

ข่าวประชาสัมพันธ์

โรงพยาบาลศิริราชร่วมมือกับ DKSH เปิดศูนย์บริการด้านวิทยาศาสตร์ ยกระดับงานวิจัยไทยสู่เวทีโลก



นายกศักดิ์ อ้อมมกตากุล กรรมการผู้จัดการ หน่วยธุรกิจเทคโนโลยี DKSH ประเทศไทย เข้าร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ในงานเปิดตัว “SiMPC Services”

DKSH ประกาศความร่วมมือเชิงกลยุทธ์กับคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันแพทยศาสตร์ชั้นนำของประเทศไทย เปิดตัว “SiMPC Services” ศูนย์วิเคราะห์โมเลกุลและฟีโนมิกส์ที่มีความแม่นยำและความเป็นเลิศด้านการวิจัย

กรุงเทพฯ ประเทศไทย, 30 กรกฎาคม 2568 – หน่วยธุรกิจเทคโนโลยี บริษัท DKSH (ประเทศไทย) จำกัด ผู้นำด้านการขยายตลาด ได้ร่วมลงนามความร่วมมือเชิงกลยุทธ์กับคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล และบริษัท Waters Corporation เพื่อเปิดตัว “SiMPC Services” ศูนย์วิเคราะห์โมเลกุลและฟีโนมิกส์ ภายใต้ศูนย์วิจัยเป็นเลิศด้านชีวโมเลกุลและฟีโนเมติกส์ศิริราช (Siriraj Metabolomics and Phenomics Center: SiMPC) และภาควิชาชีวเคมี โดยมีเป้าหมายในการสนับสนุนการวิจัยระดับประเทศให้สามารถแข่งขันในระดับนานาชาติ

ศูนย์ฯ ให้บริการวิเคราะห์สารชีวโมเลกุลขนาดเล็กจากตัวอย่างทางคลินิก เช่น เลือด ปัสสาวะ อุจจาระ รวมถึงสารจากสมุนไพร อาหารเสริม และพืชเศรษฐกิจ เพื่อสนับสนุนการแพทย์แม่นยำ การค้นพบสารออกฤทธิ์ใหม่ และการพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ โดยใช้เครื่องมือวิเคราะห์ขั้นสูง เช่น IM-MS, LC-MS/MS และ GC-MS/MS

นอกจากการเป็นศูนย์วิเคราะห์ระดับแนวหน้าแล้ว SiMPC ยังมุ่งเน้นการวิจัยโรคเรื้อรังสำคัญของไทย เช่น โรคไตเรื้อรัง มะเร็งปอด โรคตับ และโรคผิวหนัง โดยนำองค์ความรู้ด้านเมตาโบโลมิกส์มาพัฒนานวัตกรรมเพื่อสุขภาพ การวินิจฉัยแม่นยำ และการรักษาที่ตรงจุด เพื่อสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อระบบสุขภาพและส่งเสริมการเติบโตของอุตสาหกรรมชีวภาพไทยในระยะยาว

ศ.ดร.นพ.ยงยุทธ ศิริวัฒนอักษร ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศิริราชกล่าวว่า “การลงนามความร่วมมือครั้งนี้เป็นหมุดหมายสำคัญในการประสานพลังระหว่างภาครัฐและเอกชน เพื่อเสริมความแข็งแกร่งของระบบนิเวศวิจัยไทย และตอกย้ำบทบาทของศูนย์ฯ ในฐานะผู้นำด้านนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ การแพทย์ และอุตสาหกรรมชีวภาพ”

“DKSH พร้อมสนับสนุนศูนย์วิจัยแห่งนี้อย่างต่อเนื่องที่ด้วยทีมผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง และทีมงานมากประสบการณ์ ตั้งแต่การติดตั้ง ฝึกอบรมการใช้งาน ไปจนถึงการบำรุงรักษา และการให้คำปรึกษาอย่างต่อเนื่อง เป้าหมายของเราคือการทำให้ศูนย์แห่งนี้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และประสบความสำเร็จในด้านการวิจัยอย่างยั่งยืน” นายคงศักดิ์ อ้อมมุกดากุล กรรมการผู้จัดการ หน่วยธุรกิจเทคโนโลยี DKSH ประเทศไทย ได้กล่าวเสริม

Pooja Mayee ผู้จัดการทั่วไปประจำภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บริษัท Waters Corporation กล่าวเพิ่มเติมว่า “Waters ภูมิใจที่ได้สนับสนุนภารกิจนี้ด้วยการจัดหาเทคโนโลยีวิเคราะห์ขั้นสูง ซึ่งคือเครื่องมือแมสสเปกโตรเมตรี (mass spectrometry) และโครมาโตกราฟีคุณภาพสูง (chromatography) โดยความร่วมมือในครั้งนี้จะเน้นไปที่การส่งเสริมงานวิจัยที่มีผลกระทบ สร้างความเปลี่ยนแปลงแก่ประชาชน และสนับสนุนการเปลี่ยนงานวิจัยให้เกิดการใช้งานจริงร่วมกับทางศิริราช”

เกี่ยวกับ SiMPC

ศูนย์วิจัยเป็นเลิศด้านชีวโมเลกุลและฟิโนมศิริราช (SiMPC) ก่อตั้งเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2558 ภายใต้การดูแลของ ศ.ดร.นพ.ยงยุทธ ศิริวัฒนอักษร ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศิริราช และผู้อำนวยการศูนย์ฯ โดยมีพันธกิจในการพัฒนางานวิจัยระดับโมเลกุลเพื่อขับเคลื่อนการรักษาแบบแม่นยำ (Precision Medicine) ผ่านการบูรณาการความรู้จากหลายสาขา ศูนย์ฯ มุ่งเน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านห้องปฏิบัติการการวิจัยชีวสารสนเทศ และการวิเคราะห์เมตาโบโลมิกส์จากตัวอย่างชีวภาพหลากหลายชนิด โดยใช้เทคโนโลยีระดับสูง เช่น LC-MS/MS, GC×GC-TOFMS และ Mass Spectrometry Imaging พร้อมทั้งพัฒนาแพลตฟอร์ม Metabox 2.0 สำหรับวิเคราะห์ข้อมูลเมตาโบโลมิกส์ และจัดทำฐานข้อมูล SiMD เพื่อให้บริการสาธารณะฟรี SiMPC มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติกว่า 60 เรื่อง และประยุกต์ใช้ในงานวิจัยด้านโรคเรื้อรัง มะเร็ง การแพทย์แม่นยำ และโภชนศาสตร์แม่นยำ พร้อมจัดอบรมและประชุมวิชาการเพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยไทยในระดับนานาชาติ <https://www.si.mahidol.ac.th/th/research-academics/research/simpc/index.html>

เกี่ยวกับ DKSH

DKSH มีวัตถุประสงค์หลักคือการเพิ่มคุณค่าให้แก่ชีวิตผู้คน เราได้ให้บริการด้านการขยายตลาดแก่ธุรกิจ ในภูมิภาค เอเชียและทั่วโลกมายาวนานกว่า 160 ปี ภายใต้หน่วยธุรกิจผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ หน่วยธุรกิจ สินค้าอุปโภคบริโภค หน่วยธุรกิจวัตถุดิบอุตสาหกรรม และหน่วยธุรกิจเทคโนโลยี ในฐานะผู้นำด้านการ ให้บริการขยายตลาด เรา ให้บริการด้านการจัดหาวัตถุดิบ ข้อมูลการตลาด การตลาดและการขาย การ ดำเนินธุรกิจโดยใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ การกระจายสินค้าและการจัดส่ง รวมถึงบริการหลังการขาย DKSH เข้าร่วมเป็นสมาชิกในการพัฒนาเพื่อความยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (United Nations Global Compact) และยึดมั่นในแนวทางตามหลักการประกอบธุรกิจที่มีความ รับผิดชอบต่อสังคม บริษัทฯ ได้จดทะเบียนใน SIX Swiss Exchange ดำเนินธุรกิจอยู่ใน 36 ประเทศ มีพนักงาน ผู้เชี่ยวชาญ 28,060 คน โดยมียอดขาย สุทธิในปี พ.ศ. 2567 จำนวน 11.1 พันล้านฟรังก์สวิส หน่วยธุรกิจเทคโนโลยี บริษัท DKSH เชี่ยวชาญใน การให้บริการโซลูชันที่ออกแบบเฉพาะเพื่อภาคอุตสาหกรรม ด้วยผู้เชี่ยวชาญกว่า 1,820 คน และสามารถ ทำรายได้สุทธิได้ถึง 549 ล้านสวิสฟรังก์ในปี 2567 www.dksh.com/tec

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ:

บริษัท DKSH (ประเทศไทย) จำกัด

วรลักษณ์ มิตรรา

ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร

waralux.mitra@dksh.com

บริษัท DKSH (ประเทศไทย) จำกัด

ณัฐกานต์ บุญเพิ่ม

เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร

natthakan.b@dksh.com