

**กำหนดการ**  
**โครงการอบรมมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017**  
**วันที่ 24-25 เมษายน 2562**  
**ณ ห้อง SC5-213 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร**

**วันพุธที่ 24 เมษายน 2562**

08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียน ณ ห้อง SC5-213
08.30 – 09.00 น.	พิธีเปิดโครงการอบรมมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 โดย ผศ.ดร.ศรรัตน์ มหาศรานนท์ หัวหน้าภาควิชาเคมี
09.00 – 10.15 น.	บรรยายเรื่อง การอบรมมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 ในหัวข้อ ดังนี้ - ความเป็นมาของมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 - แนะนำโครงสร้างของกำหนด ISO/IEC 17025:2017 โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
10.15 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 – 12.00 น.	บรรยายเรื่อง การปรับเปลี่ยนที่สำคัญของ ข้อกำหนด ISO/IEC 17025:2017 ข้อกำหนด ข้อ 4 เรื่อง ข้อกำหนดทั่วไป (General requirements) และ ข้อกำหนด ข้อ 5 เรื่อง ข้อกำหนดด้านโครงสร้าง (Structural requirements) โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	บรรยายเรื่อง ข้อกำหนด ข้อ 6 เรื่อง ข้อกำหนดด้านทรัพยากร (Resource requirements) โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00 น.	Workshop 1: ฝึกปฏิบัติงานกลุ่ม (มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017) โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์ และ ดร.ศิริวรรณ วิชัย

**วันพฤหัสบดีที่ 25 เมษายน 2562**

08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ห้อง SC5-213
09.00 – 10.15 น.	บรรยายเรื่อง การอบรมมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 ในหัวข้อ ดังนี้ - ข้อกำหนดด้านกระบวนการ (Process requirements) - ข้อกำหนด ข้อ 8 เรื่อง ข้อกำหนดระบบบริหาร (Management requirements) โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
10.15 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 – 12.00 น.	บรรยายเรื่อง แนวทางการเตรียมการปรับปรุงระบบบริหารเดิมเข้าสู่ ISO/IEC 17025:2017 โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Workshop 2: ฝึกปฏิบัติงานกลุ่ม (มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017) โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์ และ ดร.ศิริวรรณ วิชัย
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00 น.	สรุปและตอบข้อซักถามเกี่ยวกับมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 โดย ดร.วิสาข์ สุพรรณไพบูลย์
16.00 – 16.15 น.	สอบข้อเขียน
16.15 – 16.30 น.	พิธีมอบประกาศนียบัตรผู้ผ่านการอบรมและพิธีปิดโครงการ

\*หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม