

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอากาศยานไร้คนขับ -  
การฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS)

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอากาศยานไร้คนขับ -  
การฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS)

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอากาศยานไร้คนขับ - การฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน  
ระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS) พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอากาศยานไร้คนขับ - การฝึกอบรมบุคลากร  
ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS) มาตรฐานเลขที่ มอก. 3900 - 2567 ไว้  
ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ระบบอากาศยานไร้คนขับ - การฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS) UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS - TRAINING FOR PERSONNEL INVOLVED IN UAS OPERATIONS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3900-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 23665 : 2023 Unmanned aircraft systems — Training for personnel involved in USA operations มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprint) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (Identical) โดยใช้ ISO ภาษาอังกฤษเป็นหลัก - อธิบายขั้นตอนการฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAS) - ระบุ a) ความรู้ ทักษะ ทศนคติ และคุณสมบัติที่จำเป็นสำหรับนักบินอากาศยานไร้คนขับ และองค์กรฝึกอบรมที่ให้การฝึกอบรมแก่นักบินอากาศยานไร้คนขับระยะไกล และบุคลากรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของระบบอากาศยานไร้คนขับ b) หลักสูตรการฝึกอบรมและเนื้อหาหลักสูตรการเรียนรู้เฉพาะด้าน c) คุณสมบัติและเกณฑ์การยืนยันสำหรับองค์กรฝึกอบรม d) ขั้นตอนการทำงานทั่วไปในการจัดการฝึกอบรมสำหรับบุคลากรในระบบอากาศยานไร้คนขับ : ข้อกำหนดสำหรับหลักสูตรการเรียนรู้เฉพาะด้าน ตามที่อธิบายใน Annex A มีข้อจำกัดในบางกรณี
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 23665:2023
จำนวนหน้า	: ๕๖ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๒๑๕-๗
ICS	: ๔๙.๐๒๐; ๐๓.๑๐๐.๓๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔  
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๕๑

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