

แบบฟอร์มสมัครกิจกรรมประกวดแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน
หัวข้อ “แบบอาคาร BEC ที่มีประสิทธิภาพพลังงานระดับดีเด่น”

ประเภทบุคคลทั่วไป
ออกแบบอาคารชุด

ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ส่งผลงาน

1. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....(หัวหน้าทีม)
ที่อยู่ติดต่อได้.....

โทรศัพท์.....อีเมล.....
หน่วยงาน.....

2. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....
ที่อยู่ติดต่อได้.....

โทรศัพท์.....อีเมล.....
หน่วยงาน.....

3. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....
ที่อยู่ติดต่อได้.....

โทรศัพท์.....อีเมล.....
หน่วยงาน.....



ส่วนที่ 2 ข้อมูลผลงานประกวด

1. ชื่อผลงาน

.....
.....

2. คำอธิบายผลงานพอสังเขป

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. ผลการประเมินค่าการอนุรักษ์พลังงาน

| รายละเอียด | เกณฑ์มาตรฐาน (อาคารอาคารชุด) | อาคารตามที้ออกแบบ |
|--|---------------------------------|-------------------|
| ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของผนัง (OTTV, วัตต์/ตร.ม.) | ≤ 30.00 | |
| ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของหลังคา (RTTV, วัตต์/ตร.ม.) | ≤ 10.00 | |
| ค่ากำลังไฟฟ้าส่องสว่างสูงสุด (LPD, วัตต์/ตร.ม.) | ≤ 12.00 | |
| การใช้พลังงานโดยรวมของอาคาร (กิโวลต์-ชั่วโมง/ปี) | | |

ส่วนที่ 3 ตรวจสอบเอกสารการสมัคร

1. รายการตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสาร

ใบสมัคร

สำเนาบัตรประชาชนของสมาชิกและลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง

2. รายการตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสารประกอบ

ผลงานขนาด A1 จำนวน 2 แผ่น

แนวคิดการออกแบบอาคารอนุรักษ์พลังงาน

ผังอาคาร (Floor plan)

รูปด้านและรูปตัดภายในอาคาร (Elevation and Section plan)

ภาพทัศนียภาพ (Perspective) ในพื้นที่หลักอย่างน้อย 3 พื้นที่

รายละเอียดระบบเปลือกอาคาร ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบปรับอากาศ การใช้พลังงาน
หมุนเวียน การใช้พลังงานโดยรวม และเทคโนโลยีในอาคาร

ผลการประเมินค่าการอนุรักษ์พลังงานของอาคารด้วยโปรแกรม Building Energy Code (BEC)

ซีดีหรือดีวีดี จำนวน 1 แผ่น

ผลงานรูปแบบไฟล์ PDF ความละเอียดไม่น้อยกว่า 300 dpi

ผลงานรูปแบบไฟล์ JPEG ความละเอียดไม่น้อยกว่า 300 dpi

ส่วนที่ 4 ช่องทางการรับข่าวสาร

ท่านทราบข่าวกิจกรรมประกวดนี้ผ่านช่องทางใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ไปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

มหาวิทยาลัย

เว็บไซต์ (โปรดระบุ).....

อื่น ๆ (โปรดระบุ).....



ส่วนที่ 5 คำรับรอง

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ หากพบภายหลังว่ามีข้อมูลส่วนใดส่วนหนึ่งไม่เป็นความจริง คณะกรรมการมีสิทธิที่จะให้การส่งผลงานเข้าประกวดของผู้สมัครเป็นโมฆะ
2. ข้าพเจ้ายอมรับกติกาและเงื่อนไขตามที่ปรากฏในรายละเอียดโครงการทุกประการ
3. ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ลงชื่อ

(.....)

หัวหน้าทีม

วันที่ / /

หมายเหตุ

1. ใบสมัคร 1 ใบ ต่อ 1 ผลงานที่ส่งเข้าประกวด
2. สามารถส่งใบสมัครพร้อมผลงาน **ภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2561** ด้วยตนเอง หรือส่งทางไปรษณีย์มาที่ ศูนย์ประสานงานการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน อาคาร 8 ชั้น 1 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เลขที่ 17 ถนนพระรามที่ 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
3. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร 02-225 2412 หรือทาง E-mail: 2e.center@gmail.com

