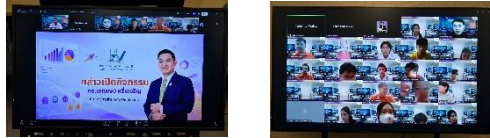


25 พฤษภาคม 2569



กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “Data to Intelligence” เสริมทักษะการวิเคราะห์ข้อมูลและ AI ด้วย Orange Data Mining

สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) รูปแบบออนไลน์ หลักสูตร “Data to Intelligence” หรือ “การเรียนรู้การวิเคราะห์ข้อมูลและ AI ด้วย Orange Data Mining” ในวันที่ 26 พฤษภาคม 2569 เวลา 09.00 – 16.00 น. เพื่อส่งเสริมความรู้ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล ปัญญาประดิษฐ์ และการประยุกต์ใช้เครื่องมือดิจิทัลในการเรียนรู้และการทำงาน โดยได้รับเกียรติจาก นายเอกพงษ์ หริ่มเจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็นประธานกล่าวเปิดกิจกรรมอบรม พร้อมร่วมถ่ายภาพกับคณะวิทยากร ทีมงาน และผู้เข้าร่วมอบรม เพื่อบันทึกภาพกิจกรรมภายหลังพิธีเปิด กิจกรรมอบรมดังกล่าวมุ่งเน้นให้ผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้พื้นฐานด้าน Data, Machine Learning และ Artificial Intelligence ผ่านตัวอย่างการประยุกต์ใช้ AI ในชีวิตประจำวัน รวมถึงกิจกรรมเชิงปฏิสัมพันธ์เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจำแนกข้อมูลและการจัดกลุ่มข้อมูล

นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมยังได้เรียนรู้การใช้งานโปรแกรม Orange Data Mining เบื้องต้น ทั้งภาพรวมของโปรแกรม แนวคิดการทำงานแบบ Workflow และ Widget ตลอดจนการฝึกออกแบบกระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการอบรม ผู้เข้าร่วมได้ฝึกทักษะการสำรวจและเตรียมข้อมูล การจัดการข้อมูลที่ขาดหาย การแสดงผลข้อมูลด้วยกราฟและแผนภาพ รวมถึงการวิเคราะห์ข้อจำกัดและอคติที่อาจเกิดจากข้อมูล ก่อนต่อยอดสู่การสร้างแบบจำลอง Machine Learning เบื้องต้น ทั้งการจำแนกข้อมูล การฝึกสอนและทดสอบแบบจำลอง และการประเมินประสิทธิภาพของแบบจำลอง ช่วงท้ายของการอบรม ผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้เรื่องจริยธรรมและการใช้ AI อย่างรับผิดชอบ ผ่านกรณีศึกษาและกิจกรรมอภิปรายเชิงบทบาทสมมติ เพื่อสร้างความตระหนักถึงข้อจำกัดของ AI ความเสี่ยงจากอคติของข้อมูล และการใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม สำนักงานสถิติแห่งชาติ ยังคงมุ่งมั่นในการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านข้อมูล สถิติ และเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อพัฒนาศักยภาพของเยาวชนและประชาชนไทยให้สามารถใช้ข้อมูลและ AI เป็นเครื่องมือสำคัญในการเรียนรู้ การทำงาน และการตัดสินใจในยุค Data-Driven Society ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สำนักงานเลขาธิการกรม กลุ่มประชาสัมพันธ์
โทรศัพท์ 0 2141 7487

ร่วมสร้างอนาคตไทย ร่วมใจให้ข้อมูล