

กำหนดการ
ค่ายวิทยาการคำนวณด้วยการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอน
28-30 พฤษภาคม 2568

28 พฤษภาคม 2568

- | | |
|-------------|--|
| 8.30-9.00 | ลงทะเบียน |
| 9.00 -10.15 | แบ่งกลุ่ม กิจกรรมละลายพฤติกรรม |
| 10.15-10.30 | พักเบรก |
| 10.30-11.00 | ติดตั้ง Python และเครื่องมือ |
| 11.00-12.00 | Python ขั้นพื้นฐาน |
| 12.00-13.00 | พักรับประทานอาหาร |
| 13.00-14.30 | - ตัวแปร และการใช้งานตัวแปร
- การเปรียบเทียบและการดำเนินงานทางตรรกศาสตร์
- การจัดเก็บข้อมูลด้วย list และ tuple |
| 14.30-14.45 | พักเบรก |
| 14.45-16.30 | การใช้งาน Loop: for and while loop |
| 16.30-17.00 | กิจกรรมสนทนาการ |

29 พฤษภาคม 2568

- | | |
|-------------|---|
| 8.30-9.00 | ลงทะเบียน |
| 9.00-10.30 | วิธีคิดและการแก้โจทย์ปัญหา กิจกรรมกลุ่ม |
| 10.15-10.30 | พักเบรก |
| 10.30-12.00 | การเขียนโปรแกรมจาก Block-based ไปสู่ Text-based |
| 12.00-13.00 | พักรับประทานอาหาร |
| 13.00-14.30 | Python coding แก้ปัญหาโจทย์ |
| 14.30-14.45 | พักเบรก |
| 14.45-16.30 | Python coding แก้ปัญหาโจทย์ (ต่อ) |
| 16.30-17.00 | กิจกรรมสนทนาการ |

30 พฤษภาคม 2568

8.30-9.00 ลงทะเบียน

9.00-10.30 Python coding แก้ปัญหาโจทย์ (ต่อ)

10.15-10.30 พักเบรก

10.30-12.00 ทดสอบระบบ PC² สำหรับแข่งขันเขียนโปรแกรม

12.00-13.00 พักรับประทานอาหาร

13.00-16.00 แข่งขันการเขียนโปรแกรมแก้โจทย์ปัญหา (5 ข้อ)

16.30-17.00 มอบรางวัลและใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมค่ายวิทยาการคำนวณด้วยการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอน