

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นาโนเทคโนโลยี - คำศัพท์
สำหรับเป็นตัวชี้บอทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นาโนเทคโนโลยี - คำศัพท์สำหรับ
เป็นตัวชี้บอทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗)
พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นาโนเทคโนโลยี - คำศัพท์สำหรับเป็นตัวชี้บอทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
และนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นาโนเทคโนโลยี - คำศัพท์สำหรับเป็น
ตัวชี้บอทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม มาตรฐานเลขที่ มอก. 3991 - 2567 ไว้
ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: นาโนเทคโนโลยี - คำศัพท์สำหรับเป็นตัวชี้บ่งทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม NANOTECHNOLOGIES - VOCABULARIES FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION INDICATORS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3991-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 27 นาโนเทคโนโลยี
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO/TS 18110:2015(E) Nanotechnologies — Vocabularies for science, technology and innovation indicators มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - มีจุดประสงค์ในการกำหนดคำนิยามสำคัญที่ระบุขอบเขตของตัวชี้บ่ง นวัตกรรมหลักที่เกี่ยวข้องกับนาโนเทคโนโลยี เพื่ออำนวยความสะดวกและรวมกิจกรรมการประเมินนาโนเทคโนโลยีทั่วโลกในพื้นที่ต่าง ๆ เข้าด้วยกัน - คำศัพท์ที่พร้อมใช้เหล่านี้สามารถช่วยในการวัดและการเปรียบเทียบตัวชี้บ่งต่าง ๆ ในสาขานี้ มาตรฐานนี้ไม่มีเจตนาจะจำกัดความใหม่ที่ได้กำหนดไว้เรียบร้อยแล้วในเอกสาร ISO ฉบับอื่น นอกจากนี้ ไม่มีเจตนาแสดงการใช้ตัวชี้บ่งที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการประเมิน
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO/TS 18110:2015(E)
จำนวนหน้า	: ๓๒ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๙๒๐-๐
ICS	: ๐๗.๑๒๐; ๐๑.๐๔๐.๐๗
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th