



ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 ซอยสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-259-6172

ข่าวจากหนังสือพิมพ์แนวหน้า ฉบับประจำวันที่ 31 เดือนมีนาคม พ.ศ.2564 หน้า 9 มูลค่าข่าว 88,992.-

ส่วนวิเคราะห์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

มศว-วโนนา ลงนามอนุญาตใช้สิทธิข้อมูลฯ จุลินทรีย์โพรไบโอติกเพื่อประโยชน์พาณิชย์



รศ.ดร.สมชาย สันติวัฒนกุล อธิการบดี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เปิดเผยถึงการลงนามสัญญาอนุญาตใช้สิทธิข้อมูลเทคโนโลยี จุลินทรีย์โพรไบโอติก สายพันธุ์ *Lactobacillus paracasei* MSMC39-1 ว่ามหาวิทยาลัยส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม ทำให้เกิดองค์ความรู้ที่มีประโยชน์ และต่อยอดผลงานวิจัยที่มีศักยภาพเพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้ ตลอดจนสร้างความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

โพรไบโอติก (probiotics) เป็นจุลินทรีย์มีชีวิตที่มีประโยชน์เมื่อได้รับในปริมาณที่เพียงพอจะส่งผลดีต่อสุขภาพ โดยเป็นจุลินทรีย์ประจำถิ่นในทางเดินอาหาร สายพันธุ์ *Lactobacillus paracasei* MSMC39-1 เป็นโพรไบโอติกสายพันธุ์ไทยมีคุณสมบัติช่วยลดการ

อักเสบ ลดการสะสมของไขมัน ลดการอักเสบในตับ ลดลำไส้อักเสบ ขับเชื้อก่อโรค ปรับสมดุลของจุลินทรีย์ในลำไส้ และเป็นสายพันธุ์ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อที่อนุญาตให้ใช้เป็นจุลินทรีย์โพรไบโอติกในอาหาร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ถือเป็นครั้งแรกของการนำโพรไบโอติกสายพันธุ์ไทยที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพจากงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่อนุญาตให้สิทธิและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อนำ

ไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

ผศ.ดร.ปฐมทัศน์ จิระเดช ผู้อำนวยการสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย มศว กล่าวว่า สถาบันสนับสนุนส่งเสริม อาจารย์ นักวิจัย ทั้งในรูปแบบของเงินทุนวิจัย การอบรมต่างๆ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำวิจัยและสร้างนวัตกรรม ซึ่งการได้สนับสนุนภาคเอกชนครั้งนี้ ก่อให้เกิดการพัฒนางานวิจัย การถ่ายทอดเทคโนโลยีไปสู่ผู้ประกอบการคุณภาพอย่างวโนนา อันจะส่งผลต่อชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย ก่อเกิดงานวิจัยที่จับต้องได้จากการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้จริง

นางนพรัตน์ สุขสาธุฤดี ผู้ร่วมก่อตั้งแบรนด์วโนนา กล่าวว่า แบนด์วโนนา เป็นแบรนด์เฟมินิน แคร่ ที่ก่อตั้งโดยคนไทย และมีชื่อเสียงระดับเอเชีย ส่งออกไปขายแล้วกว่า 14 ประเทศทั่วโลก ถือเป็นโอกาสที่ดีมาก เมื่อภาครัฐโดยมศว สนับสนุนให้ภาคเอกชนได้นำงานวิจัยที่พัฒนาโดยมหาวิทยาลัย ไปต่อยอดให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์ ซึ่งนักวิจัยจะเปิดเผยข้อมูลเทคโนโลยีของสายพันธุ์โพรไบโอติกที่พัฒนาโดยรศ.ดร.มาลัย ทวีโชคดิษฐ์ คณะแพทยศาสตร์ มศว ให้แก่บริษัท ซึ่งจะนำไปใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้กับผู้หญิงไทย และส่งออกไปยังฐานลูกค้าที่มีในต่างประเทศ เพื่อช่วยลดปัญหาที่เกิดจากระบบภายในร่างกายและฮอร์โมนที่เปลี่ยนแปลงโดยเฉพาะช่วงวัยทอง