

(สำเนา)

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

เรื่อง การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์

โครงการ “Innovations for street food”

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย การประดิษฐ์คิดค้น และสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ ๆ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในมิติต่าง ๆ และได้เล็งเห็น ถึงความสำคัญของการยกระดับธุรกิจอาหารริมทางให้ได้มาตรฐานความสะอาด และความปลอดภัยด้วย งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม เพื่อตอบสนองต่ออุตสาหกรรมอาหารริมทาง เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มและ รายได้ให้กับร้านอาหาร ให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนทางอาชีพ ถือเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาระบบ เศรษฐกิจฐานรากของประเทศ รวมถึงการตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก ให้มีความเข้มแข็ง วช. จึงจัดให้มีโครงการ “Innovations for Street Food” ขึ้น โดยแบ่งประเภท การประกวดออกเป็น ๒ ประเภท คือ ประเภทอุปกรณ์ เครื่องมือประกอบอาหาร หรืออุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้กับ ธุรกิจจำหน่ายอาหารริมทาง และประเภทการออกแบบรถเข็นขนาดไม่เกินความกว้าง ๑.๕ x ความยาว ๒.๐ เมตร (ตามขนาดพื้นที่ของจุดผ่อนผันที่กรุงเทพมหานครกำหนด)

ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์เพื่อขอรับรางวัลฯ ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึง วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ โดยจัดทำรายละเอียดตามแบบฟอร์มที่แนบท้ายประกาศนี้ และส่งแบบฟอร์มการเสนอ ผลงานมายังฝ่ายส่งเสริมและสร้างคุณค่างานวิจัย กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการเสนอผลงานได้ทางเว็บไซต์ ที่ www.inventorday.nrct.go.th และ www.nrct.go.th หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๐๗, ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘ โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘ ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล

(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

นายธีรวัฒน์ บุญสม

ผู้อำนวยการกองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย

โครงการ “Innovations for Street Food”

อาหารไทย เป็นอาหารที่ชาวต่างชาตินิยมรับประทาน ซึ่งมีจุดเด่นในเรื่องของรสชาติความอร่อย รวมถึงรูปแบบของอาหารที่มีความหลากหลาย ถือเป็นมรดกทางภูมิปัญญาที่สะท้อนถึงศิลปะ วัฒนธรรมและวิถีชีวิตของคนไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ซึ่งมีวิวัฒนาการในการปรับเปลี่ยนเพื่อให้เข้ากับวิถีชีวิต ในปัจจุบัน แต่ยังคงรักษาเอกลักษณ์ของอาหารไทยไว้ หนึ่งในเอกลักษณ์ที่โดดเด่นและมีชื่อเสียงไปทั่วโลก คือ การค้าขายอาหารบนบาทวิถีซึ่งมีอยู่ทุกพื้นที่ หรือที่เรียกว่าอาหารริมทาง (Street Food) โดยในปัจจุบันธุรกิจการจำหน่ายอาหารริมทางมีหลากหลายรูปแบบ ทั้งรูปแบบรถเข็น หาบเร่ แผงลอย ตู้ขายของขนาดเล็ก หรือ คีออสก์ (Kiosk) และฟู้ดทรัค (Food Truck) เป็นต้น ทั้งนี้ รัฐบาลได้ให้การส่งเสริมและสนับสนุนการท่องเที่ยวด้านอาหารทั้งในเชิงคุณภาพและภาพลักษณ์ โดยวางเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นจุดหมายปลายทาง ในการท่องเที่ยวของชาวต่างชาติ

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานด้านการวิจัย การประดิษฐ์คิดค้น และนวัตกรรมของประเทศ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการยกระดับธุรกิจอาหารริมทางให้ได้มาตรฐาน ความสะอาด และความปลอดภัย พัฒนา Street Food ไทย สู่ Street Food ยุคสร้างสรรค์ด้วยงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม เพื่อตอบสนองต่ออุตสาหกรรมอาหารริมทาง ทั้งนี้ เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่ม และรายได้ให้กับร้านอาหาร มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนทางอาชีพ ถือเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจฐานรากของประเทศ รวมถึงตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากให้มีความเข้มแข็ง วช. จึงได้จัดให้มีโครงการ “Innovations for Street Food” นี้ขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เกิดการพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ที่ช่วยยกระดับมาตรฐานการบริหารจัดการความสะอาด ความปลอดภัย และสุขลักษณะสำหรับอาหารริมทาง (Street Food)
2. เพื่อสร้างเวทีในการนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของเยาวชนให้เกิดการพัฒนาต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในมิติต่าง ๆ

กลุ่มเป้าหมาย

นิสิต นักศึกษา และบุคคลทั่วไป

ประเภทการประกวด

1. อุปกรณ์ เครื่องมือประกอบอาหาร หรือ อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้กับธุรกิจการจำหน่ายอาหารริมทาง
2. การออกแบบรถเข็น ขนาดไม่เกิน ความกว้าง ๑.๕ x ความยาว ๒.๐ เมตร (ตามขนาดพื้นที่ของจุดผ่อนผันที่ กทม. กำหนด)

การให้รางวัล

การให้รางวัลแบ่งเป็น ๒ ประเภท มีดังนี้

1. อุปกรณ์เครื่องมือประกอบอาหาร หรือ อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้กับธุรกิจการจำหน่ายอาหารริมทาง

รางวัลชนะเลิศ	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๕๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๔๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๓๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลชมเชย	จำนวน ๒ รางวัล ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร

/๒. การออกแบบรถเข็น...

๒. การออกแบบรถเข็น ขนาดไม่เกิน ความกว้าง ๑.๕ x ความยาว ๒.๐ เมตร (ตามขนาดพื้นที่ของจุดผ่อนผันที่ กทม. กำหนด)

รางวัลชนะเลิศ	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๓๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒	จำนวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
รางวัลชมเชย	จำนวน ๒ รางวัล ๆ ละ ๕,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร

อนึ่ง หากไม่มีผลงานสมควรได้รางวัลชนะเลิศ หรือรางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ หรือรางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ และมีเงินรางวัลที่ยังไม่ได้จ่าย แต่มีผลงานในลำดับรองลงมาที่สมควรได้รับรางวัลให้นำเงินรางวัล ไปเพิ่มจำนวนรางวัลในระดับรองลงมาได้

คุณสมบัติของผลงานที่เสนอขอรับรางวัล

๑. ผลงานที่เสนอขอรับรางวัลต้องสอดคล้องกับประเภทของการประกวด
๒. ผลงานที่เสนอขอรับรางวัลต้องแสดงออกถึงการพัฒนาเทคโนโลยีที่มีความชาญฉลาดในการประดิษฐ์คิดค้นหรือการดัดแปลง โดยมุ่งเน้นความสะอาด ปลอดภัย ความสะดวกในการใช้งาน ใช้วัสดุในการประดิษฐ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หาได้ง่าย มีต้นทุนต่ำ โดยประยุกต์องค์ความรู้จากทฤษฎี หรือหลักวิชาการที่เกี่ยวข้องมาสนับสนุนการประดิษฐ์คิดค้น
๓. เป็นผลงานที่สร้างสรรค์ขึ้นใหม่ หรือพัฒนาจากของเดิม และไม่เคยได้รับรางวัลจากการประกวดของ วช. มาก่อน ทั้งนี้ ไม่เป็นผลงานที่ลอกเลียนแบบหรือละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น
๔. เป็นผลงานที่มีการออกแบบที่ชัดเจน และสามารถนำไปจัดทำต้นแบบอย่างเป็นทางการได้จริง

คุณสมบัติของผู้ที่มีสิทธิ์ส่งผลงานเข้าประกวด

นิสิต นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับของอาชีวศึกษา อุดมศึกษา และประชาชนทั่วไป โดยสามารถสมัครได้ในนามบุคคล หรือเป็นทีม ๆ ละได้ไม่เกิน ๔ คน (รวมอาจารย์ที่ปรึกษา)

การเสนอผลงานเข้าร่วมประกวด

ผู้สนใจและประสงค์จะเสนอผลงานเข้าร่วมประกวด จะต้องจัดทำเอกสารตามที่ วช. กำหนด ดังนี้

๑. แบบฟอร์มการเสนอผลงานเข้าร่วมประกวด
๒. แบบฟอร์มสรุปข้อมูลโดยย่อของผลงานที่เข้าร่วมประกวด (ประเภทอุปกรณ์เครื่องมือ)
๓. แบบร่างสเกตซ์ในกระดาษขนาด A4 พร้อมระบุรายละเอียดวัสดุ ขนาดชิ้นงาน สีส้น และรูปแบบการใช้งาน (ประเภทออกแบบรถเข็น)
๔. หนังสือยืนยันความเป็นเจ้าของผลงาน
๕. ซีดีข้อมูล ๑ แผ่น ประกอบไปด้วย
 - รายละเอียดข้อมูลตาม ข้อ ๑ - ๔ บันทึกข้อมูลในรูปแบบ Word และในรูปแบบ PDF
 - รูปภาพของผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่ชัดเจน ๓ - ๕ ภาพ แบบร่างสเกตซ์โดยบันทึกเป็นไฟล์ JPG หรือ PNG

การจัดทำเอกสารตามข้อ ๑ - ๔ ให้ผู้เสนอผลงานจัดพิมพ์ด้วยตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด ๑๖ พอยท์ (ถ้ามี) และจัดเรียงเอกสารตามข้อ ๑ - ๓ เย็บเข้าเล่มให้เรียบร้อย จำนวน ๑๐ ชุด (ฉบับจริง ๑ ชุด และสำเนา ๙ ชุด) โดยระบุที่เอกสารว่า ต้นฉบับ/ สำเนา พร้อมแนบซีดีข้อมูล (ข้อที่ ๕) กับต้นฉบับ ส่งมายัง ฝ่ายส่งเสริมและสร้างคุณค่างานวิจัย กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

เกณฑ์การพิจารณา

๑. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความแปลกใหม่
๒. ความโดดเด่นของผลงาน
๓. การเลือก หรือประยุกต์ใช้วัสดุอุปกรณ์ที่เหมาะสม ประหยัด มีความคงทนแข็งแรง ปลอดภัย
๔. สามารถใช้ประโยชน์ และมีความเหมาะสมในการใช้งานจริง

การพิจารณาตัดสินให้รางวัล

วช. เป็นผู้พิจารณาคัดเลือกและตัดสินสิ่งประดิษฐ์ที่สมควรได้รับรางวัลฯ ซึ่งดำเนินงานโดยคณะกรรมการตัดสินรางวัลฯ ทั้งนี้ ผลการตัดสินของ วช. ให้เป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากพบหลักฐานในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง วช. พิจารณาเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

๑. การรับสมัคร : ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ในวัน และเวลาราชการ
๒. ผลงานที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกจากคณะกรรมการฯ จะต้องนำเสนอผลงานรอบตัดสินตามวัน และสถานที่ ที่ วช. กำหนด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกิดการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมอาหารริมทาง
๒. เกิดการพัฒนาต่อยอด และนำไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม
๓. นักวิจัย นักประดิษฐ์คิดค้นได้มีโอกาสในการนำเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม นำไปสู่การเชื่อมโยงระหว่างนักวิจัย นักประดิษฐ์ และผู้ประกอบการ
๔. ยกระดับมาตรฐานความสะอาด และความปลอดภัยของอุตสาหกรรมอาหารริมทาง

ผู้รับผิดชอบ

ฝ่ายส่งเสริมและสร้างคุณค่างานวิจัย กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๐๗ - ๕๐๙
โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ inventionaward.rekm@nrct.go.th