



หัวข้อการอบรม/สัมมนา

วันที่ 1: วันพุธที่ 24 พฤษภาคม 2560

08.45 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 09.05 น.	กล่าวต้อนรับและพิธีเปิด โดย ผู้อำนวยการศูนย์ฯ
09.05 - 10.30 น.	แนะนำความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเตรียมตัวอย่าง และเทคนิค Next Generation Sequencing (NGS) แบบต่างๆ
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	แนะนำและอัปเดตแนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลไมโครไบโอม
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 17.00 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลโดย MOTHUR

วันที่ 2: วันพฤหัสบดีที่ 25 พฤษภาคม 2560

09.00 - 10.00 น.	ตัวอย่างงานวิจัยไมโครไบโอม และการวิเคราะห์ข้อมูลโดย MOTHUR (ต่อ)
10.00 - 10.30 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลโดย QIIME
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลโดย QIIME (ต่อ)
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 15.30 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลโดย QIIME (ต่อ)
15.30 - 16.30 น.	อภิปรายปัญหา ข้อสงสัย และเปรียบเทียบ วิธี MOTHUR และ QIIME
16.30 - 16.35 น.	มอบประกาศนียบัตร/ปิดงาน

หมายเหตุ: อาจมีการปรับเปลี่ยนหัวข้อและระยะเวลาในแต่ละหัวข้อของการอบรมได้ตามความเหมาะสม