Newspaper : Krungthep Turkaij	**Date:** 10 January 2019
'HEADLINE' : วว.พัฒนาเครื่องชุบถุงมือเคลือบยาง	**Page:** 24
Section : Think StartUp	**Column Inch :** 16
Circulation : 180,000	**PR Value :** 69,696

กรุงเทพธุรกิจ
กรุงเทพมอนิเตอร์

วว.พัฒนาเครื่องชุบถุงมือผ้าเคลือบยาง

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) โดยศูนย์เชี่ยวชาญนวัตกรรมวัสดุ เล็งเห็นถึงความสำคัญและผลกระทบของปัญหาราคายางพาราตกต่ำ จึงมีแนวคิดนำองค์ความรู้มาพัฒนาโดยการแปรรูปยางพาราเป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม ช่วยแก้ปัญหาราคายางตกต่ำลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์ถุงมือผ้าเคลือบยาง และส่งออกเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ ทั้งช่วยเพิ่มปริมาณการผลิตให้เร็วขึ้น

เครื่องชุบถุงมือผ้าเคลือบยางแบบกึ่งอัตโนมัติ เป็นหนึ่งในนวัตกรรมเพิ่มมูลค่าผลผลิตยางพารา ซึ่ง วว.วิจัยและพัฒนาสำเร็จการทำงานใช้กลไกระบบ Geneva Cross ที่มีการเคลื่อนที่เป็นจังหวะวงกลมสลับหยุดเพื่อจุ่มสารเคลือบและขั้นตอนการจุ่มน้ำยาง ซึ่งใช้ระยะเวลา 15-20 วินาทีต่อคู่ กำลังการผลิต 300 คู่ต่อวัน (วันละ 8 ชั่วโมง) ขนาดเครื่อง 2.2X1.5X1.5 เมตร น้ำหนัก 450 กิโลกรัม พร้อมที่จะส่งต่อเทคโนโลยีให้กับผู้ประกอบการที่สนใจ