

สวท.ปรับปรุงตารางการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนวิชาโลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ หลักสูตร 2

นำเสนอเมื่อ : 18 เม.ย. 2560

ปรับปรุงตารางการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนวิชาโลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ หลักสูตร 2

ผู้ที่เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนวิชาโลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ (หลักสูตร 2) หลักสูตรธรณีวิทยาและบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 1 – 5 พฤษภาคม 2560
โปรดตรวจสอบตารางการอบรมฉบับปรับปรุงใหม่

[ดาวน์โหลดไฟล์](#)

ที่มา [ข่าวประกาศ สวท. 10 เม.ย. 60](#)

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนวิชาโลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ (หลักสูตร 2) หลักสูตรธรณีวิทยาและบรรยากาศ
ระหว่างวันที่ 1 – 5 พฤษภาคม 2560 ณ ศูนย์การเรียนรู้ภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จังหวัดสระบุรี

วัน/ เวลา	เช้า			บ่าย		ค่ำ
	09.00 - 10.30 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	10.45-12.15 (1 ชั่วโมง 30 นาที)		13.00-14.30 (1 ชั่วโมง 30 นาที)	14.45-16.45 (2 ชั่วโมง)	
1 พ.ค.	**รถบัสออก เดินทางจาก สวท. 8.00 น.	กรม อุตุนิยมวิทยา	กรมอุตุนิยมวิทยา	สำรวจแหล่งเรียนรู้ธรณีวิทยา ณ จ.สระบุรี	สำรวจแหล่งเรียนรู้ธรณีวิทยา ณ จ.สระบุรี	ทดสอบก่อนเรียน
2 พ.ค.	กำเนิดโลก + โครงสร้างโลก	ธรณีแปรสัณฐาน	ธรณีแปรสัณฐาน + แร่และหิน	ธรณีแปรสัณฐาน + แร่และหิน	แร่และหิน	แร่และหิน
3 พ.ค.	ธรณีพิบัติภัย	ธรณีพิบัติภัย	บรรยากาศ + การรับ พลังงานจากรังสีของดวง อาทิตย์	บรรยากาศ + การรับ พลังงานจากรังสีของดวง อาทิตย์	การหมุนเวียนอากาศบนโลก	การหมุนเวียนอากาศบน โลก
4 พ.ค.	การหมุนเวียนน้ำในมหาสมุทร	การหมุนเวียนน้ำใน มหาสมุทร	ฝนและการเกิดเมฆ	ฝนและการเกิดเมฆ	การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	แบบทดสอบหลังเรียน
5 พ.ค.	สำรวจแหล่งเรียนรู้ธรณีวิทยา (บริษัทหินอ่อน จำกัด)	สำรวจแหล่งเรียนรู้ ธรณีวิทยา (บริษัทหิน อ่อน จำกัด)	ออกเดินทางจากสระบุรีและ เดินทางกลับ สวท. โดย สวัสดิภาพ	ออกเดินทางจากสระบุรีและ เดินทางกลับ สวท. โดย สวัสดิภาพ		