



ที่ ศธ ๐๔๐๐๘/๑๙๓๗

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประกาศเชิญชวนเข้าร่วมโครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๗  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศการยางแห่งประเทศไทย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยการยางแห่งประเทศไทย ได้กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗ - เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ ภายใต้โครงการประกวดนวัตกรรมและแนวคิดวิจัยด้านยางพารา ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ได้แนวความคิดและสิ่งประดิษฐ์ ด้านยางพาราจากบุคคลภายนอก ได้แก่ ภูมิปัญญาท้องถิ่นจากบุคคลทั่วไป เกษตรกรชาวสวนยาง นักเรียนนักศึกษา นักวิจัยและอาจารย์ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านยางพารา ขององค์กร และพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ ทั้งนี้ผู้ชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ รองชนะเลิศอันดับที่ ๒ จะได้รับใบประกาศเกียรติคุณ เงินรางวัล และโล่รางวัลจากการยางแห่งประเทศไทย

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประชาสัมพันธ์ไปยังโรงเรียนในสังกัด และบุคลากรที่สนใจ สมัครเข้าร่วมโครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๗ ผ่านระบบออนไลน์ [www.raot.co.th](http://www.raot.co.th) ได้ตั้งแต่บัดนี้ไปจนถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ เวลา ๑๖.๓๐ น. โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการสมัครเข้าร่วมการประกวดฯ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายภูธร จันทพงษ์ ปุณยสวัสดิ์ชารง)

ผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักพัฒนานวัตกรรมการจัดการศึกษา

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๘๙๗

“เรียนดี มีความสุข”



การยางแห่งประเทศไทย  
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย  
เรื่อง การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๗  
สำหรับบุคคลภายนอก

การยางแห่งประเทศไทย มีบทบาทในการบริหาร การค้นคว้า วิจัย และพัฒนากิจการยาง ในทุกสาขาอย่างครบวงจร ตั้งแต่ด้านการผลิตยาง เศรษฐกิจและการตลาดยาง การแปรรูปยาง การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง ไม้ยางพารา และการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยประสานงานกับหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ เกษตรกร ชาวสวนยาง ผู้ประกอบการแปรรูปยาง ผู้ประกอบการค้ายาง ผู้ส่งออก/นำเข้า ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง องค์การยางระหว่างประเทศ และสถาบันวิจัยยางประเทศต่าง ๆ

การบริหารจัดการงานวิจัยยางพาราอย่างครบวงจรดำเนินการโดยสถาบันวิจัยยางภายใต้เงินกองทุนพัฒนายางพาราที่ได้รับการจัดสรรตามมาตรา ๔๙ (๔) จำนวนไม่เกินร้อยละ ๕ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและสนับสนุนในการศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลองเกี่ยวกับยางพารา ดังนั้น เพื่อให้ได้สิ่งประดิษฐ์ด้านการพัฒนายางพารา เพื่อนำไปสู่การสร้างนวัตกรรม อันเป็นการสนับสนุนการสร้างและคิดค้นนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มมูลค่ายางพาราและส่งเสริมให้เกิดการใช้ยางพาราในประเทศเพิ่มขึ้น ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งต่องานของการยางแห่งประเทศไทย พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ จึงได้จัดโครงการประกวดนวัตกรรมด้านยางพาราในระดับต่าง ๆ คือ ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นบุคคลทั่วไป ระดับมัธยมศึกษา และอาชีวศึกษา ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา และระดับนักวิจัยและอาจารย์

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

๑. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดนวัตกรรมด้านแนวความคิดหรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ เกี่ยวกับการพัฒนายางพาราจากบุคคลภายนอก
๒. จัดประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นจากบุคคลทั่วไป เกษตรกร ชาวสวนยาง ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา และระดับนักวิจัยและอาจารย์ เพื่อสร้างนวัตกรรมและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

**เป้าหมายของโครงการ**

ได้แนวความคิดและสิ่งประดิษฐ์ด้านยางพาราจากบุคคลภายนอก ได้แก่ ภูมิปัญญาท้องถิ่นจากบุคคลทั่วไป เกษตรกรชาวสวนยาง นักเรียน นักศึกษา นักวิจัยและอาจารย์ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านยางพาราขององค์กร และพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

**ผู้รับผิดชอบ**

กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย

**ระยะเวลาดำเนินการ**

พฤษภาคม - กันยายน ๒๕๖๗

กำหนดการรับสมัครและประกาศรางวัล

กิจกรรม	กำหนดการ
๑. เปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมโครงการ	๓๑ พฤษภาคม - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ (๑๖.๓๐ น.)
๒. คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผลงาน	๔ - ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
๓. ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ	๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗
๔. นำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการพิจารณาตัดสิน	๑๒ กันยายน ๒๕๖๗
๕. ประกาศผลรางวัล/พิธีมอบรางวัล	๑๒ กันยายน ๒๕๖๗

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ บุคคลทั่วไป เกษตรกรชาวสวนยาง
๒. ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ได้แก่ นักเรียน นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา
๓. ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรี - โท - เอก
๔. ระดับนักวิจัยและอาจารย์ ได้แก่ นักวิจัย นักวิชาการ และอาจารย์
๕. มีสัญชาติไทย
๖. จำนวนสมาชิกในทีมไม่เกิน ๕ คน
๗. ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดในระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา มีอาจารย์ที่ปรึกษาประจำทีม ๑ - ๒ ท่าน

การสมัครเข้าร่วมโครงการ

ผู้สนใจสมัครเข้าร่วมประกวดสามารถลงทะเบียนและกรอกใบสมัครประกวดนวัตกรรมด้านอาหาร ประจำปี ๒๕๖๗ ได้ทางเว็บไซต์ของการยางแห่งประเทศไทย [www.raot.co.th](http://www.raot.co.th)

รูปแบบการประกวดและพิจารณาตัดสิน

๑. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ พิจารณารายละเอียดผลงาน และ คลิป VDO นำเสนอผลงานความยาวเนื้อหา ๒ - ๓ นาที เพื่อคัดเลือกผลงานที่น่าสนใจ และมีความเป็นไปได้ในการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ได้จริง
๒. ประกาศผลการคัดเลือกผลงานที่เข้ารอบตัดสิน ทางเว็บไซต์ของการยางแห่งประเทศไทย [www.raot.co.th](http://www.raot.co.th)
๓. ผู้เข้ารอบตัดสินจะต้องจัดแสดงผลงาน Poster และนำเสนอผลงาน ต่อคณะกรรมการตามวัน เวลา และสถานที่ที่การยางแห่งประเทศไทยเป็นผู้กำหนด โดยจัดเตรียมผลงานและสื่อการนำเสนอได้ตามความเหมาะสม
๔. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาตัดสินและมอบรางวัล
๕. การตัดสินของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ถือเป็นที่สุด

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

สิ่งประดิษฐ์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการพัฒนาอาหาร แสดงให้เห็นถึงความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่ทำ เป็นองค์ความรู้ที่เกิดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีที่มาชัดเจน ความเป็นไปได้ที่จะนำมาใช้ประโยชน์จริง และการแก้ปัญหาด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับนักเรียน นักศึกษาชั้นมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

สิ่งประดิษฐ์จากเยาวชนด้านการพัฒนาอาหาร ต้องเป็นโครงงานสิ่งประดิษฐ์ที่มีการนำเทคโนโลยี มาใช้เพื่อปรับปรุงด้านการจัดการสวนยาง แปรรูปยาง หรือพัฒนาด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับยางพารา ทั้งด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อสร้างนวัตกรรม และสามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

ลักษณะผลงานที่ส่งเข้าประกวดในระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา อาจารย์และนักวิจัย

สิ่งประดิษฐ์ ที่มีการนำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อปรับปรุงด้านการจัดการสวนยาง แปรรูปยาง หรือพัฒนาด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับยางพารา ทั้งด้านต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อสร้างนวัตกรรม และสามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

#### รายละเอียดรางวัล

##### ๑. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น

###### ๑.๑ ด้านต้นน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

###### ๑.๒ ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

##### ๒. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

###### ๒.๑ ด้านต้นน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

###### ๒.๒ ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

##### ๓. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา

###### ๓.๑ ด้านต้นน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

/๓.๒ ด้านกลางน้ำและ...

๓.๒ ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

๔. รางวัลสิ่งประดิษฐ์ระดับอาจารย์หรือนักวิจัย

๔.๑ ด้านต้นน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

๔.๒ ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ จำนวน ๙ รางวัล

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล            | เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๑ รางวัล | เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล              | เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท  |

หมายเหตุ มอบใบประกาศเกียรติคุณทุกรางวัล และมอบโล่รางวัลสำหรับผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับ ๑ รองชนะเลิศอันดับ ๒

**เกณฑ์การตัดสินรางวัล**

พิจารณาตัดสินจากภาพรวมของผลงาน ตามลักษณะเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๑. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
๒. ความใหม่ของนวัตกรรม
๓. คุณค่าของผลงาน
๔. แนวทางการพัฒนาในอนาคต/ระดับการพัฒนาของผลงาน
๕. ศักยภาพเชิงพาณิชย์
๖. ประโยชน์/ผลกระทบในเชิงเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม

**เงื่อนไขประกอบการเข้าร่วมโครงการ**

๑. หากพบว่าชิ้นงานด้านยางพาราที่ส่งเข้าประกวด มีการคัดลอกหรือดัดแปลงแก้ไขจากต้นฉบับของผู้อื่น หรือเคยส่งเข้าประกวด หรือเคยได้รับรางวัลจากที่อื่นมาก่อน จะถือว่าผู้สมัครทำผิดกติกาและถือเป็นโมฆะทันที
๒. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
๓. ผลงานที่ได้รับรางวัลในการประกวด การยางแห่งประเทศไทยมีสิทธิ์นำไปเผยแพร่ในสื่อทุกประเภท เพื่อประชาสัมพันธ์ และเพื่อเป็นประโยชน์แก่สังคม ตลอดจนสามารถนำไปสร้างเป็นงานวิจัยพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้

๔. การยางแห่งประเทศไทย ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนตัวผู้ส่งผลงานเข้าประกวดพร้อมอาจารย์ที่ปรึกษา หลังจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาคัดเลือกผลงานที่เข้ารอบแล้วไม่ว่ากรณีใด ๆ

๕. ผลงานหรือตัวอย่างสิ่งประดิษฐ์ เอกสาร ที่ส่งเข้าร่วมประกวด การยางแห่งประเทศไทยจะไม่ส่งคืน ยกเว้นจะได้รับการระบุไว้เป็นพิเศษ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายณกรณ์ ตรรกวิรพัท)

ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทย



ส่งใบสมัครและแบบเสนอนวัตกรรมด้านอาหาร ประจำปี ๒๕๖๗



คู่มือการประกวดนวัตกรรมด้านอาหาร ประจำปี ๒๕๖๗

ติดต่อสอบถาม กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง สถาบันวิจัยยาง การยางแห่งประเทศไทย

โทร. : ๐-๒๔๒๔-๖๘๓๒ หรือ ๐-๒๔๓๓-๒๒๒๒ ต่อ ๕๗๓

E-mail : rprd2566@gmail.com



การยางแห่งประเทศไทย

“องค์กรชั้นนำระดับโลก ในการบริหารจัดการยางพาราทั้งระบบ”



ทูลกระหม่อมประทีป  
Rubber Authority of Thailand



# ขอเชิญส่งผลงาน เข้าร่วมประกวด นวัตกรรม ด้านยางพารา ประจำปี 2567

เปิดรับสมัครและส่งผลงาน  
ตั้งแต่วันที่ - 30 มิถุนายน 2567



ซึ่งเงินรางวัลมูลค่ากว่า  
**600,000 บาท**

รายละเอียดการสมัคร



[www.raot.co.th](http://www.raot.co.th)



กองวิจัยและพัฒนาการผลิตยาง  
สถาบันวิจัยยาง



[rprd2566@gmail.com](mailto:rprd2566@gmail.com)



02-4246832