกิจ หรือใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง ภายใต้การแก้ไขปัญหา Zero Waste ในการนี้ มูลนิธิฯ จึงขอความอนุเคราะห์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นประชาสัมพันธ์โครงการฯ และเชิญชวนส่งผลงานเข้าประกวดตามโครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest) จึงขอให้ประชาสัมพันธ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบด้วย



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
กลุ่มงานทรัพยากรธรรมชาติ
โทร. ๐๒ ๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๒ - ๒๑๑๓ โทรสาร ๐๒ ๒๔๑ ๒๐๖๖
ผู้ประสานงาน : นายภูมิ ปฏิสันถาวร

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ 63777
วันที่ - 9 ธ.ค. 2563
เวลา

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
เลขรับ 3064
วันที่ - 9 ธ.ค. 2563
เวลา 15.39

อรม. ๒๕๖๓/๑๔๑.๑๑

๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์และส่งผลงานเข้าประกวด “โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)”

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียด “โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)”

ตามที่มูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล ได้ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และเครือข่ายจัดกิจกรรม **“โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)”** เพื่อส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่เทศบาล และพื้นที่ชายฝั่งทะเล และให้เกิดการพัฒนาการเชื่อมโยงงานนวัตกรรมกับชุมชน รวมถึงการต่อยอดการนำนวัตกรรมไปพัฒนาในระดับธุรกิจ หรือ ใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง ภายใต้การแก้ไขปัญหา Zero Waste

ดังนั้นมูลนิธิฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการฯและเชิญชวนส่งผลงานเข้าประกวดตาม “โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)” ไปยังหน่วยงานภายใต้สังกัดของกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมกันนี้

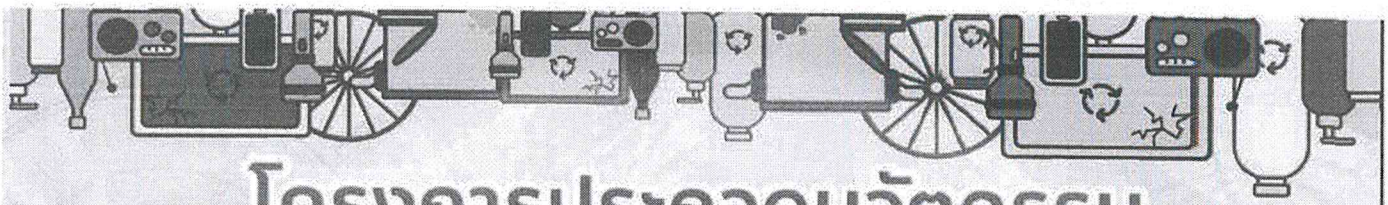
จึงเรียนมาโปรดพิจารณาและขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

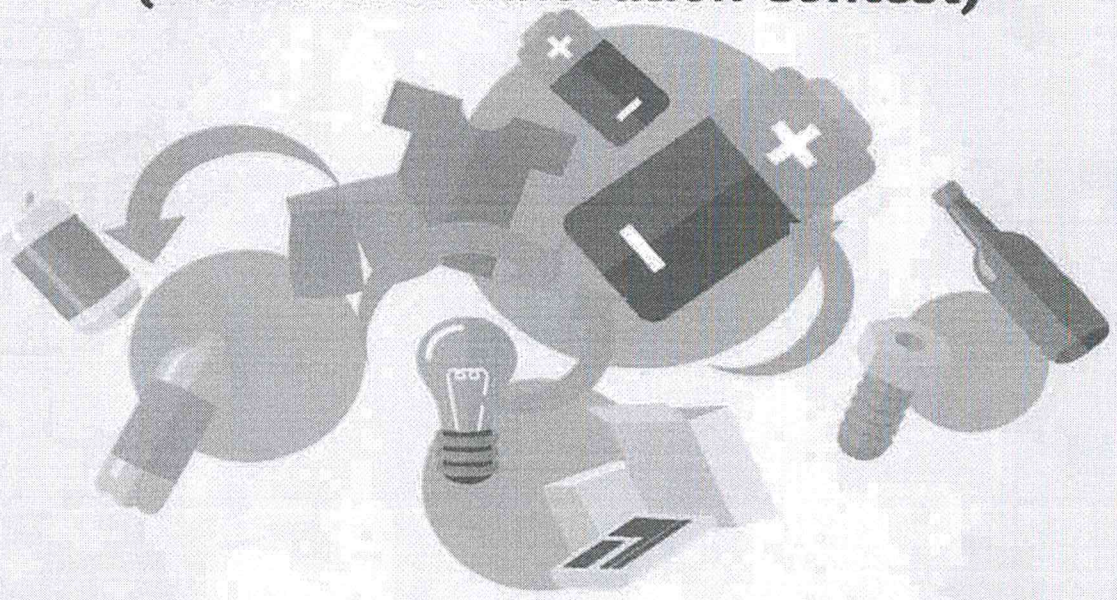
(นายกฤษนะ ละไล)
ประธานมูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล

มูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล
FRIENDLY DESIGN FOR ALL FOUNDATION

ประสานงาน : เชียเวย หลิน ๐๘๑ ๘๕๕ ๑๑๙๙, ๐๘๓ ๑๓๙ ๘๘๘๘



โครงการประกวดนวัตกรรม
"การจัดการขยะให้เป็นศูนย์"
(Zero Waste Innovation Contest)



ประเภทระบบรวบรวมและขนส่งขยะ
เปิดรับผลงาน
วันนี้ - 20 กุมภาพันธ์ 2564
ประกาศผลรอบคัดเลือก
21 กุมภาพันธ์ 2564

ประเภทระบบการลดและกำจัดขยะ
เปิดรับผลงาน
วันนี้ - 15 มกราคม 2564
ประกาศผลรอบคัดเลือก
วันที่ 18 มกราคม 2564

รูปแบบกิจกรรม

โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ เป็นกิจกรรมต่อยอดในโครงการ Zero Waste ซึ่งมุ่งเน้นให้ผู้เกี่ยวข้องนำนวัตกรรมต่าง ๆ ที่ได้มีการประดิษฐ์คิดค้นเป็นแนวคิด software หรือ ระบบต่าง ๆ เข้ามาประกวดในโครงการนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการนำนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์ในอนาคต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้เกิดแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่เทศบาลและพื้นที่ชายฝั่งทะเล
2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาการเชื่อมโยงงานนวัตกรรมกับชุมชน รวมถึงการต่อยอดการนำนวัตกรรมไปพัฒนาในระดับธุรกิจ หรือ ใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง

ประเภทการประกวด

การประกวดแบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้
1. ประเภทระบบรวบรวมและขนส่งขยะ
2. ประเภทระบบการลดและกำจัดขยะ โดยแบ่งการประกวดออกเป็น 2 พื้นที่ ดังนี้
2.1 พื้นที่ติดชายฝั่งทะเล
2.2 พื้นที่ทั่วไป

คุณสมบัติผู้สมัคร

ประเภทที่ 1
1. นักเรียน
2. นิสิต นักศึกษา
3. มีสมาชิกในทีมอย่างน้อย 3 คน

ประเภทที่ 2
1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)
2. ชุมชน
3. หมู่บ้าน

รางวัลการประกวด

ประเภทที่ 1
รางวัลที่ 1 มูลค่า 80,000 บาท
รางวัลที่ 2 มูลค่า 30,000 บาท
รางวัลที่ 3 มูลค่า 10,000 บาท
รางวัลชมเชย 2 รางวัล

ประเภทที่ 2
รางวัลที่ 1 มูลค่า 50,000 บาท
รางวัลที่ 2 มูลค่า 20,000 บาท
รางวัลที่ 3 มูลค่า 10,000 บาท
รางวัลชมเชย 2 รางวัล

* ทุกรางวัลจะได้ใบประกาศเกียรติคุณ
** ประกวดรอบตัดสินวันที่ 4 เมษายน 2564

สนับสนุนโดย

ติดตามรายละเอียดเกี่ยวกับการประกวดและข้อมูลเพิ่มเติมทาง
Friendly Design และ Website: www.ThailandFrienldyDesignexpo.com โทรศัพท์ 081-855-1199 ,098-119-9888

ข่าวประชาสัมพันธ์

วช. จัดประกวดนวัตกรรมจัดการขยะ สร้างจิตสำนึกดูแลสิ่งแวดล้อม

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดงานแถลงข่าว โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)

เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดงานแถลงข่าว "โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)" ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ อาคาร วช.๑ ชั้น ๒ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โดย ดร.วิภารัตน์-ดีอ่อง รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา สิริวิทยาปกรณ์ ผู้อำนวยการแผนงานท้าทายไทย : ทะเลไทยไร้ขยะ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และคุณกฤษนะ ละไล ประธานมูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล เป็นผู้ดำเนินรายการ

ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่า ปัญหาขยะมีความสำคัญไม่ว่าจะบนบกหรือทะเลมีความเกี่ยวเนื่องกัน จึงต้องอาศัยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยเฉพาะชุมชนและเยาวชนเป็นแกนสำคัญที่จะช่วยขับเคลื่อน เราจึงต้องการสื่อสารให้ทุกกลุ่มเป้าหมายรู้ถึงวัตถุประสงค์ของการประกวด เพื่อเปิดโอกาสให้ทุกคนเสนอความเห็นที่สามารถจัดการปัญหาดังกล่าว ที่สามารถนำไปใช้ได้จริงและเกิดประโยชน์กับชุมชน รวมทั้งแนวคิดด้านนวัตกรรม AI Digital technology เข้ามาจัดการกับปัญหาขยะ

"การประกวดในครั้งนี้ หวังจะส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในเชิงพื้นที่ทั่วไป และพื้นที่ชายฝั่งทะเล ด้วยกลไกการบูรณาการและส่งเสริมการเชื่อมโยงงานวิจัยกับนักเรียน นักศึกษาและประชาชนให้ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการวิจัย นำไปสู่การต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในมิติต่างๆ ในอนาคต และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าโครงการประกวดนวัตกรรมดังกล่าว จะได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดียิ่งจากประชาชน ชุมชน สถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่สนใจ" รองผู้อำนวยการ วช.กล่าว

ด้าน รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา สิริวิทยาปกรณ์ ผู้อำนวยการแผนงานท้าทายไทย : ทะเลไทยไร้ขยะ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เปิดเผยว่า การจัดงานในครั้งนี้เป็นการเปิดโอกาสให้กับ นักเรียน นักศึกษา รวมถึงชุมชน หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนที่สนใจ เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมสังคมให้เกิดการพัฒนา และลดขยะ ในโครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Innovation Contest)" เพื่อส่งเสริมให้เกิดแข่งขันด้านนวัตกรรมในการแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่เทศบาล และพื้นที่ชายฝั่งทะเล และให้เกิดการพัฒนาการเชื่อมโยงงานนวัตกรรมกับชุมชน รวมถึงการต่อยอดการนำนวัตกรรมไปพัฒนาในระดับธุรกิจ หรือ ใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง ภายใต้การแก้ไขปัญหา Zero Waste

สำหรับ โครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์มีการประกวดนวัตกรรม ๒ กลุ่ม ได้แก่ **๑) นวัตกรรมระบบรวบรวมและขนส่งขยะ และ ๒) นวัตกรรมระบบการลดและกำจัดขยะ** โดยมีแบ่งการประกวดออกเป็น ๒ พื้นที่ คือ พื้นที่ติดชายฝั่งทะเล และพื้นที่ทั่วไป ทั้งนี้แบ่งการตัดสินเป็น ๒ รอบคือ รอบคัดเลือก และรอบตัดสิน สำหรับนวัตกรรมระบบรวบรวมและขนส่งขยะ จะมีเกณฑ์เกี่ยวกับการประยุกต์ระบบ AI ในการแก้ปัญหา รวมทั้งเกณฑ์ที่เน้นไปที่การใช้งานในพื้นที่และสามารถต่อยอดทางธุรกิจ ส่วนนวัตกรรมระบบการลดและ
กำจัดขยะ มีเกณฑ์การพิจารณาแนวคิดภูมิ ปัญญาท้องถิ่น และ/หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี รวมถึงการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder) ด้วย รวมทั้งความเป็นไปได้ในระยะยาว ความสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และสามารถขยายผลไปยังพื้นที่อื่นๆ

คุณสมบัติของผู้เข้าร่วมแข่งขันได้แบ่งตามประเภทการประกวดประกอบด้วย

: ประเภทที่ ๑ นักเรียน นิสิต นักศึกษา โดยกำหนดให้มีสมาชิกในทีมอย่างน้อย ๓ คน
(เปิดรับผลงานตั้งแต่วันนี้ถึงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
และจะประกาศผลรอบคัดเลือก ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔)
รางวัลที่ ๑ มูลค่า ๘๐,๐๐๐ บาท
รางวัลที่ ๒ มูลค่า ๓๐,๐๐๐ บาท
รางวัลที่ ๓ มูลค่า ๑๐,๐๐๐ บาท
รางวัลชมเชย ๒ รางวัล จะได้รับใบประกาศเกียรติคุณ

: ประเภทที่ ๒ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ชุมชน หมู่บ้าน
(เปิดรับผลงานตั้งแต่วันนี้ ไปจนถึงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔
และจะประกาศผลรอบคัดเลือกในวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๔)
รางวัลที่ ๑ มูลค่า ๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลที่ ๒ มูลค่า ๒๐,๐๐๐ บาท
รางวัลที่ ๓ มูลค่า ๑๐,๐๐๐ บาท
รางวัลชมเชย ๒ รางวัล จะได้รับใบประกาศเกียรติคุณ

: ทุกรางวัลจะได้รับใบประกาศเกียรติคุณ
: ทุกรางวัลจะตัดสินรอบคัดเลือกในวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๔
: ส่งผลงานได้ที่ : ZeroWasteInnovation@gmail.com

เกณฑ์การตัดสินโครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์
(Zero Waste Innovation Contest)

๑. ประเภทระบบรวบรวมและขนส่งขยะ

ลำดับที่	เกณฑ์การตัดสินรอบคัดเลือก	คะแนน
๑.	แนวคิดการรวบรวมและขนส่งขยะเหมาะสมกับพื้นที่ที่นำเสนอ	๓๐
๒.	มีนวัตกรรม AI ในการแก้ปัญหาการรวบรวมและขนส่งขยะ	๔๐
๓.	สามารถพัฒนาเป็นชิ้นงานที่ใช้ได้จริง	๓๐
	รวม	**๑๐๐**

ลำดับที่	เกณฑ์การตัดสินรอบตัดสิน	คะแนน
๑.	รูปแบบและการปฏิบัติ เพื่อรวบรวมขยะ ในพื้นที่ต่าง ๆ เช่น คอนโด หอพัก หมู่บ้านจัดสรร หรือ พื้นที่ชายฝั่งทะเล	๓๐
๒.	มีการทดสอบประสิทธิภาพในการคัดแยกขยะ	๒๐
๓.	มีระบบ software ที่ใช้ในงาน logistic ในการสร้างระบบขนส่งขยะที่มีประสิทธิภาพ และเหมาะสมกับพื้นที่	๒๐
๔.	สามารถนำไปต่อยอดด้านธุรกิจ เพื่อให้การพัฒนาเป็นชิ้นงานที่ใช้ได้จริง สิ่งประดิษฐ์ได้รับการทดลองการใช้งานแล้ว พร้อมคู่มือและแนวทางปฏิบัติในการจัดการขยะ	๓๐
	รวม	**๑๐๐**

๒. ประเภทระบบการลดและกำจัดขยะ

ลำดับที่	เกณฑ์การตัดสินรอบคัดเลือก	คะแนน
๑.	แนวคิดการลด การรวบรวม การกำจัดขยะ ที่เหมาะสมกับพื้นที่ที่นำเสนอ	๒๕
๒.	แนวคิดภูมิปัญญาท้องถิ่น และ/หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และ/หรือ นวัตกรรม AI	๓๐
๓.	การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder)	๒๕
๔.	สามารถใช้งานได้จริง	๒๐
	รวม	**๑๐๐**

ลำดับที่	เกณฑ์การตัดสินรอบตัดสิน	คะแนน
๑.	สามารถลด รวบรวม กำจัดขยะ ในพื้นที่ที่นำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง	๓๐
๒.	มีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น และ/หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และ/หรือ นวัตกรรม AI	๓๐
๓.	การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder)	๒๐
๔.	มีความเป็นไปได้ในระยะยาว และมีความยั่งยืน	๑๐
๕.	สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ และสามารถขยายผลไปยังพื้นที่อื่น ๆ	๑๐
	รวม	**๑๐๐**

หมายเหตุ ติดตามข่าวการประกวด หรือดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

Facebook : Friendly Design

www.ThailandFriendlyDesignExpo.com

Twitter : @ThailandFd

Instagram : Friendlydesignthailand

หรือ โทร. ๐๘๑-๘๕๕-๑๑๙๙ โทร. ๐๘๑ ๕๖๒ ๙๕๔๑

ตารางกำหนดการประกวดโครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์
(Zero Waste Innovation Contest)

ประเภทระบบการลดและกำจัดขยะ

วันที่	รายละเอียด
๒๐ พ.ย. ๒๕๖๓ - ๑๕ ม.ค. ๒๕๖๔	ส่งผลงานเข้าร่วมประกวดที่อีเมล์ zerowasteinnovation@gmail.com โดยส่งแนวคิดในด้านการลดและกำจัดขยะ ความยาวไม่เกิน ๓ หน้ากระดาษ A๔ พร้อมภาพถ่าย หรือวิดีโอ
๑๙ ม.ค. ๒๕๖๔	ประกาศชื่อผลงานที่ผ่านการคัดเลือก ประเภทละ ๕ ผลงาน รวม ๑๐ ผลงาน ผ่านทาง Facebook: Friendly Design และ Website: www.ThailandFrienldyDesignexpo.com
๑ - ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๔	ลงพื้นที่เพื่อสำรวจและให้คำแนะนำ
๔ เม.ย ๒๕๖๔	การประกวดรอบตัดสิน ณ ไบเทค บางนา - การนำเสนอบนเวที ความยาว ๓-๔ นาที - การแสดงผลงาน

แบบฟอร์มใบสมัครสำหรับผู้ประกวดโครงการประกวดนวัตกรรมการจัดการขยะให้เป็นศูนย์
(Zero Waste Innovation Contest)
ประเภทที่ ๒ : ประเภทระบบการลดและกำจัดขยะ

๑. หน่วยงาน/องค์กร/ชุมชน เจ้าของโครงการ.....
ผู้รับผิดชอบโครงการที่ติดต่อได้.....
หมายเลขโทรศัพท์.....
E – Mail Address : .....

๒. พื้นที่เป้าหมายของโครงการ

☐ พื้นที่ติดชายฝั่งทะเล
☐ พื้นที่ทั่วไป

๓. ชื่อโครงการ.....

๔. โครงการที่นำเสนอเคยได้รับรางวัลมาก่อนหรือไม่

☐ ไม่เคยได้รางวัล หรือ ไม่เคยส่งประกวด
☐ เคยได้รางวัล ระบุประเภทของรางวัลและแหล่งที่ได้รับรางวัล.....

๗. รายละเอียดและแนวคิดโครงการ

๗.๑ มูลเหตุจูงใจ
(อธิบายถึงที่มาของปัญหาว่ามีมูลเหตุจูงใจหรือแรงบันดาลใจจากอะไร มีแนวคิดมาจากไหน อย่างไร)
๗.๒ วัตถุประสงค์
(จัดทำโครงการเพื่อประโยชน์ หรือใช้แก้ไขปัญหาอะไร และสามารถวัดผลลัพธ์ได้อย่างไร)
๗.๓ วิธีการดำเนินการ
(อธิบายถึงขั้นตอน และวิธีการดำเนินโครงการ พร้อมภาพประกอบ)
๗.๔ การนำไปใช้ประโยชน์
(อธิบายการนำแนวคิดนี้ไปใช้ประโยชน์ได้มากน้อยเพียงใด ใช้ได้อย่างแพร่หลายในหน่วยงานอื่นได้ด้วย หรือใช้ได้เฉพาะในวงจำกัด บางหน่วยงานเท่านั้น)
๗.๕ สรุป
(ให้สรุปสั้นๆ แนวคิด/โครงการคืออะไร ใช้อย่างไร เพื่อแก้ปัญหาอะไร และผลลัพธ์)

คำแนะนำในการจัดเตรียมเอกสารเข้าประกวด

๑. ชนิดและขนาดตัวอักษร ให้ใช้ตัวอักษร TH SarabunIT๙ กรณีใช้ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษใช้อักษร TH SarabunPSK ขนาด ๑๖ pt.
๒. การจัดหน้ากระดาษ ใช้กระดาษขนาด A๔ (๒๑ x ๒๙.๗ เซนติเมตร) และพิมพ์โดยมีระยะห่างจากขอบกระดาษด้านซ้าย ๒.๕ เซนติเมตร, ด้านขวา ๒.๕ เซนติเมตร, ด้านบน ๒.๕ เซนติเมตรและด้านล่าง ๒.๕ เซนติเมตร
๓. บรรยายสิ่งประดิษฐ์ในข้อ ๗ ข้อย่อยที่ ๗.๑-๗.๕ กำหนดความยาวไม่เกิน ๓ หน้า A๔ (สามารถใส่ตาราง รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง)