

กำหนดการกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๒
โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย รุ่นที่ ๒๓
ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
ณ บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

วันเสาร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ (ห้องออดิทอเรียม บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร)

๐๘.๓๐ น. - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรม

๐๙.๐๐ น. - ๐๙.๓๐ น. **กล่าวต้อนรับและเปิดกิจกรรม**

โดย คุณอดิพร สุวรรณ หัวหน้างาน

งานส่งเสริมและพัฒนาเด็กและเยาวชนที่มีศักยภาพสูง ฝ่ายพัฒนาบุคลากรวิจัย

๐๙.๓๐ น. - ๑๐.๐๐ น. **ถ่ายภาพหมู่ร่วมกันเป็นที่ระลึก (รับประทานอาหารว่าง)**

๑๐.๐๐ น. - ๑๑.๓๐ น. **บรรยายพิเศษ เรื่อง “วิทย์ Around the world”**

โดย นายพัฒน์นาวิ นาเลาะห์ (JSTP Alumni รุ่นที่ 13) นิสิตปริญญาเอก

สาขาวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมวัสดุ สำนักวิชาวิทยาการโมเลกุล สถาบันวิทยสิริเมธี

๑๑.๓๐ น. - ๑๒.๓๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๒.๓๐ น. - ๑๓.๓๐ น. ออกเดินทางไป “โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า”

๑๓.๓๐ น. - ๑๖.๐๐ น.

กิจกรรมทัศนศึกษา “กิจกรรมฐานผจญภัย” ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

๑๖.๐๐ น. - ๑๗.๓๐ น. เดินทางกลับบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

๑๗.๓๐ น. - ๑๘.๐๐ น. เข้าที่พัก/พักผ่อนตามอัธยาศัย

๑๘.๐๐ น. - ๑๙.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

๑๙.๐๐ น. - ๒๑.๐๐ น. แชร์ประสบการณ์การร่วมกิจกรรม (ออนไลน์)

“การประชุม Global Young Scientist Summit (GYSS2020)” โดย

๑. ดร.ศุภชัย อววิพันธุ์

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (JSTP Alumni รุ่นที่ 10)

๒. ดร.ศุภณัฐ ชัยดี

ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (JSTP Alumni รุ่นที่ 10)

๓. ดร.ขจรวุฒิ อุ่นใจ

หลักสูตรวิศวกรรมชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

๔. ดร.เพชร ภัทรกิจวานิช

ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๕. ดร.สิริภัทร แต่สุวรรณ

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๖. ดร.ภคพล คุ้มวัน ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.

๒๑.๐๐ น. พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันอาทิตย์ที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ (ห้องอดิโตนริยม บำณวิทยาศาสตร์สิรินธร)

๐๗.๓๐ น. - ๐๘.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า ณ ห้องอาหาร

๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น. อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เรื่อง “ปลุกพลังความคิดสร้างสรรค์”

โดย อาจารย์ ธงชัย โรจนังศาล

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(พักรับประทานอาหารว่าง เวลา ๑๐.๓๐ น.)

๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ น. - ๑๕.๐๐ น. อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การนำเสนออย่างมีพลัง”

โดย อาจารย์ ธงชัย โรจนังศาล

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑๕.๐๐ น. - ๑๕.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง

๑๕.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น. กิจกรรม เตรียมการนำเสนอความก้าวหน้าโครงการวิทยาศาสตร์

๑๖.๓๐ น. - ๑๘.๐๐ น. พักผ่อนตามอัธยาศัย

๑๘.๐๐ น. - ๑๙.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

๑๙.๐๐ น. - ๒๐.๐๐ น. กิจกรรม “ภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้”

๒๐.๐๐ น. พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันจันทร์ที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

๐๗.๓๐ น. - ๐๘.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า ณ ห้องอาหาร

๐๙.๐๐ น. - ๐๙.๓๐ น. เยาวชนเตรียมความพร้อมนำเสนอความก้าวหน้าโครงการวิทยาศาสตร์

๐๙.๓๐ น. - ๑๒.๐๐ น. พบคณะกรรมการแต่ละกลุ่มสาขาวิชา (ออนไลน์)

กลุ่มวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่มคณิตศาสตร์

กลุ่มชีววิทยา/เกษตร

กลุ่มฟิสิกส์

กลุ่มคอมพิวเตอร์

กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์

กลุ่มเคมี

(พักรับประทานอาหารว่าง เวลา ๑๐.๓๐ น.)

๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ น. - ๑๔.๐๐ น. พบคณะกรรมการแต่ละกลุ่มสาขาวิชา (ต่อ)

๑๕.๐๐ น. เสร็จสิ้นกิจกรรม เยาวชนแยกย้ายเดินทางกลับภูมิลำเนา

หมายเหตุ - กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม