



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง ผลงานที่ผ่านการคัดเลือก การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๔

ตามที่การยางแห่งประเทศไทยได้จัดโครงการประกวดกรอบแนวคิดวิจัยด้านยางพาราเพื่อนำไปสู่การสร้างนวัตกรรม ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ กิจกรรมประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๔ นั้น โดยคณะกรรมการการประกวดนวัตกรรมด้านยางพาราได้ดำเนินการพิจารณาลั่นกรอง (คัดเลือก) ผลงานจากผู้ส่งผลงานเข้าประกวด ซึ่งประกอบด้วยพนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย และบุคคลภายนอกองค์กร เพื่อเข้าสู่การประกวดรอบตัดสินต่อไป

บัดนี้ คณะกรรมการการประกวดนวัตกรรมด้านยางพาราได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกผลงานที่เข้าร่วมประกวดเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีผลงานผ่านการพิจารณาคัดเลือกทั้งสิ้นจำนวน ๔๒ ผลงาน ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกฯ ดำเนินการดังนี้

๑. ตรวจสอบรายชื่อผลงาน และชื่อผู้เข้าประกวด ทั้งนี้หากไม่ถูกต้อง สามารถทักท้วงได้ก่อนวันพิจารณารอบตัดสินเสร็จสิ้น
๒. เตรียมการนำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการฯ พิจารณารอบตัดสิน โดยใช้การนำเสนอในรูปแบบของ PowerPoint ประกอบกับแสดงผลงานจริง ผ่านระบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ตามกำหนดการดังนี้
 - บุคคลภายในองค์กร (พนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย) นำเสนอผลงานวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔
 - บุคคลภายนอกองค์กร นำเสนอผลงานวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

หากไม่นำเสนอผลงานในวันดังกล่าว ถือว่าสละสิทธิ์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายณกรณ์ ตรรกวิรพัท)

ผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย

ผลงานที่ผ่านการคัดเลือก
การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๔
(พนักงานและลูกจ้างของการยางแห่งประเทศไทย)

รวมจำนวน ๑๙ ผลงาน

ประเภทของผลงาน	ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
กรอบแนวคิด	๑	การพัฒนาระบบการจัดการฐานข้อมูลรับซื้อผลิตภัณฑ์ยางธรรมชาติสถาบันเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสงขลา	นายนิลวัฒน์ นิลสุวรรณ	ศูนย์วิจัยยางสงขลา
	๒	นวัตกรรมเส้นใยยางพาราสู่ผลิตภัณฑ์ล้ำค่า ตามมาตรฐานสากล	นายธีระชัย ขาววงศ์	ฝ่ายเศรษฐกิจยาง
	๓	ต้นแบบการเพิ่มพูนมูลค่าในห่วงโซ่คุณค่าของระบบวนวัฒนยางพารา	1. นายชยพล สัตย์ธรรม 2. นายณัฐวุฒิ สารกุล 3. นางนงค์ แก้ววิเศษ	ศูนย์วิจัยยางหนองคาย
	๔	ระบบภูมิสารสนเทศยางพาราอัจฉริยะสำหรับสนับสนุนเพื่อบูรณาการและการแก้ไขวิกฤตการณ์ยางในประเทศไทย Intelligent GIS for Rubber Crisis Resolution in Thailand	นายวิญญู ไครมกระโทก	ฝ่ายเศรษฐกิจยาง
	๕	Rubber Market 4.0	๑. น.ส.จุฑามาศ ยุรยาตร ๒. น.ส.วัชรินทร์ อินทวิเชียร ๓. น.ส.อัจฉรา จันทร์ประสิทธิ์ ๔. น.ส.สิทธิ์ประภา นามบุผา ๕. น.ส.สุทธิริกษ์ เอี่ยมเปี่ยม	ฝบท./กบส. ฝบท./กบจ. ฝบท./กบพ. ฝบท./กบพ. ฝบท./กบจ.
	๖	การลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ในระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ของการยางแห่งประเทศไทย The e-signature system in the e-saraban system of RAOT	๑. นางกรนก วงศ์ตระกูล ๒. น.ส.ศรัญญ์ศรี ฤกษ์สกุลชัย	สำนักผู้ว่าการ
	๗	การบริหารจัดการเพิ่มประสิทธิภาพการผสมปูนขาวลงบ่อล้างยาง	นายฤกษ์ชัย เจษทิพย์	กองจัดการโรงงาน ๖
สิ่งประดิษฐ์	๑	ระบบฐานข้อมูลสถาบันเกษตรกร Farmer Institiues Database System	นายกิจจา สุธานี	กยท.จ.อุดรธานี

ประเภทของผลงาน	ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด
	๒	เตาเผาถ่านชีวภาพมลภาวะต่ำ	๑. นายชยพล สัตย์ธรรม ๒. นายณัฐวุฒิ สารกุล ๓. นายศุภทวิ ลินดา	ศูนย์วิจัยยางหนองคาย
	๓	ถ่านชีวภาพจากชีวมวลยางพาราเพื่อการค้า	๑. นายชยพล สัตย์ธรรม ๒. นายณัฐวุฒิ สารกุล ๓. นายศุภทวิ ลินดา	ศูนย์วิจัยยางหนองคาย
	๔	แผ่นรองเท้าสำเร็จรูปจากยางธรรมชาติสำหรับผู้ป่วยที่เป็นโรคข้ออักเสบและโรคเท้าแบน	๑. น.ส.ราตรี สีสุข ๒. นายนพดล ทองเลี่ยมภาค ๓. นายศุภฤกษ์ อภิสราพิพัฒน์ ๔. นายวรพงษ์ พูลสวัสดิ์ ๕. น.ส.ช่อมาลี กสิบาล	ฝ่ายอุตสาหกรรมยาง
	๕	การติดตามตัวชีวิตองค์กรด้วยระบบบันทึกข้อมูลตัวชีวิตองค์กร (PA)	๑. นายภัทรพงศ์ วงศ์สุวรรณ ๒. น.ส. ญรรุจา พงศ์สุพัฒน์	ฝยศ.
	๖	แปลงต้นแบบการผลิตยางชำถุงแบบใช้เซนเซอร์ควบคุมการให้น้ำและปุ๋ยอัตโนมัติ	๑. น.ส. สุรรัตน์ คงเพชรศักดิ์ ๒. ดร. วิทยา พรหมมี ๓. ผศ.ดร. ภาณุจ รัตนวรพันธุ์ ๔. นาง สมณิ่ง วิวัฒน์วานิช ๕. นาย พรอนันต์ หม่อมมณฑล ๖. นายวุฒิชัย สมานวงศ์	กวพ. สถาบันวิจัยยาง กวพ. สถาบันวิจัยยาง ม.เกษตรศาสตร์ ศวย.ฉะเชิงเทรา ศวย.ฉะเชิงเทรา ศวย.ฉะเชิงเทรา
	๗	ระบบการบริหารงานครูยางอาสา	๑. น.ส. ศรมน โกศลจันทรยนต์ ๒. นาย วรธนาย รัตนชัดเจน	ฝสผ. / กพท. ฝทส. / กพป. ๑
	๘	การให้คำปรึกษาของสำนักตรวจสอบภายใน	๑. น.ส. สุวิมล สร้อยสลับ ๒. น.ส. โรจนา โยธินวิทย์เวทย์ ๓. น.ส. ลีนิภา พรธณัฐฐาน ๔. น.ส. นาดยา แซ่เล้า	สำนักตรวจสอบภายใน
	๙	เทคโนโลยีน้ำยางข้นสู่นวัตกรรมการยืดเกาะเพื่อสิ่งแวดล้อม	ว่าที่ ร.ต. ยุทธศาสตร์ คำผิงแดง	กยท.จ.แพร่
	๑๐	เซทพอทอัจฉริยะ นื่องไບียง	นาย สุทธิพงษ์ อ่างทอง	กองกิจการต่างประเทศ สำนักผู้ว่าการ
	๑๑	แผ่นคลุมดินป้องกันวัชพืช จากยางพาราธรรมชาติ	๑. นาย สมปอง เพชรรัตน์ ๒. นาย ภาณุพงศ์ ชูสิงห์แค ๓. นายณัฐปรกรณ์ สุมินตราวงศ์	กยท.ส. สะเดา กยท.ส. รัตนภูมิ กยท.ส. สะเดา
	๑๒	สูตรน้ำยางข้นเคลือบแผงโซลาร์เซลล์วัสดุสำหรับเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ	นาย สถาพร หลาบเงิน	กยท. จ.สกลนคร

หมายเหตุ : กำหนดการจัดประชุมเพื่อพิจารณาผลงานรอบตัดสิน และ link ในการเข้าร่วมประชุมฯ จะจัดส่งให้ทางอีเมลที่ผู้เข้าประกวดแจ้งไว้ ในภายหลัง

ผลงานที่ผ่านการคัดเลือก
การประกวดนวัตกรรมด้านยางพารา ประจำปี ๒๕๖๔
(บุคคลภายนอก)

รวมจำนวน ๒๓ ผลงาน

ประเภทของผลงาน	ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด/ที่อยู่
ระดับภูมิปัญญาท้องถิ่น (ด้านปลายน้ำ)	๑	อิฐก่อผนังไม่เทียมจากขี้เลื่อย-เศษไม้ยาง Artificial wood bricks from sawdust-rubber wood chips	๑. นายประชุม คำพุด ๒. นายธวัชชัย อริยะสุทธิ	อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี
	๒	เก้าอี้ยางพาราเพื่อสุขภาพ	นายเอกพงศ์ เสียงเพราะ	จ.แพร่
ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา (ด้านต้นน้ำและกลางน้ำ)	๑	ชุดควบคุมการรดน้ำแปลงเพาะชำกล้ายางพารา แบบประหยัดพลังงานควบคุมผ่าน Smart Phone	๑. นายขจรเกียรติ ทารการ ๒. นายณัฐพงษ์ แก้วเหลี่ยมทอง ๓. น.ส.วรรณวิสา ชนะชัย	วิทยาลัยการอาชีพท่าแซะ จ.ชุมพร
	๒	การออกแบบถุงเพาะชำรูปแบบใหม่ที่สามารถใช้ซ้ำได้จากน้ำยางพาราร่วมกับใบสับปะรด	๑. น.ส.อภิขญา พัฒนชัยโกศล ๒. น.ส.ณัฐนรี จันทอง	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬา-ภรณ์ราชวิทยาลัย จ.ปทุมธานี
ระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา (ด้านปลายน้ำ)	๑	กระเป๋าเก็บกลิ่นจากยางพารา	๑. น.ส.อัจฉราภรณ์ หนูเหมือน ๒. น.ส.ชนิกานต์ ทองพัฒน์	วิทยาลัยเทคนิคตรัง จ.ตรัง
	๒	แผ่นพื้นจิกซอร์กันกระแทกสำหรับผู้สูงอายุ	๑. นายชัยชนะ แก้วประชุม ๒. นายนที นุ่นขาว ๓. นายธรรมบุญ ปานทอง ๔. นายภานุเดช คล้ายทอง ๕. นายรัชชานนท์ ศรีเกตุ	วิทยาลัยเทคนิคตรัง จ.ตรัง
	๓	กระเบื้องทางเท้าสำหรับผู้พิการทางสายตาจากขยะกล่องนมและยางพารา	๑. น.ส.พรพิสุทธิ์ ชินอมรพงษ์ ๒. น.ส.ศุภทัยนง แสงเงินอ่อน ๓. น.ส.รมณ เจียมกิม	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย ปทุมธานี
	๔	ตุ๊กตาอโรม่าไฉ่ยุง	๑. นายวิริทธิ์ธร เหลี่ยมปาน ๒. น.ส.เกศรินทร์ แก้วเกิด ๓. น.ส.อภิญา กุณฑะโก	โรงเรียนประชาบำรุง จ.พัทลุง
	๕	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเครื่องตัดหญ้า	๑. นายสิทธิศักดิ์ สะอาดแก้ว ๒. นายปฏิภาณ พากเพียร ๓. นายลิขิต อุซุภาพ ๔. นายศรีวัช บุญจริง	วิทยาลัยการอาชีพท่าแซะ จ.ชุมพร
	๖	นวัตกรรมยางพาราผสมวัสดุ	๑. นายธีรภัทร ศรีแก้ว	โรงเรียนพนมสารคาม

ประเภทของผลงาน	ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด/ที่อยู่
		ธรรมชาติท่อผลไม้เลียนแบบการสร้างปลอกหุ้มตัวหนอนของผีเสื้อหนอนปลอก	๒. นายภูวรินทร์ หมุกแก้ว	"พนมอดุลวิทยา" จ.ฉะเชิงเทรา
	๗	กระเบื้องซีเมนต์ผสมน้ำยางพารา Cement Tiles Mixed With Rubber Latex	๑. น.ส.พิณจุฑา จันทน์นวล ๒. น.ส.กนกพร สมแก้ว ๓. น.ส.กัญญิกา แซ่มแล่ม ๔. นายขจรศักดิ์ ธรรมศรี ๕. นายสรายุทธ หนูโสย	วิทยาลัยเทคนิคกระบี่ จ.กระบี่
	๘	แผ่นดูดซับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากยางธรรมชาติผสมถ่านกัมมันต์จากไม้ไผ่	๑. น.ส.เพ็ญวิณัส ธนวิเชียร ๒. น.ส.ณัชชา รุ่งเรือง ๓. นายกীরติ ยุบลมาตย์ ๔. นายปณณธร พุ่มใหญ่	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
ระดับอุดมศึกษา และ บัณฑิตศึกษา (ด้านปลายน้ำ)	๑	แผ่นยางคลุมดินปลดปล่อยปุ๋ย	๑. น.ส.ดารารัตน์ บัญเลี้ยง ๒. น.ส.สุชดา จันทน์พวง ๓. น.ส.กาญจนา แสงอ่อน ๔. น.ส.เบญจภรณ์ ฤกษ์ทรัพย์ ๕. น.ส.พัชรีดา อุปนนท์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี
	๒	ถุงเท้ายางพาราสำหรับหุ้มรองเท้าป้องกันเชื้อโรค The latex rubber socks for shoe cover to prevent disease	๑. น.ส.อนุธิดา สุวรรณ ๒. น.ส.ศิริวรรณ แก่นแก้ว ๓. น.ส.ธัญสิริ คงพระบาท	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา
	๓	เม็ดโฟมจากน้ำยางธรรมชาติ Memory foam beads from natural rubber latex	๑. น.ส.บุษยารัตน์ สรรศรี ๒. น.ส.ภริดา ปักปิ่น ๓. น.ส.วรรณภา แก้วนิล ๔. น.ส.ศิริพร แก่นจันทร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี
	๔	New gen elascord chair minimal style	๑. น.ส.กนกวรรณ คงนิล ๒. น.ส.กมลวรรณ คงนิล ๓. น.ส.ดารินทร์ จำปารัตน์ ๔. น.ส.วิภาพร สระทอง ๕. น.ส.สุกัญญา คำมรรค	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี
ระดับอาจารย์ และนักวิจัย (ด้านต้นน้ำและ กลางน้ำ)	๑	วัตถุดิบยางธรรมชาติรูปแบบเม็ดสำหรับกระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง	ดร.ณัฐพันธ์ อุทัยพันธุ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา
ระดับอาจารย์	๑	หุ่นยางอัจฉริยะสำหรับฝึกนวด	๑. รศ.ดร.นิธินาถ แซ่ตั้ง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ประเภทของผลงาน	ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ผู้ส่งเข้าประกวด	สังกัด/ที่อยู่
และนักวิจัย (ด้านปลายน้ำ)		แผนไทย	๒. ผศ.ดร.เอกวิภู กาลกรณ์สุรปราณี ๓. ผศ. นายแพทย์วรวรวิทย์ วาณิชย์สุวรรณ ๔. ดร.อนนท์ ชกสุริวงค์ ๕. นายจงเจริญ ไกรนรา	จ.สงขลา
	๒	วัสดุตกแต่งอย่างธรรมชาติเทอร์โมพลาสติกจากการแปลงสภาพขยะเทอร์โมพลาสติกตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน	๑. ดร.ณัฐพันธ์ อุทัยพันธุ์ ๒. รศ.ดร.นิธินาด แซ่ตั้ง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา
	๓	การพัฒนาระบบลำเลียงน้ำยางวัลค์ค่าไนซ์แบบต่อเนื่องด้วยเครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน	๑. นายชัยวัฒน์ เกตุมณี ๒. นายบัญชา เจริญมาก ๓. นายอุเทน แก้ววิเชียร ๔. นายประสงค์ วางมูล ๕. นายสุพล แคนกะไสย	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) จ.นครนายก
	๔	เต้านมเทียมจากโฟมยางพาราแบบอัจฉริยะ สำหรับสื่อการสอนทางการแพทย์ Smart Artificial breast mold from natural rubber foam for medical teaching aids	๑. น.ส.ปราณี น้อยหนู ๒. นายอนุพงษ์ รัฐิรัมย์ ๓. นายกรวิช แก้วดี ๔. น.ส.วัลย์ภรณ์ แดงบุญเรือง ๕. น.ส.ชนธิชา นามนิวงศ์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี
	๕	การป้องกันสารพิษจากบ่อฝังกลบขยะซีเมนต์น้ำใต้ดินโดยใช้น้ำยางธรรมชาติ	ดร.ประชุม คำพุทธ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
	๖	แผ่นยางพาราและถุงเพาะปลูกต้นไม้จากยางพาราเสริมเส้นใยเศษผ้า Planting bags made from rubber	๑. ดร.สุกฤษณ์ สหะชาติ ๒. นายไกรทอง ชาวดร	วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี จ.อุดรธานี

หมายเหตุ : กำหนดการจัดประชุมเพื่อพิจารณาผลงานรอบตัดสิน และ link ในการเข้าร่วมประชุมฯ จะจัดส่งให้ทางอีเมลที่ผู้เข้าประกวดแจ้งไว้ ในภายหลัง