



นักวิจัยรุ่นใหม่ตั้งบริษัทสตาร์ทอัพ

ศ.พิมพ์ใจ ใจเย็น เมธีวิจัยอาวุโส สกว. สังกัดภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลเปิดเผยถึงความก้าวหน้าของงานวิจัยเกี่ยวกับเอนไซม์และการนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ในการประชุมประจำปี 2559 ทู่นส่งเสริมกลุ่มวิจัย ว่า จากประสบการณ์และความชำนาญทางด้านงานวิจัยเกี่ยวกับเอนไซม์ที่ผ่านมา ทำให้มีผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติเป็นจำนวนมาก

นอกจากนี้ทางกลุ่มวิจัยยังได้คิดค้นนวัตกรรมที่มีประโยชน์กับนักวิจัยไทย โดยผลิตภัณฑ์แรกที่ได้จากกลุ่มวิจัย คือ โปรตีนมาร์คเกอร์ ด้วยเหตุนี้จึงทำให้เกิดสตาร์ทอัพของกลุ่มศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบัน ในนามของบริษัท เอนซมาร์ท ไบโอเทค จำกัด ทำให้นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย สามารถสั่งซื้อได้ในราคาที่ถูกลง ลดระยะเวลาในการสั่งซื้อ และยังคงมีคุณภาพเทียบเคียงกับต่างประเทศ

ทั้งนี้ โปรตีนมาร์คเกอร์เป็นโปรตีนมาตรฐานจำเป็นสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ งานวิเคราะห์คุณภาพอาหาร และงานทางการแพทย์ที่มีการศึกษาและวิเคราะห์โปรตีน ซึ่งที่ผ่านมาโปรตีนมาร์คเกอร์เป็นหนึ่งในสินค้าที่ต้องนำเข้าทั้งหมด ทำให้มีราคาสูงและต้องใช้เวลานานในการสั่งซื้อ ส่งผลกระทบต่อการศึกษาและวิจัย

บริษัทเอนซมาร์ทฯ ยังมีแผนในการผลิตผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับงานทางด้านวิจัย เช่น ชุดตรวจวิเคราะห์เอนไซม์เพื่อนักวิจัยไทยและต่างชาติ