

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การวัด การควบคุม และระบบอัตโนมัติในกระบวนการ
อุตสาหกรรม - การผลิตอัจฉริยะ เล่ม ๑ คำศัพท์และบทนิยาม

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การวัด การควบคุม และระบบ
อัตโนมัติในกระบวนการอุตสาหกรรม - การผลิตอัจฉริยะ เล่ม ๑ คำศัพท์และบทนิยาม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม การวัด การควบคุม และระบบอัตโนมัติในกระบวนการอุตสาหกรรม - การผลิตอัจฉริยะ
เล่ม ๑ คำศัพท์และบทนิยาม พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การวัด การควบคุม และระบบอัตโนมัติ
ในกระบวนการอุตสาหกรรม - การผลิตอัจฉริยะ เล่ม ๑ คำศัพท์และบทนิยาม มาตรฐานเลขที่
มอก. 63283 เล่ม 1 - 2566 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: การวัด การควบคุม และระบบอัตโนมัติในกระบวนการอุตสาหกรรม – การผลิตอัจฉริยะ เล่ม 1 คำศัพท์และบทนิยาม INDUSTRIAL-PROCESS MEASUREMENT, CONTROL AND AUTOMATION - SMART MANUFACTURING - PART 1: TERMS AND DEFINITIONS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 63283 เล่ม 1-2566
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะอนุกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 69/1 การวัดคุมทางอุตสาหกรรม และการผสมระบบอัตโนมัติ
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ขอบข่ายของมาตรฐานนี้คือการรวบรวมคำศัพท์พื้นฐานที่ครอบคลุม พร้อมทั้งคำศัพท์ที่เข้ากันได้ซึ่งอาจมี ความเกี่ยวข้องภายในขอบข่ายของการผลิตอัจฉริยะ คำศัพท์เหล่านี้ส่วนใหญ่อ้างอิงถึงบทนิยามที่มีอยู่ในโดเมนของการวัด การควบคุม และระบบอัตโนมัติในกระบวนการทางอุตสาหกรรม และโดเมนย่อยต่าง ๆ เมื่อมีหลายบทนิยามที่คล้ายกันสำหรับคำศัพท์เดียวกัน ในมาตรฐานที่แตกต่างกัน มาตรฐานนี้จะมีเพียงบทนิยามที่ต้องการในบริบทของการผลิตอัจฉริยะเท่านั้น เมื่อใดก็ตามที่บทนิยามที่มีอยู่ไม่สอดคล้องกับคำศัพท์อื่นในมาตรฐานนี้ หรือเมื่อบทนิยามไม่สอดคล้องกับขอบข่ายที่กว้างกว่าของการผลิตอัจฉริยะ จะมีการให้บทนิยามใหม่หรือมีการแก้ไข
เนื้อหาประกอบด้วย	: บทนำ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง คำศัพท์ บทนิยาม และอักษรย่อ และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๘๗ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๖๗๕-๘
ICS	: ๒๕.๐๔๐.๔๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th