

Success Case

การถ่ายทอดเทคโนโลยีออกสู่การนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

ตามที่ เกษัชกรหญิง ดร.ณัฐฉิณี ชีรกุลกิตติพงศ์ สังกัดคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ดำเนินการยื่นจดผลงานทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง “กรรมวิธีการผลิตไมโครแคปซูล (microcapsule) ของโปรไบโอติก (probiotics) เลขที่คำขอ 1903001327” ซึ่งโปรไบโอติก (probiotics) ช่วยในการรักษาสมดุลของช่องคลอดผู้หญิง สามารถเจริญในช่วงพีเอช (pH) 4.5-8.5 โดยจะสร้างสารสำคัญออกมายับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ก่อโรค อีกทั้งยังสามารถประยุกต์ใช้ได้หลายอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมอาหาร โดยมีการใช้สารห่อหุ้มกลุ่มโปรตีน (protein) เช่น เวย์โปรตีน (whey protein) หรือ โปรตีนนม (milk protein) อุตสาหกรรมเครื่องสำอาง/เวชสำอาง เช่น ใช้เคลือบเพื่อยืดอายุในโปรไบโอติก (probiotics)

ด้วยเหตุนี้ บริษัท วินونا คอสเมติกส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทผลิตและจัดจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องสำอางค์ เล็งเห็นถึงความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ของผลงานดังกล่าว จึงเกิดการเจรจาและขออนุญาตใช้สิทธิในผลงาน

