

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๔๐๐๘/๑๒๐๒๑



ถึง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

ด้วย การยางแห่งประเทศไทย ได้กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๕ ระหว่างเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๕ ภายใต้โครงการประกวดนวัตกรรม และแนวคิดวิจัยด้านยางพารา ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ได้แนวความคิด และสิ่งประดิษฐ์ จากพนักงานและหรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย ภูมิปัญญาท้องถิ่นจากบุคคลทั่วไป นักเรียน นักวิจัย และอาจารย์ ด้านการพัฒนายางพารา เพื่อกำหนดประเด็นวิจัยให้ทุนสนับสนุนวิจัยหรือพัฒนาชิ้นงาน และผลิตผลงานเพื่อสร้างนวัตกรรม และพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ เอกสารดังแนบ

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้ท่านประชาสัมพันธ์และเชิญชวน ให้โรงเรียนในสังกัด และบุคลากรที่สนใจสมัครเข้าร่วมประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๕ ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๒๔ ๖๘๓๒ หรือ ๐ ๒๔๒๒ ๓๓๓๓ ต่อ ๕๓๗

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



สำนักพัฒนานวัตกรรมการจัดการศึกษา

โทร ๐ ๒๒๘๘ ๕๘๘๗



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๕

การยางแห่งประเทศไทย มีบทบาทในการบริหาร การค้นคว้า วิจัย และพัฒนากิจการยาง ในทุกสาขาอย่างครบวงจร ตั้งแต่ด้านการผลิตยาง เศรษฐกิจและการตลาดยาง การแปรรูปยาง การผลิต ผลิตภัณฑ์ยาง ไม้ยางพารา และการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยประสานงานกับหน่วยงานในประเทศและ ต่างประเทศ เกษตรกร ชาวสวนยาง ผู้ประกอบการแปรรูปยาง ผู้ประกอบการค้ายาง ผู้ส่งออก/นำเข้า ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง องค์การยางระหว่างประเทศ และสถาบันวิจัยยางประเทศต่าง ๆ

การบริหารจัดการงานวิจัยยางพาราอย่างครบวงจรดำเนินการโดยสถาบันวิจัยยางภายใต้ เงินกองทุนพัฒนายางพาราที่ได้รับการจัดสรรตามมาตรา ๔๙ (๔) จำนวนไม่เกินร้อยละ ๕ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน การส่งเสริมและสนับสนุนในการศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลองเกี่ยวกับยางพารา ดังนั้น เพื่อให้ได้กรอบ แนวความคิดหรือสิ่งประดิษฐ์ด้านการพัฒนายางพารา เพื่อนำไปสู่การสร้างนวัตกรรม อันเป็นการสนับสนุนการ สร้างและคิดค้นนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มมูลค่ายางพาราและส่งเสริมให้เกิดการใช้ยางพาราในประเทศ เพิ่มขึ้น ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งต่องานของการยางแห่งประเทศไทย พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของ ประเทศ จึงได้จัดโครงการประกวดนวัตกรรมและกรอบแนวคิดวิจัยด้านยางพาราในระดับต่าง ๆ ทั้งบุคคล ภายในองค์กร คือ พนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย และบุคคลภายนอกองค์กร คือ ระดับภูมิ ปัญญาท้องถิ่นบุคคลทั่วไป ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา และระดับ นักวิจัยและอาจารย์

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดนวัตกรรมด้านแนวคิดหรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ จากบุคคลภายใน การยางแห่งประเทศไทย และบุคคลภายนอก
๒. เพื่อกระตุ้นพนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทยให้เกิดความตื่นตัวในการ ปรับเปลี่ยนวิธีคิดและสร้างวิธีการปฏิบัติงานแบบใหม่ รวมทั้งเพื่อเป็นขวัญกำลังใจแก่ผู้คิดหรือสร้างนวัตกรรม
๓. จัดประกวดนวัตกรรมด้านยางพาราจากภูมิปัญญาท้องถิ่น นักเรียน นักศึกษา ระดับ มัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา นักศึกษาระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา นักวิจัย และอาจารย์ เพื่อสร้าง นวัตกรรมและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

/เป้าหมาย...

เป้าหมายของโครงการ

ได้แนวความคิด และสิ่งประดิษฐ์ จากพนักงานและ/หรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย
สิ่งประดิษฐ์ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นจากบุคคลทั่วไป นักเรียน นักวิจัยและอาจารย์ ด้านการพัฒนายางพารา
ให้เกิดการสร้างนวัตกรรม และสามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

ผู้รับผิดชอบ สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย

ระยะเวลาดำเนินการ สิงหาคม – กันยายน ๒๕๖๕

แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	กำหนดการ
๑. เปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมโครงการ	๑ สิงหาคม – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕
๒. ส่งแบบเสนอผลงานเข้าประกวด	๑ สิงหาคม – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕
๓. คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผลงาน	๖-๗ กันยายน ๒๕๖๕
๔. ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ	๑๒ กันยายน ๒๕๖๕
๕. นำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการพิจารณาตัดสิน	- บุคคลภายนอก กยท.: ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕ - บุคคลภายใน : ๑๖ กันยายน ๒๕๖๕
๖. ประกาศผลรางวัล/พิธีมอบรางวัล	๑๖ กันยายน ๒๕๖๕

คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. พนักงาน และ/หรือลูกจ้างทุกระดับของการยางแห่งประเทศไทย
๒. ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ บุคคลทั่วไป เกษตรกร
๓. ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ได้แก่ นักเรียน นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา
๔. ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรี – โท – เอก
๕. ระดับนักวิจัยและอาจารย์ ได้แก่ นักวิจัย นักวิชาการ และอาจารย์
๖. มีสัญชาติไทย
๗. จำนวนสมาชิกในทีมไม่เกิน ๕ คน
๘. ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดในระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา

มีอาจารย์ที่ปรึกษาประจำทีม ๑ - ๒ ท่าน

การสมัครเข้าร่วมโครงการ

- พนักงาน และลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย

ส่งใบสมัคร ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

มายัง กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย

เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๒๔ ๖๘๓๒ หรือ ๐ ๒๔๓๓ ๒๒๒๒ ต่อ ๕๓๗ หรือทาง VoIP: ๘๐๐๐๑

E-mail: rubberprojectth@gmail.com

ขั้นตอนการประกวดและพิจารณาตัดสิน

๑. ส่งผลงานตามแบบเสนอผลงานนวัตกรรมเข้าประกวด
๒. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ พิจารณาผลงาน เพื่อคัดเลือกผลงานที่น่าสนใจ และมีความเป็นไปได้ในการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ได้จริง
๓. ประกาศผลการคัดเลือกผลงานที่เข้ารอบตัดสิน ทางเว็บไซต์ของการยางแห่งประเทศไทย www.raot.co.th
๔. การนำเสนอผลงานแก่คณะกรรมการพิจารณาตัดสิน
๕. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาและตัดสินผลงานที่ได้รับรางวัล โดยแบ่งตามประเภทการประกวดเป็น ๒ ประเภท แยกออกจากกัน ได้แก่ แนวความคิด และสิ่งประดิษฐ์
๖. ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

- บุคคลภายนอก

๑. ใบสมัคร

๑.๑ กรอกข้อมูล รายละเอียดให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมลายเซ็นของผู้สมัคร ในกรณีที่มีสมัครเป็นทีมและมีอาจารย์ที่ปรึกษา ให้ลงชื่อพร้อมลายเซ็นให้ครบทุกคน รวมทั้งอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง

๑.๒ แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/ สำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน นักศึกษา ของผู้สมัครทุกคน และรับรองสำเนาถูกต้องคนละ ๑ ชุด

๒. ส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการสมัคร ผ่านช่องทาง ดังนี้

๒.๑ ทาง E-mail : rubberprojectth@gmail.com กำหนดรูปแบบไฟล์เอกสารการสมัคร ดังนี้

- ใบสมัคร รูปแบบไฟล์ pdf (Portable Document Format)

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/ สำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน นักศึกษา รูปแบบไฟล์ pdf.

(Portable Document Format)

- พร้อมทั้งแจ้งผู้ประสานงานโครงการฯ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๒๔ ๖๘๓๒ หรือหมายเลข ๐ ๒๔๓๓ ๒๒๒๒ ต่อ ๕๓๗ กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง เพื่อยืนยันการส่งเอกสาร

๒.๒ ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน ส่งมาที่กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐ พร้อมระบุหน้าซองว่า “โครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๕”

๒.๓ ส่งด้วยตนเองที่ กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย อาคาร ๕๐ ปี ชั้น ๕ (สำนักงานบางขุนนนท์) ในวันและเวลาราชการ (วันจันทร์-ศุกร์ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.)

ขั้นตอนการประกวดและพิจารณาตัดสิน

๑. ส่งผลงานฉบับสมบูรณ์ตามแบบฟอร์มที่กำหนด
๒. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ พิจารณาผลงาน เพื่อคัดเลือกผลงานที่น่าสนใจ และมีความเป็นไปได้ในการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ได้จริง
๓. ประกาศผลการคัดเลือกผลงานที่เข้ารอบตัดสิน ทางเว็บไซต์ของการยางแห่งประเทศไทย www.raot.co.th สำหรับระดับภูมิภาคท้องถิ่น การยางแห่งประเทศไทยจะมีหนังสือแจ้งให้ทราบ
๔. การนำเสนอผลงานที่ผ่านการคัดเลือก
๕. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาและตัดสินรางวัล
๖. การตัดสินของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ถือเป็นที่สุด

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดสำหรับพนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย

กรอบแนวความคิด สิ่งประดิษฐ์ หรือชิ้นงานที่ช่วยสร้างมูลค่าเพิ่ม หรือเพิ่มประสิทธิภาพ ด้านงานบริการหรืองานบริหาร โดยเป็นนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องและสนับสนุนงานด้านยางพาราทั้งระบบ สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของการยางแห่งประเทศไทย

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับภูมิภาคท้องถิ่น

สิ่งประดิษฐ์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการพัฒนายางพารา แสดงให้เห็นถึงความรู้ความเข้าใจ ในเรื่องที่ทำ เป็นองค์ความรู้ที่เกิดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีที่มาชัดเจน ความเป็นไปได้ที่จะนำมาใช้ประโยชน์จริง และการแก้ปัญหาด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับนักเรียน นักศึกษาชั้นมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

สิ่งประดิษฐ์จากเยาวชนด้านการพัฒนายางพารา ต้องเป็นโครงการสิ่งประดิษฐ์ที่มีการนำ เทคโนโลยี มาใช้เพื่อปรับปรุงด้านการจัดการสวนยาง แปรรูปยาง หรือพัฒนาด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ยางพารา ทั้งด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อสร้างนวัตกรรม และสามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา อาจารย์และนักวิจัย

สิ่งประดิษฐ์ ที่มีการนำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อปรับปรุงด้านการจัดการสวนยาง แปรรูปยาง หรือ พัฒนาด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับยางพารา ทั้งด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อสร้างนวัตกรรม และสามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

รายละเอียดรางวัล

ประเภท พนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย

๑. รางวัลกรอบแนวความคิดนวัตกรรม สำหรับพนักงาน และ/หรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย ด้านต้นน้ำ จำนวน ๘ รางวัล

- | | |
|---|----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๓,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๒,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๕ รางวัล | เงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาท |

๒. รางวัลกรอบแนวความคิดนวัตกรรม สำหรับพนักงาน และ/หรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๘ รางวัล

- | | |
|---|----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๓,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๒,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๕ รางวัล | เงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาท |

๓. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ สำหรับพนักงาน และ/หรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย ด้านต้นน้ำ จำนวน ๘ รางวัล

- | | |
|---|----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๗,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๓,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๕ รางวัล | เงินรางวัล ๒,๕๐๐ บาท |

๔. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ สำหรับพนักงาน และ/หรือลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๘ รางวัล

- | | |
|---|----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๗,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๓,๕๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๕ รางวัล | เงินรางวัล ๒,๕๐๐ บาท |

ประเภท บุคคลภายนอก

๑. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับภูมิภาคท้องถิ่น ด้านต้นน้ำ จำนวน ๕ รางวัล

- | | |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๗,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๒ รางวัล | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท |

๘. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับอาจารย์หรือนักวิจัย ด้านกลองน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๕ รางวัล

- | | |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๗,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๒ รางวัล | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท |

หมายเหตุ มอบใบประกาศเกียรติคุณทุกรางวัล และมอบโล่รางวัลสำหรับผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศ อันดับ ๑ รองชนะเลิศอันดับ ๒ แก่ผลงานประเภทสิ่งประดิษฐ์

เกณฑ์การตัดสินรางวัล

- พนักงาน และลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย

พิจารณาตัดสินจากภาพรวมของผลงาน ตามลักษณะเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๑. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
๒. ความใหม่ของนวัตกรรม
๓. คุณค่าของผลงาน
๔. ประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจ
๕. ประโยชน์ทางด้านสังคม
๖. ประโยชน์ต่อองค์กร

- บุคคลภายนอก

พิจารณาตัดสินจากภาพรวมของผลงาน ตามลักษณะเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๑. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
๒. ความใหม่ของนวัตกรรม
๓. คุณค่าของผลงาน
๔. แนวทางการพัฒนาในอนาคต
๕. ระดับการพัฒนาของผลงาน
๖. ศักยภาพเชิงพาณิชย์
๗. ประโยชน์ ผลกระทบในเชิงเศรษฐกิจ และสังคม

เงื่อนไขประกอบการเข้าร่วมโครงการ

๑. หากพบว่ากรอบแนวความคิดหรือชิ้นงานด้านยางพาราที่ส่งเข้าประกวด มีการคัดลอกหรือดัดแปลงแก้ไขจากต้นฉบับของผู้อื่น หรือเคยส่งเข้าประกวด หรือเคยได้รับรางวัลมาก่อน จะถือว่าผู้สมัครทำผิดกติกาและถือเป็นโมฆะทันที

๒. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

๓. ผลงานที่ได้รับรางวัลในการประกวด การยางแห่งประเทศไทยมีสิทธิ์นำไปเผยแพร่ในสื่อทุกประเภท เพื่อประชาสัมพันธ์ และเพื่อเป็นประโยชน์แก่สังคม ตลอดจนสามารถนำไปสร้างเป็นงานวิจัยพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้

๔. การยางแห่งประเทศไทย ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนตัวผู้ส่งผลงานเข้าประกวดพร้อมอาจารย์ที่ปรึกษา หลังจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาคัดเลือกผลงานที่เข้ารอบแล้วไม่ว่ากรณีใด ๆ

การจัดส่งเอกสารการสมัครและส่งผลงานเข้าร่วมประกวด

ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

ที่กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย

เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๒๔ ๖๘๓๒ หรือ ๐ ๒๔๓๓ ๒๒๒๒ ต่อ ๕๓๗

E-mail: rubberprojectth@gmail.com

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายณกรณ์ ตรรกวิรพัท)

ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทย



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

คู่มือการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา
ประจำปี 2565

สถาบันวิจัยยาง
การยางแห่งประเทศไทย



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ใบสมัครเข้าร่วมประกวด
โครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี 2565
(บุคคลภายนอก)

1. ชื่อนวัตกรรม/โครงการ

.....
.....

2. ด้านต้นน้ำ

ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

ระดับปริญญาตรี - โท - เอก

ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

ระดับอาจารย์และนักวิจัย

3. ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ

ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

ระดับปริญญาตรี - โท - เอก

ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

ระดับอาจารย์และนักวิจัย

4. ชื่อผู้ส่งเข้าประกวด

1).....

2).....

3).....

4).....

5).....

5. อาจารย์ที่ปรึกษา/ที่ปรึกษา.....

6. สถานศึกษา (ถ้ามี).....

เลขที่..... ถนน..... ซอย.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทร..... โทรสาร.....

Email:.....

7. สถานที่ติดต่อ.....

เลขที่..... ถนน..... ซอย.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทร..... โทรสาร.....

Email:.....

8. แนวคิด ที่มา และความสำคัญ.....

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

ข้อตกลงเบื้องต้น

1. ผู้สมัครอนุญาตให้เจ้าหน้าที่ของการยางแห่งประเทศไทย ที่ได้รับมอบหมายติดต่อเพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวกับการพิจารณาประกวด
2. ผู้สมัครอนุญาตให้การยางแห่งประเทศไทยเผยแพร่ผลงาน เพื่อเป็นวิทยาทานต่อสาธารณะ และเป็นการประชาสัมพันธ์องค์กรในสวนของข้อมูลที่ไม่เกี่ยวกับความลับทางเทคนิค หรือข้อสัญญาใดๆที่ผู้สมัครมีภาระผูกพันกับหน่วยงานอื่น ๆ
3. ผู้สมัครได้ศึกษาและทำความเข้าใจกับหลักเกณฑ์ตามประกาศของการยางแห่งประเทศไทย เป็นการถ่องแท้แล้ว
4. การตัดสินของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับอนุมัติจากการยางแห่งประเทศไทย ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด
5. ผลงานหรือตัวอย่างผลิตภัณฑ์ เอกสาร ที่ส่งเข้าร่วมประกวด การยางแห่งประเทศไทยจะไม่ส่งคืน ยกเว้นจะได้รับการระบุไว้เป็นพิเศษ

หมายเหตุ

1. ส่งใบสมัครเข้าร่วมประกวด ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2565 – 31 สิงหาคม 2565
2. โดยสามารถส่งได้ตามช่องทาง ดังนี้
 - ส่งด้วยตนเอง
ที่ กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย อาคาร 50 ปี ชั้น 5 (สำนักงานบางขุนนนท์)
 - ส่งทางไปรษณีย์
กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ 67/25 ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 พร้อมระบุหน้าของ “โครงการประกวดนวัตกรรมและแนวคิดวิจัยด้านยางพารา ปีงบประมาณ 2565”
3. ส่งผลงานกรอบแนวคิดหรือชิ้นงาน โครงงานวิจัย โครงร่างงานวิจัย โครงการวิจัยด้านยางพารา เป็นรูปเล่มฉบับสมบูรณ์ โดยใช้ตัวอักษรแบบ Angsana New ขนาด 16 ส่งด้วยตนเอง หรือทางไปรษณีย์ ภายในวันที่ 31 สิงหาคม
4. ขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 0-2424-6832 หรือ 0-2422-3333 ต่อ 537

E-mail: rubberprojectth@gmail.com

ลงชื่อ.....(ผู้สมัคร)
(.....)



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แบบเสนอนวัตกรรมด้านยางพารา

ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

จัดทำแบบเสนอผลงาน โดยประกอบด้วย

1. ชื่อนวัตกรรม

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

2. ผู้รับผิดชอบนวัตกรรม

2.1. ชื่อผู้เสนอ

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

สถานที่ติดต่อ.....

โทรศัพท์..... E-mail.....

2.2 ชื่อผู้ร่วม

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

สถานที่ติดต่อ.....

โทรศัพท์..... E-mail.....

2.3 ชื่อที่ปรึกษา

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ.....

สถานที่ติดต่อ.....

โทรศัพท์..... E-mail.....

ระบุความเป็นมา เช่น แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ดำเนินการ

ระบุวัตถุประสงค์ของกรอบแนวคิดด้านยางพารา

ระบุกระบวนการ/ขั้นตอน

ระบุข้อเสนอแนะเพิ่มเติม (ถ้ามี)

ลงลายมือชื่อ ผู้เสนอ พร้อมวัน เดือน ปี



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แบบเสนอนวัตกรรมด้านยางพารา
ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

รูปแบบการเขียนรายงานโครงงานประกอบด้วย 3 ส่วนหลัก ดังนี้

1. ส่วนหน้า ประกอบด้วย

- 1.1 ปกหน้า
- 1.2 ปกใน
- 1.3 บทคัดย่อ
- 1.4 กิตติกรรมประกาศ
- 1.5 สารบัญ ประกอบด้วย
 - สารบัญเนื้อหา
 - สารบัญตาราง (ถ้ามี)
 - สารบัญภาพ (ถ้ามี)

2. ส่วนเนื้อหา ประกอบด้วย 5 บท ดังนี้ (ความยาวไม่เกิน 20 หน้า)

บทที่ 1 บทนำ ประกอบด้วย

- 1.1 ที่มาและความสำคัญของโครงงาน
- 1.2 จุดมุ่งหมายของการศึกษา/ทดลอง
- 1.3 ขอบเขตของการศึกษา/ทดลอง (ถ้ามี)
 - ขอบเขตของสิ่งที่ศึกษา (ถ้ามี)
 - ระยะเวลาดำเนินการศึกษาทดลอง
- 1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษาทดลอง

- 3.1 วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
- 3.2 วิธีการศึกษา/ทดลอง

บทที่ 4 ผลการศึกษา/ทดลอง

บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

- 5.1 สรุปผลการศึกษา/ทดลอง
- 5.2 อภิปรายผล
- 5.3 ข้อเสนอแนะ
 - ข้อเสนอแนะเพื่อการนำไปใช้
 - ข้อเสนอแนะเพื่อการศึกษาต่อ

3. ส่วนท้าย

3.1 บรรณานุกรม หรือเอกสารอ้างอิง

3.2 ภาคผนวก (ถ้ามี) (ความยาวไม่เกิน 10 หน้า)

ภาคผนวก ก

ภาคผนวก ข

ภาคผนวก ค

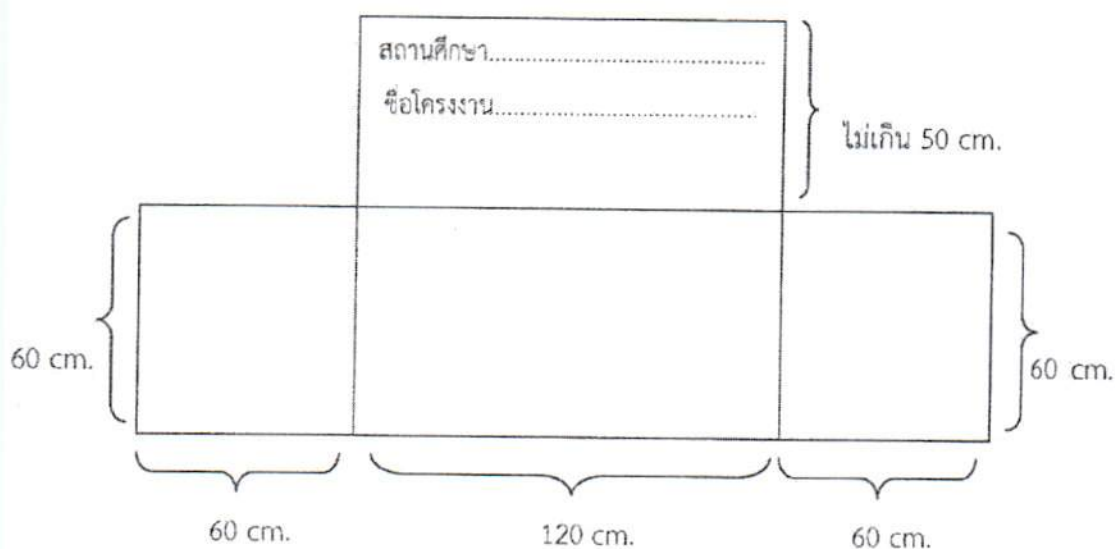
3.3 ประวัติย่อของคณะผู้จัดทำโครงการ



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

การทำแผงสำหรับจัดแสดงชิ้นงาน

- ผู้เข้าร่วมประกวดจัดทำป้ายแสดงโครงการให้ถูกต้องตามแบบ โดยประกอบด้วยวัสดุ เป็นแผ่น 3 แผ่น แผ่นกลางมีขนาด 60×120 เซนติเมตร แผ่นข้างมีขนาด 60×60 เซนติเมตร (ดังรูป)



- ผู้เข้าร่วมประกวดสามารถนำโครงการมาจัดพร้อมแสดงชิ้นงาน ภายในวันประกวด
- ลือ วัสดุ อุปกรณ์ คณะผู้ส่งโครงการเข้าประกวดจัดเตรียมมาเอง
- โครงการที่ส่งเข้าร่วมประกวด ต้องไม่เป็นโครงการที่ลอกเลียนแบบของผู้อื่น และต้องเป็นโครงการที่ไม่เคยได้รับรางวัลระดับภาคขึ้นไปมาก่อน
- ผู้เข้าร่วมประกวดต้องนำเสนอโครงการต่อคณะกรรมการ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาและซักถาม



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แบบเสนอนวัตกรรมด้านยางพารา
ระดับอุดมศึกษา

จัดทำแบบเสนอผลงาน โดยประกอบด้วย

1. ชื่อนวัตกรรม

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)

2. ผู้รับผิดชอบงานวิจัยนวัตกรรมด้านยางพารา

2.1 หัวหน้างานวิจัย

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ.....

สถานศึกษา.....

โทรศัพท์.....E-mail.....

บทบาทในการทำการวิจัย พร้อมทั้งระบุสัดส่วนที่ทำงานวิจัย (%) ของผู้วิจัยในงานวิจัยนี้แต่ละคนด้วย

2.2 ผู้ร่วมงานวิจัย

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ.....

สถานศึกษา.....

โทรศัพท์.....E-mail.....

บทบาทในการทำการวิจัย พร้อมทั้งระบุสัดส่วนที่ทำงานวิจัย (%) ของผู้วิจัยในโครงการวิจัยนี้แต่ละคนด้วย

2.3 ที่ปรึกษา

ชื่อภาษาไทย.....

ชื่อภาษาอังกฤษ

สถานที่ติดต่อ.....

โทรศัพท์..... E.mail.....

3. ระบุคำสำคัญ (Keyword) ของงานวิจัย
4. ระบุความสำคัญและที่มาของปัญหา
5. ระบุวัตถุประสงค์ของงานวิจัย
6. ระบุขอบเขตของงานวิจัย
7. ระบุทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของงานวิจัย
8. การทบทวนวรรณกรรม (Reviewed Literature) /สารสนเทศ (Information) ที่เกี่ยวข้อง
9. เอกสารอ้างอิงของงานวิจัย ระบุเอกสารที่ใช้อ้างอิง (Reference) ตามระบบสากล
10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น ด้านวิชาการ ด้านนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์ ด้านสังคมและชุมชน รวมถึงการเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ
11. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล
12. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดของโครงงานวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด
13. งบประมาณของงานวิจัย
14. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ
15. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แบบเสนอนวัตกรรมด้านยางพารา
ระดับนักวิจัย และอาจารย์

จัดทำแบบเสนอผลงาน โดยประกอบด้วย

1. ชื่อนวัตกรรม
ภาษาไทย.....
ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
2. ผู้รับผิดชอบงานวิจัยนวัตกรรมด้านยางพารา
2.1 หัวหน้างานวิจัย
ชื่อภาษาไทย.....
ชื่อภาษาอังกฤษ.....
สถานศึกษา.....
โทรศัพท์.....E-mail.....
บทบาทในการทำการวิจัย พร้อมทั้งระบุสัดส่วนที่ทำงานวิจัย (%) ของผู้วิจัยในงานวิจัยนี้แต่ละคนด้วย
.....
.....
2.2 ผู้ร่วมงานวิจัย
ชื่อภาษาไทย.....
ชื่อภาษาอังกฤษ.....
สถานศึกษา.....
โทรศัพท์.....E-mail.....
.....
.....
บทบาทในการทำการวิจัย พร้อมทั้งระบุสัดส่วนที่ทำงานวิจัย (%) ของผู้วิจัยในโครงการวิจัยนี้แต่ละคนด้วย
.....
.....
.....
3. ระบุคำสำคัญ (Keyword) ของงานวิจัย
4. ระบุความสำคัญและที่มาของปัญหา
5. ระบุวัตถุประสงค์ของงานวิจัย
6. ระบุขอบเขตของงานวิจัย
7. ระบุทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของงานวิจัย

/8. การทบทวนวรรณกรรม...

8. การทบทวนวรรณกรรม (Reviewed Literature) /สารสนเทศ (Information) ที่เกี่ยวข้อง
9. เอกสารอ้างอิงของงานวิจัย ระบุเอกสารที่ใช้อ้างอิง (Reference) ตามระบบสากล
10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น ด้านวิชาการ ด้านนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์ ด้านสังคมและชุมชน รวมถึงการเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ
11. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล
12. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดของโครงงานวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)
13. งบประมาณของงานวิจัย
14. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ
15. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

แบบตอบรับการเข้าร่วมประกวด
โครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๕
(สำหรับบุคคลภายนอก)

๑. ชื่อนวัตกรรม/โครงการ

.....
.....

๒. ด้านต้นน้ำ

ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

ระดับปริญญาตรี - โท - เอก

ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

ระดับอาจารย์และนักวิจัย

๓. ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ

ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

ระดับปริญญาตรี - โท - เอก

ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

ระดับอาจารย์และนักวิจัย

๔. ชื่อผู้ส่งเข้าประกวด

๑).....

๒).....

๓).....

๔).....

๕).....

๕. อาจารย์ที่ปรึกษา/ที่ปรึกษา.....

๖. สถานศึกษา (ถ้ามี).....

หมายเหตุ ให้ผู้เข้าร่วมประกวดส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมประกวดมาที่ E-mail: rubberprojectth@gmail.com ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เพื่อทางผู้ดำเนินการจะได้รวบรวมจำนวนผู้เข้าร่วมประกวดในการจัดทำประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ในวันที่ ๑๕-๑๖ กันยายน ๒๕๖๕ ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยหรือหาก ในภายหลังท่านไม่ประสงค์จะเข้าร่วมประกวด ขอให้ท่านแจ้งกลับมายังกองวิจัยและพัฒนา การผลิตยางสถาบันวิจัยยาง ที่โทรศัพท์ ๐-๒๔๒๔-๖๘๓๒ หรือ ๐-๒๔๒๒-๓๓๓๓ ต่อ ๕๓๗ (คุณพิมพ์นารา / คุณปิยวรรณ)

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เข้าร่วมประกวด

วันที่...../...../.....