



มหิตล จับมือ GSK และ depa ใช้ AI คิดค้นยานวัตกรรรม เพิ่มศักยภาพสู่สากล

ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นประธานงานสัมมนา “AI in Drug Discovery, Ahead Together for Future Healthcare” การใช้เทคโนโลยี AI ในการคิดค้นยานวัตกรรรม เพื่อก้าวนำหน้ามุ่งสู่อนาคตในการดูแลสุขภาพที่ดีด้วยกัน จัดโดย บริษัท แกล็กโซสมิทไคลน์ จำกัด หรือ GSK ร่วมกับมหาวิทยาลัยมหิตล สถาบันปัญญาประดิษฐ์มหิตล และสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เพื่อแลกเปลี่ยนและส่งเสริมความรู้ในการใช้เทคโนโลยี AI เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเภสัชกรรมของไทย สร้างเสริมศักยภาพประเทศในระดับสากล

ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) กล่าวว่า อว.ให้ความสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเทศด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จึงมุ่งเน้นการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี



การวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรม ตลอดจนความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย หน่วยงานของรัฐ และภาคเอกชน ในการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เพื่อให้ประเทศมีความสามารถในการแข่งขันและมีความก้าวหน้าทัดเทียมกับประเทศอื่น อว. สนับสนุนทุกหน่วยงานในการนำใช้เทคโนโลยี AI และเทคโนโลยีด้านสุขภาพมาใช้ในการพัฒนาต่อยอดเชิงรุกในด้านต่างๆ เช่น การผลิตยาและวัคซีน ที่จะเป็ประโยชน์ต่อประเทศในระยะยาว สนับสนุนนโยบายการเป็นศูนย์กลางทาง



การแพทย์ (Medical Hub) พร้อมตอบใจทย์การพัฒนาด้านเทคโนโลยีของประเทศไทยในยุคไทยแลนด์ 4.0

นายวิริยะ จงไพศาล กรรมการผู้จัดการ บริษัท แกล็กโซสมิทไคลน์ (ประเทศไทย) จำกัด (GSK) กล่าวว่า GSK ในฐานะพัฒนาด้านชีวเภสัช (Biopharma) และผู้นำในการใช้เทคโนโลยี AI เพื่อการพัฒนาและคิดค้นยานวัตกรรรม มุ่งหวังให้ประเทศไทยมีบทบาทสำคัญในการนำ AI มาใช้ในการพัฒนายานวัตกรรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ

แนวหน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 1,250

Section: วาไรตี้/การศึกษา-ศิลปวัฒนธรรม

วันที่: อังคาร 1 พฤศจิกายน 2565

ปีที่: 43

ฉบับที่: 15160

หน้า: 17(บนซ้าย)

Col.Inch: 62.28

Ad Value: 77,850

PRValue (x3): 233,550

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: มหิตล จับมือ GSK และ depa ใช้ AI คิดค้นยานวัตกรรม เพิ่มศักยภาพผู้สากล

ประเทศในระดับสากล การจัดสัมมนาครั้งนี้ เพื่อแลกเปลี่ยนและส่งต่อองค์ความรู้ การนำเทคโนโลยี AI มาใช้ในการพัฒนา ยานวัตกรรม และผลักดันโครงการด้าน เทคโนโลยี AI ในประเทศให้มีความ ก้าวหน้า ซึ่งเทคโนโลยี AI มีความสำคัญ อย่างยิ่งต่อกระบวนการคิดค้นยาและวัคซีน นวัตกรรม และเป็นหนึ่งในพื้นฐานนวัตกรรม ที่ช่วยขับเคลื่อนการเติบโตทางเศรษฐกิจใหม่ (S-Curve) ของประเทศไทย สอดคล้องกับ โมเดลเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green Economy) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ แบบองค์รวมของประเทศ โดย GSK พร้อม สนับสนุนภาครัฐและหน่วยงานต่างๆ ในการ ขับเคลื่อนโครงการด้านเทคโนโลยี AI เพื่อ สุขภาพอย่างเต็มที่

ศ.นพ.บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิตล กล่าวว่ามหิตลมุ่งมั่น ในการผลิตมหาบัณฑิตที่มีศักยภาพและ เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ ควบคู่กับการมีบทบาทในการขับเคลื่อน การเปลี่ยนแปลงที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ไทยและสังคมโลก มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญต่อการนำ AI เข้ามาประยุกต์ใช้ใน ด้านการแพทย์และสุขภาพในทุกสาขา โดย การดำเนินงานของสถาบันปัญญาประดิษฐ์ มหิตล ซึ่งมีโครงการวิจัยแบบบูรณาการกับ หน่วยงานต่างๆ ทั้งมหาวิทยาลัยภายใน ประเทศ และมหาวิทยาลัยชั้นนำจาก ต่างประเทศอีกหลายแห่ง ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญในการใช้ AI เพื่อตรวจและวินิจฉัยโรค และกำลังศึกษา พัฒนาการนำ AI มาใช้ในการคิดค้นและ ผลิตยานวัตกรรม ด้วยระบบ AI จะทำให้การ ผลิตยาด้วยความแม่นยำและลดระยะเวลา ในการวิจัยและพัฒนา ส่งผลต่อการพัฒนา วงการแพทย์และยารักษาโรคให้มีความ ก้าวหน้ามากยิ่งขึ้น