



ตารางกิจกรรมค่ายพัฒนาอัจฉริยภาพด้านคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์  
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอัจฉริยภาพด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์  
สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น รุ่นที่ 6 ค่ายที่ 5 (นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3)  
ระหว่างวันที่ 5 - 10 ตุลาคม 2558 ณ โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย มุกดาหาร  
อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร จ.เพชรบุรี และ ศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคกน จ.สมุทรสงคราม

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม
5 ตุลาคม 2558 (ชุดนักเรียน)	08.00 - 09.00 น.	รายงานตัวเข้าค่าย ณ หอประชุมโรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย มุกดาหาร
	09.00 - 10.00 น.	พิธีเปิด / บรรยายพิเศษ
	10.00 - 12.00 น.	แยกกลุ่มนำเสนอและติดตามความก้าวหน้าในการทำโครงงานตามสาขาวิชา (ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา คณิตศาสตร์)
	12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 - 16.30 น.	ปรับปรุงโครงงานให้สมบูรณ์ / จัดทำโครงงานเพิ่มเติมกรณีที่โครงงานยังไม่สมบูรณ์
	16.30 - 18.00 น.	กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ / กิจกรรมกลุ่มโครงงาน / เล่นกีฬา
	18.00 - 18.30 น.	รับประทานอาหารเย็น
	19.00 เป็นต้นไป	สรุปกิจกรรมประจำวัน พักผ่อน
6 ตุลาคม 2558 (ชุดสุภาพ)	06.00 - 07.00 น.	ตื่นนอน ออกกำลังกาย ปฏิบัติภารกิจส่วนตัว
	07.30 - 08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า
	08.30 - 12.00 น.	จัดทำโครงงานรูปเล่มฉบับสมบูรณ์ จัดทำโปสเตอร์นำเสนอโครงงาน จัดทำ Power point นำเสนอโครงงาน (ต่อ)
	12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 - 16.30 น.	จัดทำโครงงานรูปเล่มฉบับสมบูรณ์ จัดทำโปสเตอร์นำเสนอโครงงาน จัดทำ Power point นำเสนอโครงงาน (ต่อ)
	16.30 - 18.00 น.	สรุปกลุ่มโครงงาน / จัดเตรียมอุปกรณ์ สัมภาษณ์
	18.00 - 18.30 น.	รับประทานอาหารเย็น
	19.00 เป็นต้นไป	นัดหมายกิจกรรม ออกเดินทางไปศึกษาดูงาน / พักผ่อน

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม
7 ตุลาคม 2558 (ชุดเสื้อค่าเย กางเกงขายาว รองเท้าผ้าใบ)	07.00 - 09.00 น.	เดินทางถึงจังหวัดเพชรบุรี ปฏิบัติกิจส่วนตัว รับประทานอาหารเช้า
	09.00 - 11.00 น.	ศึกษาดูงานโครงการซั้งห้วมัน
	11.00 - 12.00 น.	เดินทางไปอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร
	12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ที่อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร
	13.00-16.30 น.	-ชมวีดิทัศน์แนะนำอุทยานฯ/รับฟังการบรรยายจากวิทยากร -กิจกรรมศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับพระราชกรณียกิจด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ณ ห้องนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ -กิจกรรมศึกษาเรียนรู้ด้านพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม ณ ห้องนิทรรศการพลังงาน 1) ห้องนิทรรศการเทคโนโลยีพลังงานควรรู้ 2) ห้องนิทรรศการรู้ค่าพลังงาน 3) ห้องนิทรรศการประหยัดพลังงานเราทำได้ -กิจกรรมศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง 1) ห้องนิทรรศการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 2) ห้องนิทรรศการพลังงานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง -กิจกรรมศึกษาเรียนรู้ศูนย์การเรียนรู้พลังงานชุมชน 1) รถพลังงานแสงอาทิตย์ 2) ระบบน้ำร้อนจากเครื่องปรับอากาศ 3) ระบบเตาพลังงานแสงอาทิตย์ 4) ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ 5) ระบบน้ำร้อนแสงอาทิตย์ 6) ระบบแก๊สซีพีเออร์ผลิตแก๊สเชื้อเพลิงชีวมวล 7) ระบบก๊าซชีวภาพขนาดเล็ก 8) กังหันลม 9) แบบจำลองระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานน้ำ 10) แผงเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตามดวงอาทิตย์
	16.30-17.30 น.	เดินทางไปโรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย เพชรบุรี
	17.30 - 18.30 น.	รับประทานอาหารเย็น
18.30 - 20.00 น.	สรุปกิจกรรม พักผ่อนตามอัธยาศัย	

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม
8 ตุลาคม 2558 (ชุดสุภาพ)	07.00 - 08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า
	09.00 - 09.00 น.	เดินทางไปศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคน จ.สมุทรสงคราม
	10.00 น. เป็นต้นไป	-เดินทางถึงศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคน -บรรยายให้ความรู้เรื่องป่าชายเลน -เดินทางออกจากศูนย์โดยการล่องเรือเพื่อชมระบบนิเวศน์ป่าชายเลน แวะให้อาหารลิงแสม -ชมวิถีชีวิตชาวบ้าน ชมการตีกระดานเลน เก็บหอยแครง และรอเคยเพื่อทำกะปิคลองโคน -รับประทานอาหารทะเลแบบพื้นบ้านขึ้นชื่อของชาวสมุทรสงคราม บนกระเตงกลางทะเล -ล่องเรือชมฟาร์มหอยแมลงภู่ แลกเรือบนเลน ร่วมปลูกป่าชายเลน -เล่นสกีกระดานเลน -เดินทางเข้าสู่ฝั่ง อาบน้ำและรับประทานอาหารเช้า -รับประทานอาหารเช้า ณ เรือนริมน้ำของศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคน -ชมหิ่งห้อยที่สวยงามที่สุดในแม่กลอง ชมการทำน้ำตาลมะพร้าวแบบชาวบ้าน -นัดหมายการกลุ่ม / พักผ่อนตามอัธยาศัย
9 ตุลาคม 2558 (ชุดสุภาพ)	07.00-08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า (ข้าวต้มกุ้ง/โอวัลติน/ปาต่องโก)
	09.00 - 11.30 น.	ทำบุญ ถวายภัตตาหารเพลที่วัดคลองโคน
	12.00 น. เป็นต้นไป	เดินทางกลับโรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย มุกดาหาร
10 ตุลาคม 2558	07.00น. เป็นต้นไป	ผู้ปกครองรับนักเรียนกลับภูมิลำเนาโดยสวัสดิภาพ

หมายเหตุ : ตารางอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

สิ่งที่นักเรียนต้องนำมาด้วยในการร่วมกิจกรรม

1. หมอน ผ้าห่ม
2. ของใช้ส่วนตัวที่จำเป็นในการเข้าค่ายทำกิจกรรม เช่น กางเกงขาสั้น หมวก ครีมกันแดด อื่นๆ
3. ชุดลำลองตอนเย็นจำนวน 5 ชุด ส่วนการแต่งกายในการร่วมกิจกรรมค่ายตามที่ระบุในตาราง
4. ยารักษาโรค (กรณีมีโรคประจำตัว)
5. อุปกรณ์เครื่องเขียน สมุดบันทึก ควรติดตัวตลอดการเข้าค่าย