

Osaka Prefecture University-Sakura Science Plan 2017

โดย นายณธิพงศ์ อธิพิทักษ์เมธี 58121065-5

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น ปีที่ 3

รายละเอียดโครงการ

โครงการนี้จัดโดย Osaka Prefecture University (OPU) โดยมีระยะเวลาการแลกเปลี่ยนระหว่าง

วันที่ 17 - 25 พฤศจิกายน 2560

การเดินทาง

ใช้เครื่องบินทั้งขาไป-ขากลับ โดยเดินทางจากสนามบินสุวรรณภูมิ ไปต่อเครื่องที่สนามบิน Haneda ประเทศญี่ปุ่น ไปยังสนามบิน Kansai โดยใช้เวลาจากสนามบินสุวรรณภูมิ ไปยังสนามบิน Haneda ประมาณ 6 ชั่วโมง และจาก Haneda Airport ไปยังสนามบิน Kansai ประมาณ 1 ชั่วโมง จากนั้นขึ้นรถไฟไปยังที่พัก

ที่พัก

พักที่ Comfort Hotel เป็นห้องนอนเดี่ยวขนาดเล็ก



Comfort Hotel

เป็นสถานที่ที่ทำการเช็คอินที่พัก, การประชุม และรับประทานอาหารเช้า



ห้องพัก

เป็นห้องนอนขนาดเล็ก สามารถเข้าพักได้ 1 คน มีเตียง 1 เตียง, ทีวี, โต๊ะทำงาน และห้องน้ำในตัว

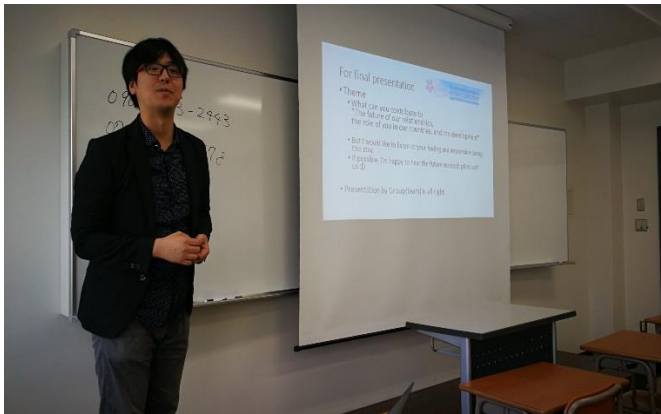
สภาพอากาศ

ช่วงที่ไปเป็นช่วงปลายฤดูใบไม้ร่วง ดังนั้น อากาศจะค่อนข้างเย็น โดยจะอยู่ในช่วง 6 – 13 °C

กิจกรรมในแต่ละวันที่ประเทศญี่ปุ่น

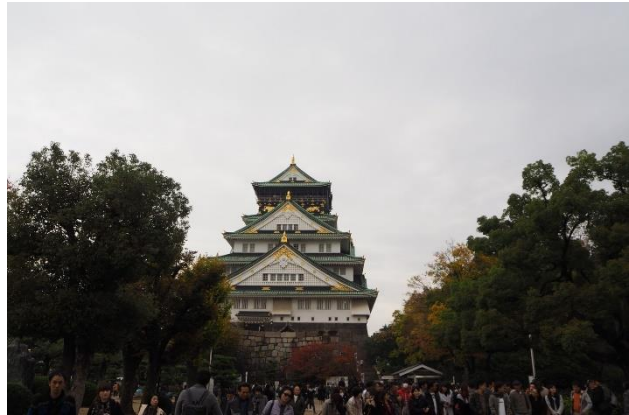
วันที่ 1 (17 พฤศจิกายน 2560)

ในช่วงเช้า มีการนัดรวมตัวกันที่ lobby ของ โรงแรม เวลา 9:30 น. และเดินทางไปยัง Osaka Prefecture University (OPU) มีการ แนะนำตัว และแนะนำ มหาวิทยาลัยของทั้ง Osaka Prefecture University (OPU) และ Thai-Nichi institute of technology (TNI) ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น. ไป Plant Visiting Lab tour และในช่วงเย็น มี Welcome Party



วันที่ 2 (18 พฤศจิกายน 2560)

ในวันนี้ไป Osaka Technical tour ไปสถานที่ต่างๆใน Osaka ได้แก่ Tennoji, Namba, Osaka Castle และ Umeda ได้ดูสถานที่ต่างๆใน Osaka ตลอดทั้งวัน



วันที่ 3 (19 พฤศจิกายน 2560)

ในวันนี้ไป Kyoto Technical tour ไปสถานที่ต่างๆใน Kyoto ได้แก่ Arashiyama Area และ Kinkakuji Area ได้ดูสถานที่ต่างๆใน Kyoto และ วัดต่างๆใน Kyoto



วันที่ 4 (20 พฤศจิกายน 2560)

ช่วงเช้าเข้า Lab Tour และ TNI's Research Presentation at Seta and Nakashima Lab ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น. ไป Workshop SiMS/Edge ได้รู้เกี่ยวกับงานวิจัยของนักศึกษาใน OPU ที่น่าสนใจเช่น RoboCup คือ การใช้หุ่นยนต์เพื่อแข่งขันฟุตบอล เป็นต้น และได้ทำ Workshop การคิดนวัตกรรมใหม่



วันที่ 5 (21 พฤศจิกายน 2560)

ช่วงเช้า Visiting President และ Lab Tour (Morita Lab) ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น. ไป Workshop SiMS/Edge ได้เข้าพบท่านอธิการบดีของ OPU และดูงานวิจัยของนักศึกษาใน OPU เกี่ยวกับการจับเส้นของรถให้วิ่งตามเส้นนั้น และ ทำ Workshop การคิดนวัตกรรมใหม่



วันที่ 6 (22 พฤศจิกายน 2560)

ช่วงเช้า ไป NEC Innovation World ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น.

ไป Knowledge Capital ได้เรียนรู้เกี่ยวกับ นวัตกรรมใหม่ๆที่เกิดขึ้น และ ได้เห็นแหล่งรวมความคิดริเริ่มที่เกิดสิ่งใหม่ๆ



วันที่ 7 (23 พฤศจิกายน 2560)

ช่วงเช้า ไป Sakai Technical Tour (Black Smith Tour) ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น. ไป i-site Namba at namba และ Udon-making Experiment Tour ได้เรียนรู้การตีเหล็กของญี่ปุ่น และได้เข้าไปในตึกแหล่งเรียนรู้ของ OPU และ เรียนรู้วิธีการทำ Udon



วันที่ 8 (24 พฤศจิกายน 2560)

ช่วงเช้า ไป Osaka Prefecture University (OPU) ทำ Group work ถึงเวลา 12:00 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน ในเวลา 13:00 น. มี Presentation & Warp up ช่วงเย็น มี Farewell Party



วันที่ 9 (25 พฤศจิกายน 2560)

วันนี้เป็นวันที่ต้องเดินทางกลับประเทศไทย ต้องตื่นมาพบกันที่ lobby โรงแรม เวลา 5:45 น. ไปยังสนามบิน และ ต่อ เครื่องบินที่ Haneda Airport เพื่อไปยังสนามบิน สุวรรณภูมิ



สิ่งที่ได้จากโครงการ Osaka Prefecture University-Sakura Science Plan 2017

- ได้เรียนรู้เกี่ยวกับ Lab ต่างๆที่มีใน Osaka Prefecture University (OPU) คือ การทำวิจัยที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ ให้เกิดเป็นนวัตกรรมใหม่ และนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์
- ได้รู้เกี่ยวกับ เทคโนโลยีของ NEC Innovation World ทำให้ได้เห็นถึงนวัตกรรมใหม่ๆที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
- ได้รู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมของประเทศญี่ปุ่น เช่น การยื่นเข้าคิว และการโค้งคำนับ เป็นต้น



สิ่งที่ประทับใจในการมาที่ประเทศญี่ปุ่นครั้งแรก

- เป็นประเทศที่สะอาดมาก ถึงแม้จะมีถังขยะน้อยกว่า ตู้กดน้ำอัตโนมัติก็ตาม
- การเดินทางต้องตรงเวลา เพราะ รถสาธารณะ ทุกประเภท มาตรงตามตารางการเดินทาง
- รถไม่ติด เพราะคนส่วนใหญ่ใช้จักรยาน หรือ เดินเป็นหลัก
- อากาศเย็นสบายไปจนถึงหนาว ไม่ทำให้มีเหงื่อ

