



## ตารางกิจกรรมค่าย สอวน. เคมี ค่าย 2 (แบบออนไซต์) ปีการศึกษา 2564

ค่ายฝึกอบรมโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา (สอวน.)

ระหว่างวันที่ 18 เม.ย. 65 - 7 พ.ค. 65 ณ คณะวิทยาศาสตร์ ศูนย์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

วัน/เดือน/ปี	เวลา	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
จ 18 เม.ย. 65	08.00-09.00 น. 09.00-12.30 น. 13.30-16.30 น.	ลงทะเบียน รับเอกสาร ชี้แจงรายละเอียดค่าย (BSc0304) (บรรยาย) พันธะ โครงสร้าง และการอ่านข้อสอบประกอบอินทรีย์ (ปฏิบัติการ 1) การวิเคราะห์แอนไอออน (BSc0903)	ดร.มรกต กนกอร สมทรง รศ.ดร.กานดา ผศ.ดร.นรารักษ์ รศ.ดร.พงศธร สกลวรรษ์ สมทรง
อ 19 เม.ย. 65	09.00-12.30 น. 13.30-16.30 น.	(บรรยาย) พันธะ โครงสร้าง และการอ่านข้อสอบประกอบอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 2) การวิเคราะห์แคตไอออนหมู่ 3 (BSc0906)	รศ. ดร.กานดา ผศ.ดร.อุไรวรรณ รศ.ดร.พงศธร สกลวรรษ์ สมทรง
พ 20 เม.ย. 65	09.00-12.30 น. 13.30-16.30 น.	(บรรยาย) สเตอริโอเคมี (ปฏิบัติการ 3) สมบัติการละลายและโครงสร้างผลึก (BSc0903)	ดร.มรกต ผศ.ดร.นรารักษ์ ดร.ทรรษิตา จวงจันทร์ สมทรง
พฤ 21 เม.ย. 65	09.00-12.30 น. 13.30-16.30 น.	(บรรยาย) สเตอริโอเคมี (ต่อ) (ปฏิบัติการ 4) จลนศาสตร์เคมี (BSc0906)	ดร.มรกต รศ.ดร.พงศธร ผศ.ดร.อุไรวรรณ จวงจันทร์ สมทรง
ศ 22 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ปฏิบัติการ 5) การสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อน (BSc0903)	รศ.ดร.ขวัญฤทัย ผศ.ดร.อุไรวรรณ ดร.ทรรษิตา กนกอร ลิขิต
ส 23 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 6) สมดุลเคมี (BSc0906)	รศ.ดร.ขวัญฤทัย ผศ.ดร.อุไรวรรณ ดร.ทรรษิตา สกลวรรษ์ สมทรง
อา 24 เม.ย. 65		หยุดพักผ่อน	
จ 25 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 7) จุดเยือกแข็งของสารละลาย (BSc0903)	รศ.ดร.ขวัญฤทัย ดร.ทรรษิตา ผศ.ดร.อุไรวรรณ จวงจันทร์ สมทรง
อ 26 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 8) การสกัด (BSc0906)	ผศ.ดร.จุฑานัญ ดร.มรกต ผศ.ดร.เยาวภา ธนวัฒน์ มงคล
พ 27 เม.ย. 65	09.00-12.30 น. 13.30-16.30 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 9) โครมาโทกราฟี (BSc0903)	ผศ.ดร.จุฑานัญ ผศ.ดร.จิตตริยา ดร.มรกต ธนวัฒน์ มงคล
พฤ 28 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (ต่อ) (ปฏิบัติการ 10) การทดสอบการละลายของสารอินทรีย์ (BSc0906)	ผศ.ดร.จุฑานัญ ผศ.ดร.เยาวภา รศ.ดร.กานดา ธนวัฒน์ มงคล
ศ 29 เม.ย. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(บรรยาย) ปฏิกริยาทางเคมีอินทรีย์ (Radical reactions) (ปฏิบัติการ 11) การศึกษาสารประกอบเชิงซ้อนด้วยเครื่องมือบางชนิด (Ch208 และ Ch203)	ผศ.ดร.จิตตริยา ผศ.ดร.นรารักษ์ ดร.ทรรษิตา กนกอร ลิขิต
ส 30 เม.ย. 65	09.00-12.00 น.	(บรรยาย) คาร์โบไฮเดรต	ผศ.ดร.จิตตริยา
อา 1 พ.ค. 65	09.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	(ปฏิบัติการ 12) การไทเทรตสารที่ตกตะกอนได้ (BSc0903) (ปฏิบัติการ 13) การไทเทรตสารเชิงซ้อน (BSc0903)	ผศ.ดร.สุพรรณิ รศ.ดร.ฐิติมา สุจิตรา สมทรง รศ.ดร.ฐิติมา ผศ.ดร.สุพรรณิ สุจิตรา สมทรง
จ 2 พ.ค. 65	09.00-11.00 น. 12.00-16.30 น.	(บรรยาย) ลิพิด (ปฏิบัติการ 14) การทดสอบหมู่ฟังก์ชันของสารอินทรีย์ (BSc0906)	ผศ.ดร.จิตตริยา รศ.ดร.กานดา ผศ.ดร.เยาวภา ธนวัฒน์ มงคล
อ 3 พ.ค. 65	09.00-12.00 น. 13.00-14.00 น. 14.30-16.30 น.	(บรรยาย) โปรตีน (บรรยาย) โปรตีน (ต่อ) (บรรยาย) กรดนิวคลีอิก	ผศ.ดร.เยาวภา ผศ.ดร.เยาวภา ดร.มรกต
4-5 พ.ค. 65		หยุดพักผ่อน	
ศ 6 พ.ค. 65	09.00-13.00 น.	สอบปฏิบัติ นักเรียน 30 คน (BSc0903)	ผศ.ดร.สุพรรณิ ดร.ทรรษิตา ดร.มรกต สกลวรรษ์ จวงจันทร์ ฐิติวรรณ วัชรเดช
ส 7 พ.ค. 65	09.00-12.00 น.	สอบข้อเขียน (BSc2)	ดร.มรกต สุพิตรา

หมายเหตุ

- เรียนบรรยายที่ ห้อง BSc0304 ชั้น 3 อาคารปฏิบัติการพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ (ตึก BSc ชั้น 3) คณะวิทยาศาสตร์
- ฝึกปฏิบัติการที่ ห้อง BSc0903 หรือ BSc0906 (ตึก BSc ชั้น 9) หรือ ห้อง Ch208 และ Ch203 (ตึกเคมี ชั้น 2)