**ชื่อเครื่อง/เทคโนโลยี**

(ภาษาไทย)…………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

(ภาษาอังกฤษ)………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**สาขาที่เข้าร่วมประกวด**

**⎕ สาขาการเกษตรและเกษตรแปรรูป (Technology and Machinery for Agricultural)**

 (ได้แก่ เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร หรือการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม)

**⎕ สาขาการผลิตในเชิงอุตสาหกรรม (Technology and Machinery for Manufacturing)**

(ได้แก่ เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ที่ใช้กับกระบวนการผลิตสินค้าในปริมาณมาก)

**⎕ สาขาพลังงาน สิ่งแวดล้อม และพัฒนาคุณภาพชีวิต**

 **(Technology and Machinery for energy, environment and quality of life)**

(ได้แก่ เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม หรือมีประโยชน์ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของ

 ประชาชน)

**⎕สาขาโปรแกรมสำเร็จรูป ภาคการผลิตและบริการ**

 **(Application program for production or service sector)**

 (ได้แก่ โปรแกรมประยุกต์ ซอฟต์แวร์แอพพลิเคชัน หรือระบบ ที่พัฒนาขึ้นเพื่อภาคการผลิตและบริการ)

**รูปภาพผลงาน** (รูปที่ชัดเจนทุกมุมมอง)

**ชื่อเจ้าของผลงาน** .............................................................. ......................................................................................................................................................

ตำแหน่ง.......... .............................................................. ........................................................................................... .............................................................. ..

หน่วยงาน/บริษัท ...................................................................................................................................................... ........................

ที่อยู่ .......................................................................................................................................................................... .................................

โทรศัพท์ ............................................. ....................... ........ ................... โทรสาร .......................... ....................................................................

โทรศัพท์มือถือ ......................................... ........................................... อีเมล ……………………………......................................................เว็บไซต์ .................. .............. ....................................................... ........................................................................................................................

**\*ชื่อผู้ประสานงาน** ........ ........ ........ ........ ....................... ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........ ........

ตำแหน่ง.......... ....................................................................... .................................................................................. .............................................................. ..

\*โทรศัพท์มือถือ................................... ................................................ อีเมล …………....... ……………………….….....................................

* **กรุณาแนบเอกสารดังต่อไปนี้ (สำคัญมาก)**
1. ไฟล์รูปถ่ายผลงาน (JPG)
2. **ไฟล์ VDO พรีเซนต์เทคโนโลยีขั้นตอนในการผลิต และการทำงานของผลงาน 5-10 นาที (ประกอบการพิจารณา)**
3. **ไฟล์ VDO สัมภาษณ์ผลตอบรับจากลูกค้า/ผู้ใช้งานจริง (ถ้ามี)**
4. ไฟล์เอกสาร Brochure ผลงาน
5. ไฟล์สำเนาเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องของบริษัทผู้ผลิตผลงาน ได้แก่ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น เพื่อยืนยันผลงานผลิตโดยฝีมือคนไทย

**\* ไฟล์ VDO สามารถถ่ายจากโทรศัพท์มือถือได้**

**รายละเอียดเบื้องต้นของผลงาน**

1. **หลักการ/ขั้นตอนทำงานของเครื่อง/ผลงาน** (อธิบายโดยละเอียด)

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **รายละเอียดของเทคโนโลยี**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **ประสิทธิภาพของเครื่อง/ผลงาน** (อธิบายโดยละเอียด พร้อมยกตัวอย่างเปรียบเทียบกับเครื่องชนิดเดียวกันที่มีในท้องตลาดและระบุแหล่งข้อมูลที่ใช้อ้างอิง)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายละเอียด** | **เครื่อง/ผลงานที่ส่งเข้าประกวด** | **เครื่อง/ผลงานที่พบในท้องตลาด** **(ระบุยี่ห้อ/รุ่น)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**หมายเหตุ :** โปรดแสดงข้อมูลที่โดดเด่น เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม , ลดต้นทุน , การพัฒนาด้านอุตสาหกรรม 4.0 เป็นต้น

1. **สถานภาพด้านทรัพย์สินทางปัญญา** (โปรดระบุ)

🗌ไม่มี

🗌 สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ เลขที่ …………………………………………………………………………..….…...

🗌 อยู่ระหว่างการยื่นจด สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ เลขที่ ……………………………………………………….

1. **ยอดที่จำหน่ายในระยะ 2 ปีที่ผ่านมาของเครื่องที่ส่งประกวด (โปรดระบุตัวเลขจริง)**

\*\*ราคา(ขาย)เครื่องจักร/ผลงาน ............................................. บาท/เครื่อง/ผลงาน

ปี 2565 ปริมาณ................................................หน่วย ................................................บาท

ปี 2566 ปริมาณ................................................หน่วย ................................................บาท

กลุ่มบริษัทลูกค้า ได้แก่ ............................................................................................................................................

1. **คาดการณ์มูลค่าตลาดโดยรวม (market size) ของเครื่อง/ผลงานที่ส่งเข้าประกวด :**

มูลค่าตลาดโดยรวม.....................................................บาท/ปี

Carbon credit (ไม่มีผลต่อคะแนนการประกวดฯ) 🗌 มีปริมาณลดลง 🗌 ไม่มี 🗌 อื่นๆ...............................

~~...............................................................................................................................~~

**ข้อตกลงเบื้องต้น**

1. กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จะรักษาความลับทางการค้า/ทางเทคนิค/ข้อสัญญา ของโครงการที่เข้าร่วมประกวด โดยจะเปิดเผยเฉพาะเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากทางกระทรวงฯ
2. ในระหว่างการพิจารณาโครงการของท่าน ท่านจะอนุญาตให้เจ้าหน้าที่ของกระทรวงฯ ที่ได้รับมอบหมายติดต่อเพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวกับการพิจารณาการประกวด
3. ท่านอนุญาตให้กระทรวงฯ เผยแพร่โครงการของท่านเพื่อเป็นวิทยาทานต่อสาธารณะ และเป็นการประชาสัมพันธ์หน่วยงานของท่านในส่วนของข้อมูลที่ไม่เกี่ยวกับความลับทางการค้า ทางเทคนิค หรือ ข้อสัญญาใดๆ ที่ท่านมีภาระผูกพันอยู่กับหน่วยงานอื่น
4. ท่านได้ศึกษาและทำความเข้าใจกับกฎระเบียบต่างๆ ตามหนังสือชี้ชวน ของกระทรวงฯ เป็นการถ่องแท้แล้ว
5. หากเป็นผลงานร่วมกันมากกว่าหนึ่งหน่วยงาน ท่านต้องมีเอกสารยินยอมจากหน่วยงานที่มีผลงานร่วม
6. การตัดสินของคณะกรรมการตัดสินที่ได้รับการแต่งตั้งจาก กระทรวงฯ ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

**จัดโดย.. กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**สมาคมเครื่องจักรกลไทย (ฝ่ายเลขานุการ)**

**86/6 อาคารสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมสนับสนุน ซอยตรีมิตร ถนนพระราม 4 คลองเตย กรุงเทพ 10110**

**โทรศัพท์: 02-712 2096, 02-712 2079 โทรสาร: 02-712 2979 มือถือ 064-946-3982 (คุณอภิญญา)
อีเมล์:** **tma.asso1@gmail.com เว็บไซด์: www.thai-machinery.or.th**

**\*\* กรุณาส่งแบบฟอร์ม กลับเป็นไฟล์ WORD**

**และกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนนะคะ \*\***

**ปิดรับสมัครวันที่ 15 พฤษภาคม 2567**

**คุณสมบัติของเครื่องจักรกลหรืออุปกรณ์ที่ส่งเข้าประกวด**

การประกวดรางวัลเทคโนโลยียอดเยี่ยมด้านเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ ประจำปี 2567

กำหนดคุณสมบัติของผู้ส่งผลงานเข้าประกวดและเครื่องจักรกลที่เข้าประกวด ต้องเป็นผลงานที่เคยมีการจำหน่ายหรือเคยถูกนำไปใช้งานจริงที่มีผลตอบรับจากผู้ใช้งานหรือหลักฐานอื่นๆที่แสดงให้เห็นว่ามีการใช้งานจริงไว้ โดยคุณสมบัติมีดังรายละเอียดต่อไปนี้

(1) เป็นบริษัทหรือนิติบุคคลที่คนไทยถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 50

(2) เป็นบริษัทหรือนิติบุคคลที่มีธรรมาภิบาลดี

(3) เป็นองค์กรที่มีความพร้อมในการส่งผลงานมาจัดแสดงนิทรรศการผลการประกวดในงานที่จัดขึ้น

(4) เป็นเทคโนโลยีด้านเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ หรือเทคโนโลยีที่สนับสนุนด้านการผลิตและการใช้งานเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ ที่มีประสิทธิภาพ คุณภาพและศักยภาพที่สามารถแข่งขันได้กับของต่างประเทศ หรือมีความคุ้มค่าและตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้งาน

(5) เป็นเทคโนโลยีด้านเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ที่สามารถแสดงกระบวนการใช้งานได้อย่างชัดเจน

**การแบ่งประเภทของรางวัล**

รางวัลเทคโนโลยียอดเยี่ยมด้านเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ ประจำปี 2567

แบ่งประเภทรางวัลออกเป็น 4 สาขา จำนวน 13 รางวัล ประกอบด้วย

(1) สาขาการเกษตรและเกษตรแปรรูป

รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง 1 รางวัล

(2) สาขาการผลิตในเชิงอุตสาหกรรม

รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง 1 รางวัล

(3) สาขาเพื่อสังคมและพัฒนาคุณภาพชีวิต

รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง 1 รางวัล

(4) สาขาโปรแกรมสำเร็จรูป ภาคการผลิตและบริการ

 รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง 1 รางวัล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง 1 รางวัล

(5) รางวัลสุดยอดเทคโนโลยีและเครื่องจักรกลยอดเยี่ยม (Best of the Best Technology Awards) จะตัดสินจากผลงานที่ดีที่สุดของรางวัลชนะเลิศที่ 1 ของทั้ง 4 สาขา จำนวน 1 รางวัล

**สิทธิพิเศษสำหรับผู้ที่ได้รับรางวัล** รับมอบโล่รางวัล และประกาศนียบัตร จากรัฐมนตรีกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พร้อมทั้งนำเครื่องจักรหรือผลงานร่วมจัดแสดงภายในงานนิทรรศการของกระทรวงฯฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย และรับสิทธิการเป็นสมาชิกสมาคมเครื่องจักรกลไทยฟรี 1 ปี รวมถึงการประชาสัมพันธ์ผลงานที่ได้รับรางวัลผ่านสื่อโทรทัศน์ หรือโซเชียลมีเดีย เพื่อเป็นการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์กับประชาชน