

ลงนามสัญญา โครงการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพมาตรฐานวิทยา ระยะที่ 2

ระยะเวลาการจัดทำตั้งแต่มิถุนายน 2560 ถึงมิถุนายน 2561




» ความจำเป็นในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ

การสอบเทียบเครื่องมือวัด ถือเป็นกิจกรรมหลักในการพัฒนาระบบคุณภาพ และการประกันคุณภาพของประเทศ ในทุกอุตสาหกรรม ทั้งการผลิต การเกษตร การสาธารณสุข ตลอดจนถึงการบริการต่างๆ ซึ่งถ้าอุปกรณ์เครื่องมือวัดที่ใช้เหล่านี้ไม่ได้รับการสอบเทียบให้มีความถูกต้อง แม่นยำ เชื่อมั่นได้ในผลการวัดแล้ว ย่อมอาจนำมาซึ่งความเสียหาย หรือสูญเสียที่ไม่จำเป็นเกิดขึ้นได้

ปัจจุบันบทบาทของมาตรวิทยานี้ มีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาองค์ความรู้ไปอย่างรวดเร็ว และต่อเนื่องมาโดยตลอด จากขอบข่ายมาตรวิทยาฟิสิกส์ ขยายครอบคลุมถึงมาตรวิทยาเคมี ชีวภาพ และการสาธารณสุข ซึ่งถือเป็นบทบาทที่สำคัญและเป็นความจำเป็นขั้นพื้นฐานในการขับเคลื่อนระบบการผลิตและการบริการให้มีคุณภาพและมาตรฐานในระดับสากล อีกทั้งเพื่อเป็นการสร้างความได้เปรียบในเชิงการแข่งขันที่ยั่งยืนของประเทศในตลาดโลกอีกด้วย ตามนโยบาย Thailand 4.0

» อาชีพ

- 
- ผู้สอบเทียบ/ทดสอบเครื่องมือวัดด้านการแพทย์
 - ผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านเคมี
 - ผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านความดัน
 - ผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านปริมาตร

