



ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง การประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๖

.....

เพื่อเป็นการสนับสนุน ส่งเสริมให้บุคลากร และนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีการสร้างสรรค์ผลงานนวัตกรรมและเกิดการพัฒนาผลงานนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย อันจะนำไปสู่การแข่งขันระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนการให้ความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา รวมถึงการนำผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์โดยคณะกรรมการอำนวยการการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงได้จัดให้มีการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**๑. ประเภทและสาขาการประกวด**

การจัดประกวดนวัตกรรม แบ่งเป็น ๔ ประเภท แต่ละประเภทประกอบด้วย ๓ สาขา ดังนี้

**๑.๑ ประเภท**

- ๑) ประเภทบุคลากรซีเนียร์ อายุตั้งแต่ ๔๕ ปีขึ้นไป
- ๒) ประเภทบุคลากรจูเนียร์ อายุไม่เกิน ๔๕ ปี
- ๓) ประเภทนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา
- ๔) ประเภทนิสิตระดับปริญญาตรี

**๑.๒ สาขา**

- ๑) สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ เกษตร อาหาร และสุขภาพ

ครอบคลุมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทางด้านเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์กายภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์การแพทย์ เทคโนโลยีชีวภาพ เคมี เทคโนโลยีทางการเกษตร เทคโนโลยีทางอาหาร

- ๒) สาขาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

ครอบคลุมทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ อันก่อให้เกิดวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร ระบบ หรือกระบวนการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านวิศวกรรมศาสตร์ รวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่

- ๓) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ครอบคลุมทางด้านสังคมวิทยา มานุษยวิทยา ปรัชญาและศาสนา ภาษาศาสตร์และวรรณกรรม วัฒนธรรม เศรษฐศาสตร์ บริหารศาสตร์ กฎหมาย การเมืองการปกครอง รัฐประศาสนศาสตร์ พัฒนาสังคม ประวัติศาสตร์และโบราณคดีอาณานิคมศึกษา ภูมิศาสตร์ สื่อสารสนเทศและการสื่อสาร

หมายเหตุ \*\* คณะกรรมการมีสิทธิพิจารณาเปลี่ยนแปลงสาขาของผลงานที่ส่งเข้าประกวดได้ \*\*

## ๒. ลักษณะผลงานนวัตกรรม

เป็นนวัตกรรมที่มีความแตกต่างจากสิ่งที่มีอยู่แล้วทั่วไป โดยเป็นนวัตกรรมที่เกิดจากการใช้องค์ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ และวิธีการจัดการ อันก่อให้เกิดผลงานที่เป็นรูปธรรม สามารถใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ และสังคม โดยเป็นผลงานที่ผ่านการพัฒนาและทดสอบในระดับปฏิบัติการแล้ว รวมถึงผลงานดังกล่าว มีศักยภาพในการใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ เศรษฐศาสตร์และสังคม อีกทั้งยังสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดได้ในอนาคต

## ๓. เกณฑ์การพิจารณาตัดสิน

กำหนดเกณฑ์การพิจารณาตัดสินผลงานนวัตกรรม โดยพิจารณาในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ๑) ความใหม่และระดับของการพัฒนาผลงานนวัตกรรม
- ๒) ศักยภาพเชิงพาณิชย์ ประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคม
- ๓) ชิ้นงาน เนื้องาน คุณภาพของผลงานนวัตกรรม
- ๔) การนำเสนอผลงานนวัตกรรม

## ๔. รางวัลและสิทธิประโยชน์

รางวัลการประกวดในรอบตัดสินแบ่งตามประเภทและสาขา ดังนี้

### ๔.๑ ประเภทบุคลากรซีเนียร์ อายุตั้งแต่ ๔๕ ปีขึ้นไป

- ๑) รางวัลชนะเลิศ ๑ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๑๕,๐๐๐ บาท
  - เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
  - หน่วยงานได้รับโล่รางวัล
- ๒) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๑๒,๐๐๐ บาท
  - เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๑๒,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
  - หน่วยงานได้รับโล่รางวัล
- ๓) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๘,๐๐๐ บาท
  - เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๘,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
  - หน่วยงานได้รับโล่รางวัล
- ๔) รางวัลชมเชย ๒ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๕,๐๐๐ บาท
  - เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
  - หน่วยงานได้รับโล่รางวัล

### ๔.๒ ประเภทบุคลากรจูเนียร์ อายุไม่เกิน ๔๕ ปี

- ๑) รางวัลชนะเลิศ ๑ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๑๕,๐๐๐ บาท
  - เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
  - หน่วยงานได้รับโล่รางวัล



๔) รางวัลชมเชย ๒ รางวัล ในแต่ละสาขา รางวัลละ ๓,๐๐๐ บาท

- เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
- หน่วยงานได้รับโล่รางวัล

รางวัลพิเศษ มีดังนี้

๑) รางวัล Popular Vote จำนวน ๑ รางวัล

- เจ้าของผลงานได้รับเงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท และใบประกาศเกียรติคุณ
- หน่วยงานได้รับโล่รางวัล

สิทธิประโยชน์ มีดังนี้

ผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศและรองชนะเลิศในแต่ละสาขาจะได้นำผลงานเข้าร่วมแสดงนิทรรศการในวันงานเกษตรแฟร์ พ.ศ. ๒๕๖๗ และมีสิทธิเข้าคัดเลือกส่งประกวดต่อสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อไปนำเสนอในต่างประเทศ

#### ๕. คุณสมบัติผู้เสนอผลงานเข้าประกวด

อาจารย์ นักวิจัย บุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และนิสิตระดับปริญญาตรี โท เอก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เสนอผลงานแบบเดี่ยวหรือทีม โดยผลงานที่ส่งประกวดจะต้องดำเนินการวิจัยเสร็จสิ้นมาแล้วนับตั้งแต่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันสิ้นสุดการรับสมัคร กรณีผลงานที่เคยส่งเข้าประกวดแต่ไม่ได้รับรางวัลสามารถนำส่งประกวดครั้งนี้ได้โดยระบุประเด็นที่มีการพัฒนาปรับปรุง กรณีนิสิต ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาด้วย กรณีผลงานที่มีบุคคล/หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยร่วมสร้างสรรค์ด้วย บุคลากร/นิสิตมหาวิทยาลัยจะต้องมีส่วนการดำเนินงานมากกว่า ร้อยละ ๕๐

#### ๖. การเสนอผลงานเข้าประกวดและระยะเวลาการประกวด

๖.๑ ผู้เสนอผลงานเข้าประกวดต้องยื่นเรื่องเสนอผ่านต้นสังกัด โดยให้ต้นสังกัดเป็นผู้รับรองการสมัครเข้าร่วมประกวดและส่งไปยังคณะกรรมการอำนวยการการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (งานส่งเสริมนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม) ภายในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ การเสนอผลงานให้จัดทำเอกสารตามแบบที่กำหนด ดังนี้

##### สิ่งที่ต้องส่งในการประกวด

๑) บันทึกข้อความผ่านต้นสังกัดนำส่งผลงานเข้าประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ชุด

๒) แบบฟอร์มสมัครประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนผลงานละ ๑ ชุด พร้อมภาพถ่ายชิ้นงาน/แบบจำลอง/พิมพ์เขียวของผลงาน/แบบฟอร์มขอรับความคุ้มครอง (กรณีต้องการยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา)

๓) หนังสือรับรองผลงาน จำนวนผลงานละ ๑ ชุด

๔) Powerpoint นำเสนอผลงานประมาณ ๕ - ๘ แผ่น แสดงชื่อผลงาน ชื่อผู้สร้างสรรค์ หลักการเหตุผล วัตถุประสงค์ รายละเอียดผลงาน รวมถึงการนำไปใช้ประโยชน์

๕) โปสเตอร์ขนาด A3 จำนวน ๑ แผ่น (ไฟล์ Word)

๖) VDO Clip นำเสนอผลงานความยาวไม่เกิน ๓ นาที (ถ้ามี)

๗) อื่นๆ (ถ้ามี)

(พร้อมจัดส่งไฟล์ตามข้อ ๑ - ๗ มาที่ [kuip.innovation@gmail.com](mailto:kuip.innovation@gmail.com))

๖.๒ การประกวด จัดเป็นรอบคัดเลือก และรอบตัดสิน

๖.๒.๑ รอบคัดเลือก คณะกรรมการตัดสินจะพิจารณาจากเอกสารรายละเอียดผลงานนวัตกรรม  
ที่นำเสนอ

๖.๒.๒ รอบตัดสิน ให้ผู้เสนอผลงานจัดแสดงและนำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการตัดสิน  
โดยมีระยะเวลาประมาณ ๕ นาที ต่อหนึ่งผลงาน

การประกวดรอบคัดเลือก                      เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖

การประกวดรอบตัดสิน                              เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายจรัล วัชรินทร์รัตน์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์