

ตารางการอบรมโอลิมปิกวิชาการ สาขาวิชาเคมี ค่าย 1 ประจำปีพ.ศ.2553
ระหว่างวันที่ 4 – 15 ต.ค.2553 ณ อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี และอาคารศูนย์เครื่องมือฯ 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ว.ด.ป.	เวลา	10.30 – 10.45น.	10.45 – 12.15น.	12.15 – 13.30น.	13.30 – 15.00น.	15.00 – 15.15น.	15.15 – 16.45น.	16.45 – 17.00น.	17.00 – 18.30น.
จ. 4 ต.ค.53	พิธีเปิด (9.00 – 10.00น.)		โครงสร้างของอะตอม (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		โครงสร้างของอะตอม (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		โครงสร้างของอะตอม (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		โครงสร้างของอะตอม (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)
อ. 5 ต.ค.53	ตารางธาตุ (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		ตารางธาตุ (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		พันธะเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		พันธะเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		พันธะเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)
พ. 6 ต.ค.53	พันธะเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		ปริมาณสัมพันธ์และปฏิกิริยาเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		ปริมาณสัมพันธ์และปฏิกิริยาเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		ปริมาณสัมพันธ์และปฏิกิริยาเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		ปริมาณสัมพันธ์และปฏิกิริยาเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)
พฤ. 7 ต.ค.53	ของเหลวและสารละลาย (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		ของเหลวและสารละลาย (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		ของเหลวและสารละลาย (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		เทคนิคเกี่ยวกับการทำ ปฏิบัติการเคมี (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ และ คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล)		เทคนิคเกี่ยวกับการทำ ปฏิบัติการเคมี (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ และ คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล)
ศ. 8 ต.ค.53	การเปลี่ยนแปลงพลังงานกับ ปฏิกิริยาเคมี (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		การเปลี่ยนแปลงพลังงานกับ ปฏิกิริยาเคมี (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		การเปลี่ยนแปลงพลังงานกับ ปฏิกิริยาเคมี (ผศ.ดร.วิศิษฐ์ แวสูงเนิน)		ของเหลวและสารละลาย (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		ของแข็ง (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)
ส. 9 ต.ค.53	ของแข็ง (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		ของแข็ง (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		แก๊ส (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		แก๊ส (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		แก๊ส (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)
อา. 10 ต.ค.53	ปฏิบัติการเกี่ยวกับการ เปลี่ยนแปลงพลังงานฯ (คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล และ คุณเกษทัย ปัญญาคม)		ปฏิบัติการเกี่ยวกับการ เปลี่ยนแปลงพลังงานฯ (คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล และ คุณเกษทัย ปัญญาคม)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)
จ. 11 ต.ค.53	สมดุลเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		สมดุลเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)		อัตราการเกิดปฏิกิริยา (ผศ.ดร.กุลวดี รั้งชีวะพัฒนานนท์)
อ. 12 ต.ค.53	สมดุลเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		สมดุลเคมี (รศ.ดร.มาลี ตั้งสติกุลชัย)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)
พ. 13 ต.ค.53	ปฏิบัติการเกี่ยวกับอัตราการ เกิดปฏิกิริยา (คุณชุติมา วัฒนะชุมพล และ คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล)		ปฏิบัติการเกี่ยวกับอัตราการ เกิดปฏิกิริยา (คุณชุติมา วัฒนะชุมพล และ คุณนุชจรี เวชวิทย์กุล)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		
พฤ. 14 ต.ค.53	กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		กรดและเบส (ผศ.ดร.ธนพร แม่นยำ)		ปฏิบัติการเกี่ยวกับกรดและเบส (คุณชุติมา วัฒนะชุมพล และ คุณเกษทัย ปัญญาคม)		ปฏิบัติการเกี่ยวกับกรดและเบส (คุณชุติมา วัฒนะชุมพล และ คุณเกษทัย ปัญญาคม)		
ศ. 15 ต.ค.53	สอบ (9.00 – 12.00 น.)				พิธีปิดและมอบวุฒิบัตร				