



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกผลงานการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๖
รอบคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผลงาน

ตามประกาศการยางแห่งประเทศไทย ลงวันที่ ๑๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เรื่อง การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๖ สำหรับบุคคลภายนอก นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกผลงานที่ส่งเข้าร่วมประกวดฯ เสร็จสิ้นแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือก โดยให้ผลงานที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกเข้านำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการพิจารณาคัดสิน ตามวัน และเวลาที่การยางแห่งประเทศไทย กำหนดไว้ ดังนี้

๑. ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น (ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ) จำนวน ๖ เรื่อง

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
๑	นวัตกรรมหมวกนิรภัยจากยางพารา	นายมนัส หมวดเมือง	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านหนองครก จำกัด
๒	นวัตกรรมกระดาษซีเมนต์ผสมซีลี้อยไม้ยางพาราซึ่งมีน้ำหนักเบาและควบคุมระยะเวลาย่อยสลายได้	นายธวัชชัย อริยะสุทธิ	-
๓	นวัตกรรมผนังกันฉนวนความร้อนและฉนวนกันเสียงจากเศษไม้ยางพารา	นายธวัชชัย อริยะสุทธิ	-
๔	นวัตกรรมกระดาษย่อยสลายได้จากเศษไม้ยางพารา	นายธวัชชัย อริยะสุทธิ	-
๕	นวัตกรรมถุงเพาะชำจากกระดาษซีลี้อยไม้ยางพารา	นางสาวชลธิชา เดชทองคำ	-
๖	นวัตกรรมวัสดุตกแต่งภายในอาคารจากเศษยางฟองน้ำ	ว่าที่ร้อยตรี ทศพล มาตรา	-

๒. ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา (ด้านต้นน้ำ) จำนวน ๑ เรื่อง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
๑	นวัตกรรมคลายอุปกรณ์ช่วยบำรุง หน้ายางพารา	นายนรวิษณุ ทองวุ่น นายธนกฤต ประชุม นายนพดล บำเพ็ญ	วิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ สุราษฎร์ธานี

๓. ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา (ด้านกลางน้ำและปลายน้ำ) จำนวน ๘ เรื่อง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
๑	นวัตกรรมแบรีเออร์กั้นถนน จากยางพาราวัสดุธรรมชาติ	นางสาวนิติพร พูวังหม้อ นายกรกฤต ลิ้มจารุถาวร	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
๒	นวัตกรรมวัสดุคอมโพสิตโฟมยาง จากยางพาราสำหรับปลูกผักไฮโดร โปนิคส์	นายภัทรพล มั่งกขุนทด นางสาวเบญจพร ทองน่วม	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
๓	นวัตกรรมการพัฒนาการดูดซับ เสียงของแผ่นวัสดุลามิเนตด้วย แคลเซียมซิลิเกตจากวัสดุเหลือใช้	นายฐิติพันธ์ วัชเชษสร้อย นางสาวธัญญาภรณ์ ภูทะราช	โรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล
๔	นวัตกรรมการพัฒนามีวัสดุจากแกลบ เพื่อเก็บรักษาพลังงาน	นายพงศกร ศรีวิชา นายศรัณย์ อินทรีย์	โรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล
๕	นวัตกรรมเม็ดวัสดุดูดซับโลหะหนัก จากวัสดุธรรมชาติที่มีโฟมยางพารา เป็นตัวประสาน	นางสาวสุนันท์ ทิพย์อารักษ์วงศ์ นางสาวกิ่งฉัตร บุรณพาสน์ นายภูริช พิชญานุรัตน์ นายธัชชัย ลำเจียก	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
๖	นวัตกรรมวัสดุคอมโพสิตดูดซับ เสียงและต้านทานการลามไฟจาก ฟางข้าวร่วมกับเส้นใยมะพร้าวโดย มีน้ำยางพาราเป็นตัวประสานเพื่อ ประยุกต์ใช้ในห้องซ้อมดนตรี	นายภคพล เตชะรุจิรานนท์ นายจิรภัทร บุญอนันธนสาร	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
๗	นวัตกรรมเซนเซอร์วัดค่าความโค้งงอ จากยางพองน้ำผสมรีดิวซ์กราฟีน ออกไซด์	น.ส.ต้นข้าว ต่ายใหญ่เที่ยง น.ส. นกัสวรรณ ภาวะ	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
๘	นวัตกรรมชุดตรวจลายนิ้วมือแฝง อย่างง่ายในระดับ small scale ด้วย Small Particle Reagent ร่วมกับวัสดุเรืองแสงคาร์บอนดอท จากใบยางพารา	นายชนาธิป อมรธรรมสถิต นายกมลวิช กาญจนทวีลาภ นายเพชรแก้ว กาญจนวรรธนะ นายยศวัฒน์ สโรจอักษรนันท์ นายพิทยนันท์ เทียนเจริญ	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี

๔. ระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา (ด้านกลา่งน้ำและปลายน้ำ) จำนวน ๑ เรื่อง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
๑	นวัตกรรมแผ่นเจลยางธรรมชาติ ลดการเกิดแมลงกตทั่บ	นายคณิตสรณ์ ศรีชัย นางสาววัลรัตน์ ไชยสิทธิ์ นางสาวอาทิตย์า ช่วยบำรุง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

๕. ระดับนักวิจัยและอาจารย์ (ด้านกลา่งน้ำและปลายน้ำ) จำนวน ๓ เรื่อง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
๑	นวัตกรรมพัฒนาภาชนะสำหรับ ปลูกกล้วยไม้ทดแทนกาบมะพร้าว จากซี่แบ่งยางพาราวัสดุเหลือทิ้ง จากกระบวนการผลิตน้ำยางชั้น	ผศ.ดร.ณิชาภา มินาบุลย์ ผศ.ดร.ประชุม คำพุด ผศ.สุธน รุ่งเรือง ดร.ธีรินทร์ คงพันธุ์ ดร.จุฬารัตน์ เอี่ยมสมาย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลรัตนโกสินทร์
๒	นวัตกรรมการใช้ไบอยางพารา ปรับปรุงคุณภาพเพื่อลดต้นทุน ค่าอาหารหยาบในโคนม	ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มาลัย นายอภิชาติ ครุฑสุวรรณ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร
๓	นวัตกรรมหุ่นฝีกฆ่าตัดปากแหวง เพดานโหว่จากฟองน้ำยาง ธรรมชาติ	รศ.ดร.นิธินาถ แซ่ตั้ง ดร.ณัฐพันธ์ อุทัยพันธุ์ ผศ.ทพ.ภาณุ สุภัทราวิวัฒน์ รศ.ดร.ทพญ.ศรีสุรางค์ สุทธปรียาศรี ผศ.ทพญ.มะลิ นิยมบัณฑิต	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ให้ผู้ผ่านการคัดเลือกผลงานดังกล่าวดำเนินการ ดังนี้

๑. เ้า้นำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการพิจารณาตัดสิน ในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๘:๐๐ น.
ณ ห้องประชุมกันตัง ชั้น ๕ การยางแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์
เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร หากไม่เข้านำเสนอตามวัน และเวลาดังกล่าว จะถือว่าสละสิทธิ์

๒. ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผลงานในระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษาจัดทำแผนสำหรับจัดแสดง
ชิ้นงาน ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ ๑

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๖

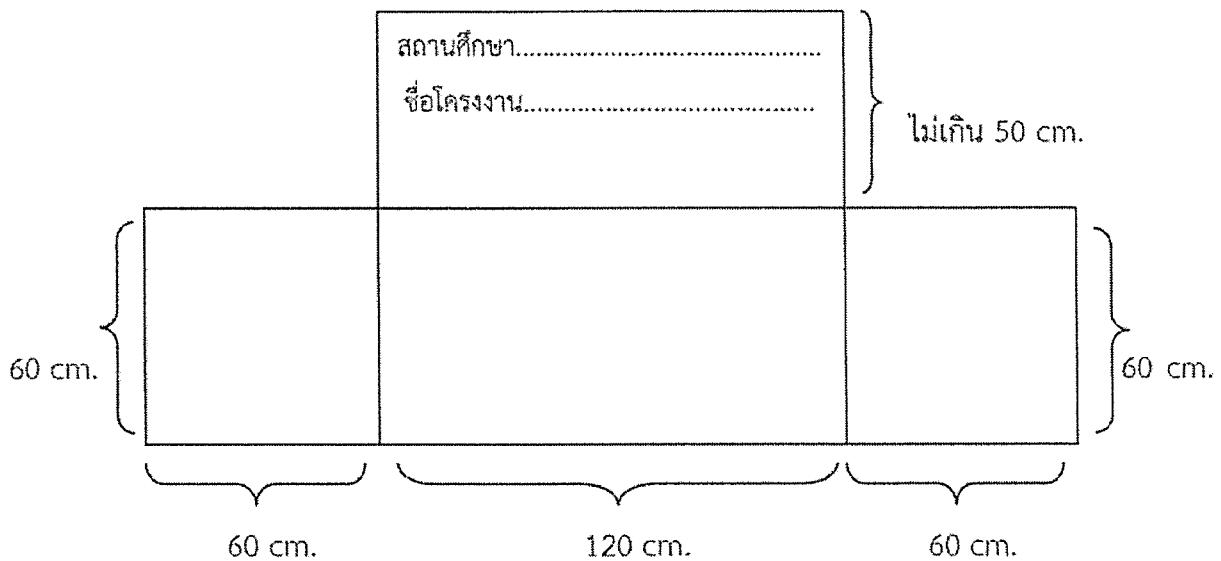
(นายณกรณ์ ตรรกวิรพัท)
ผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

การทำแผงสำหรับจัดแสดงชิ้นงาน

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



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

กำหนดการกิจกรรมการประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๖

รอบคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผลงาน

วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมกันตัง ชั้น ๕ การยางแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ

วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖	
๐๘.๐๐ - ๐๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน/ผู้เข้าร่วมเข้าจัดเตรียมผลงาน
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดประกวดโครงการฯ
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	นำเสนอผลงานแก่คณะกรรมการ
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	นำเสนอผลงานแก่คณะกรรมการ (ต่อ)
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.	นำเสนอผลงานแก่คณะกรรมการ (ต่อ)
๑๕.๐๐ - ๑๕.๒๐ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๕.๒๐ - ๑๖.๓๐ น.	ประกาศผลรางวัล/พิธีมอบรางวัล

หมายเหตุ : กำหนดการดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม