

ข่าวอบรม สัมมนา บริการวิชาการ

คณะ ICT ม.มหิดล (ICT Mahidol) จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “Advanced AI for Drug Discovery : From Experience to Practice”



วันที่ 12 กรกฎาคม 2566 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล (ICT Mahidol) จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “Advanced AI for Drug Discovery : From Experience to Practice” โดยได้รับเกียรติจากอาจารย์ ผกาพร เพ็งศาสตร์ รองคณบดีฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยี เป็นผู้กล่าวต้อนรับและเปิดโครงการอบรม พร้อมด้วย ดร.ทิพาจินต์ ไทยพิสุทธิกุล ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี เป็นพิธีกรระหว่างการอบรม และ รศ. ดร. ดวงดาว วิชาดากุล อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นผู้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้เครื่องมือต่างๆ อาทิ การสาธิตการใช้งานโปรแกรม Colab alphafold, Autodock vina GPU, Deep learning models for drug discovery, AiDRA, แพลตฟอร์มสำหรับการค้นหา เป็นต้น โดยมีบุคลากร นักศึกษา จากมหาวิทยาลัยมหิดล และ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เข้าอบรมจำนวน 20 คน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ IT105 ชั้น 1 คณะ ICT มหาวิทยาลัยมหิดล

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “Advanced AI for Drug Discovery : From Experience to Practice” เป็นโครงการที่จัดขึ้นโดยความร่วมมือระหว่างคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล (ICT Mahidol) และภาคีเครือข่าย ภายใต้โครงการ Center of Excellence in AI-Based Medical Diagnosis (AI-MD) ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากโครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย



(Reinventing University System) ซึ่งสามารถติดตามรายละเอียดการเสวนาได้ที่ <http://www.ict.mahidol.ac.th> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ งานบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี โทรศัพท์ 02-441-0909

ที่มา: <https://www.ict.mahidol.ac.th/thai/ai-for-drug-discovery/>