

กำหนดการอบรม
หลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
การกำกับดูแล AI อย่างมีธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบ รุ่นที่ 2
(AI Governance Workshop)

ระหว่างวันที่ 19 - 20 มิถุนายน 2568

ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ

วิทยากร ดร.บรรจง หะรังษี

วันที่ 19 มิถุนายน 2568

9:00 – 12:00 น.	• ความรู้พื้นฐานของ AI ที่ควรทราบ • ประเภทของ AI ที่มีการใช้งานกันโดยทั่วไป • วงจรการพัฒนาระบบ AI • มาตรฐาน AI RMF 1.0 • มาตรฐาน AI RMF PLAYBOOK
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 16:00 น.	• มาตรฐาน AI RMF PLAYBOOK (ต่อ) • มาตรฐาน ISO/IEC 42001

วันที่ 20 มิถุนายน 2568

9:00 – 12:00 น.	• ฟังก์ชันการกำกับดูแล (ดูรายละเอียดฟังก์ชันนี้ในส่วนท้ายของตารางนี้) • ฟังก์ชันการกำหนดความเสี่ยง • Map 1: การทำความเข้าใจและกำหนดบริบทขององค์กร ◦ Workshop 1 • Map 2: การกำหนดหมวดหมู่ของระบบ AI ที่องค์กรมีการใช้งาน ◦ Workshop 2 • Map 3: การกำหนดขีดความสามารถของระบบที่ต้องการ การใช้งานที่คาดหวังไว้ เป้าหมาย ประโยชน์หรือคุณค่าที่คาดว่าจะได้รับ และค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ◦ Workshop 3 • Map 4: การกำหนดความเสี่ยงและประโยชน์หรือคุณค่าที่คาดว่าจะได้รับ ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงจากผู้ให้บริการภายนอกที่เกี่ยวข้องกับซอฟต์แวร์หรือข้อมูลที่องค์กรมีการใช้งาน ◦ Workshop 4 • Map 5: การกำหนดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กลุ่ม สังคม และองค์กร ◦ Workshop 5
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 16:00 น.	• ฟังก์ชันการวัดความเสี่ยง • Measure 1: การกำหนดวิธีการและตัวชี้วัดที่เหมาะสมในการวัดความเสี่ยง ◦ Workshop 6 • Measure 2: การประเมินคุณสมบัติความน่าเชื่อถือของระบบ AI ◦ Workshop 7 • Measure 3: การกำหนดกลไกในการเฝ้าระวังและติดตามความเสี่ยง ข้อผิดพลาด เหตุการณ์ผิดปกติ และผลตอบกลับจากการใช้งานระบบ AI ◦ Workshop 8 • Measure 4: การรวบรวมผลตอบกลับที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพของการวัดความเสี่ยง เพื่อนำมาประเมินผลและปรับปรุง ◦ Workshop 9 • ฟังก์ชันการบริหารความเสี่ยง (ดูรายละเอียดฟังก์ชันนี้ในส่วนท้ายของตารางนี้)

หมายเหตุ: กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยยังคงเนื้อหาและสาระสำคัญของการอบรมไว้

กรอบการบริหารความเสี่ยง AI



ฟังก์ชัน Govern (ฟังก์ชันการกำกับดูแล) คือการสร้างวัฒนธรรมเพื่อการบริหารความเสี่ยงภายในองค์กร ทั้งนี้เพื่อให้มีการพัฒนา จัดหา นำระบบ AI ไปสู่การติดตั้ง และเริ่มต้นใช้งาน โดยคำนึงถึงความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องตลอดวงจรชีวิตของระบบ AI ที่เกี่ยวข้องนั้น ฟังก์ชันนี้ใช้ในการกำกับดูแลฟังก์ชันอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด ได้แก่ ฟังก์ชัน Map, Measure และ Manage ฟังก์ชันนี้ครอบคลุมถึง

- การกำหนดนโยบาย กระบวนการ ขั้นตอนปฏิบัติ และวิธีปฏิบัติสำหรับการกำหนด วัด และบริหารความเสี่ยงของ AI ขององค์กร
- โครงสร้างการกำกับดูแลเพื่อกำหนดทีมและผู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงขององค์กร
- ความหลากหลายของบุคลากรภายในทีมที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยง บทบาท และหน้าที่ความรับผิดชอบ
- ทีมที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงขององค์กร และการสร้างวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงของ AI ขององค์กร
- กระบวนการสร้างความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับ AI ขององค์กร เพื่อนำผลตอบกลับจากการใช้ AI กลับมาปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือพัฒนาเพิ่มเติม
- นโยบายและขั้นตอนปฏิบัติสำหรับการบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการภายนอกอันสืบเนื่องมาจากการใช้ซอฟต์แวร์และข้อมูลกับระบบ AI ขององค์กร

ฟังก์ชัน Map (ฟังก์ชันการกำหนดความเสี่ยง) คือการกำหนดบริบทขององค์กรเพื่อประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับระบบ AI ขององค์กร ฟังก์ชันนี้ครอบคลุมถึง

- การทำความเข้าใจและกำหนดบริบทขององค์กร
- การกำหนดหมวดหมู่ของระบบ AI ที่องค์กรมีการใช้งาน
- การกำหนดขีดความสามารถของระบบที่ต้องการ การใช้งานที่คาดหวังไว้ เป้าหมาย ประโยชน์ หรือคุณค่าที่คาดว่าจะได้รับ และค่าใช้จ่ายที่อาจจะเกิดขึ้น
- การกำหนดความเสี่ยงและประโยชน์หรือคุณค่าที่คาดว่าจะได้รับ ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงจากผู้ให้บริการภายนอกที่เกี่ยวข้องกับซอฟต์แวร์หรือข้อมูลที่องค์กรมีการใช้งาน
- การกำหนดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กลุ่ม สังคม และองค์กร

ฟังก์ชัน Measure (ฟังก์ชันการวัดความเสี่ยง) คือการใช้เครื่องมือ เทคนิค และวิธีการเพื่อวิเคราะห์ ประเมิน เปรียบเทียบ และติดตามความเสี่ยงของ AI และผลกระทบที่เกี่ยวข้อง ฟังก์ชันนี้ครอบคลุมถึง

- การกำหนดวิธีการและตัวชี้วัดที่เหมาะสมในการวัดความเสี่ยง
- การประเมินคุณสมบัติความน่าเชื่อถือของระบบ AI
- การกำหนดกลไกในการเฝ้าระวังและติดตามความเสี่ยง ข้อผิดพลาด เหตุการณ์ผิดปกติ และผลตอบกลับจากการใช้งานระบบ AI
- การรวบรวมผลตอบกลับที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพของการวัดความเสี่ยง เพื่อนำมาประเมินผล และปรับปรุง

ฟังก์ชัน Manage (ฟังก์ชันการบริหารความเสี่ยง) คือ การกำหนดแผนบริหารความเสี่ยงของ AI ซึ่งครอบคลุมถึงการจัดสรรทรัพยากรสำหรับความเสี่ยงที่ได้มีการกำหนดและประเมินไว้ภายใต้ฟังก์ชัน Map และ Measure ฟังก์ชันนี้ครอบคลุมถึง

- การจัดลำดับความเสี่ยงที่ได้มีการประเมินไว้ เพื่อรับมือและบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้น
- การกำหนดกลยุทธ์ในการจัดการกับความเสี่ยง
- การบริหารจัดการกับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการภายนอก
- การจัดการกับความเสี่ยง การรับมือและกู้คืน (เมื่อความเสี่ยงบังเกิดขึ้น) และการสื่อสารไปยังผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย