

ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง

ฉบับที่ ๔๔ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ

เทคโนโลยีสารสนเทศ - ปัญญาประดิษฐ์ - ข้อกำหนดสำหรับหน่วยตรวจประเมิน

และให้การรับรองระบบการจัดการปัญญาประดิษฐ์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๓ (๑) แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง จึงออกประกาศกำหนดมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ เทคโนโลยีสารสนเทศ - ปัญญาประดิษฐ์ - ข้อกำหนดสำหรับหน่วยตรวจประเมินและให้การรับรองระบบการจัดการปัญญาประดิษฐ์ มาตรฐานเลขที่ มตช. 42006 - 2568 ดังมีรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เอกนิติ รมยานนท์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ประธานกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง

ข้อมูลมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ
แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง
ฉบับที่ ๔๔ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

ชื่อมาตรฐาน	: เทคโนโลยีสารสนเทศ – ปัญญาประดิษฐ์ – ข้อกำหนดสำหรับหน่วยตรวจประเมิน และให้การรับรองระบบการจัดการปัญญาประดิษฐ์ INFORMATION TECHNOLOGY – ARTIFICIAL INTELLIGENCE – REQUIREMENTS FOR BODIES PROVIDING AUDIT AND CERTIFICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE MANAGEMENT SYSTEMS
มาตรฐานเลขที่	: มตช. 42006-2568
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาตินี้ ระบุข้อกำหนดเพิ่มเติมจาก ISO/IEC 17021-1 ซึ่งข้อกำหนดที่ระบุไว้ในมาตรฐานการตรวจสอบและรับรอง แห่งชาตินี้ เมื่อนำไปปฏิบัติจะช่วยสนับสนุนการแสดง ความสามารถ ความสม่ำเสมอ และความน่าเชื่อถือของหน่วยงานที่ดำเนินการประเมินและรับรองระบบการจัดการ ปัญญาประดิษฐ์ (AIMS) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 42001 ให้แก่องค์กรที่ให้บริการ พัฒนา หรือใช้งานระบบปัญญาประดิษฐ์ การรับรองระบบการจัดการ AIMS ถือเป็นกิจกรรมการประเมินความสอดคล้องโดย บุคคลที่สาม (ตามที่อธิบายไว้ใน ISO/IEC 17000:2020 ข้อ 4.5) และหน่วยงาน ที่ดำเนินการนี้ถือเป็นหน่วยงานตรวจสอบและรับรองโดยบุคคลที่สาม มาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาตินี้ ครอบคลุมถึงการให้ข้อมูลและ ความเชื่อมั่นที่จำเป็นแก่ลูกค้า เกี่ยวกับกระบวนการที่ใช้ในการให้การรับรอง หมายเหตุ: เอกสารฉบับนี้สามารถใช้เป็นเอกสารหลักเกณฑ์สำหรับการรับรองระบบงาน (accreditation) หรือการประเมินเพื่อการยอมรับร่วม (peer assessment) ได้
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย มาตรฐานอ้างอิง ศัพท์และนิยามศัพท์ หลักการ ข้อกำหนดทั่วไป ข้อกำหนดด้านโครงสร้าง ข้อกำหนดด้านทรัพยากร ข้อกำหนดด้านสารสนเทศ ข้อกำหนดด้านกระบวนการ ข้อกำหนดด้านระบบการจัดการของหน่วยรับรอง ภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๓๑ หน้า
ISBN	: (e-book) 978-616-627-561-2

ICS : 03.120.20; 35.020

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๒

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>