



โครงการ Monotsukuri University ณ Institute of Technologists (IOT)

ระหว่างวันที่ 1 เมษายน – 28 พฤษภาคม 2559 ที่จังหวัดไซตามะ ประเทศญี่ปุ่น

นางสาว กอบคุณ ธรรมพงษ์ รหัสนักศึกษา 56111012-3

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมยานยนต์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ที่ตั้ง

Institute of Technologists (IOT) อยู่ที่ โตเกียว สถานี Fukiage เดินทางจากมหาวิทยาลัยไปสถานีรถไฟใช้เวลา 30 นาที แต่ถ้านั่งรถบัสไม่เกิน 10 นาที บริเวณรอบๆมหาวิทยาลัยเป็นทุ่งข้าว



หอพัก

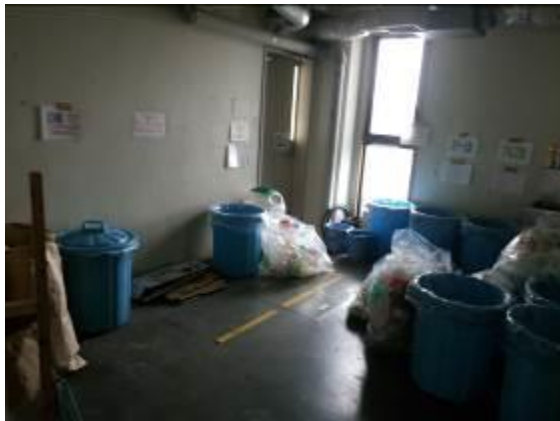
- เป็นห้องนอนเดี่ยว มีห้องน้ำในตัว มีตู้เย็น ไม่มีอินเทอร์เน็ต ในหอพักจะมีห้องครัวให้ทำอาหาร มีห้องซักผ้าและก็มีที่นั่งเล่นที่สามารถใช้อินเทอร์เน็ตได้ และมีปิงปองให้เล่นได้เช่นกัน
- หอพักจะปิดไฟทางเดินตอน 5 ทุ่ม



- มีตู้รองเท้าให้เปลี่ยนตอนเข้าออกหอ ในตู้รองเท้าสามารถใส่รองเท้าได้ 2 คู่



- การทิ้งขยะที่หอมีตารางเวลาบอกว่า เมื่อไหร่สามารถทิ้งขยะประเภทนี้ได้
เวลาทิ้งขยะควรจะทิ้งเป็นชั้นๆ อย่าใส่ถุงรวมแล้วทิ้งทีเดียวถึงแม้จะเป็นขยะประเภทเดียวกันก็ตาม



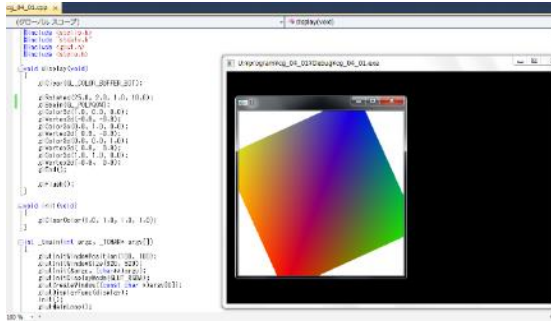
สภาพอากาศ

- ช่วง 1-2 สัปดาห์แรกของเดือนเมษายน อากาศยังคงเย็นอยู่ ประมาณ 10-15 องศา หลังจากนั้นอากาศจะเริ่มอุ่นขึ้น จนถึงช่วงปลายเดือนพฤษภาคม อากาศจะประมาณ ไม่เกิน 25-26 องศา

การเรียนการสอน

1. CG プログラミング入門

- เป็นวิชาที่เรียนเกี่ยวกับการทำ Animation ซึ่งควรมีความรู้ทางด้าน ภาษาซี หรือขั้นชอบทางการเขียนโปรแกรม มีส่งรายงานทุกสัปดาห์



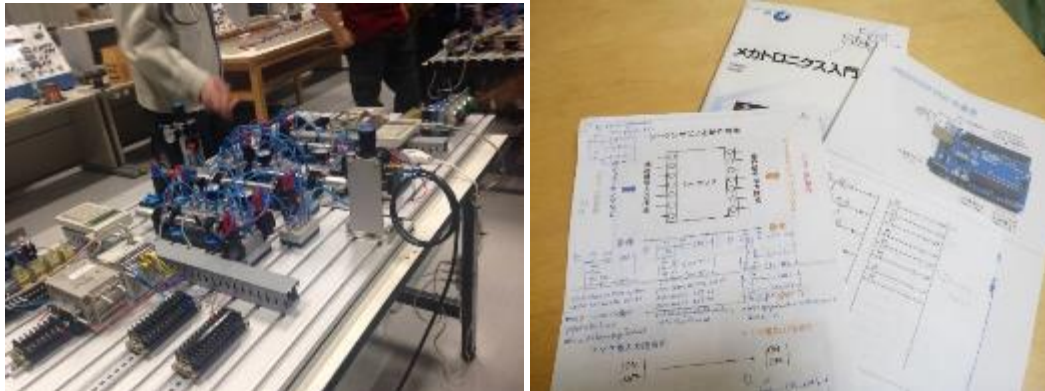
2. 自動車工学

- เป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับ Process การผลิตยานยนต์ ทำให้รู้ขั้นตอนและกระบวนการผลิตรถยนต์ มีการเปรียบเทียบเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต มีคลิปวิดีโอในการเรียนการสอนทำให้เข้าใจได้ง่ายขึ้น อาจารย์ที่สอนมาจาก Toyota มีการบ้านทุกสัปดาห์



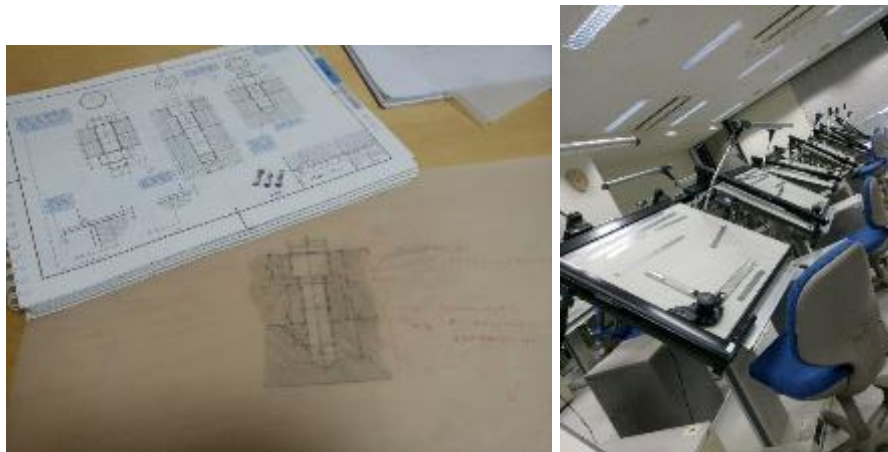
3. メカトロニクスおよび実験

- เป็นวิชาเกี่ยวข้องกับนิวเมตริก และ แมคคานิค คล้ายกับวิชา Control ของมหาวิทยาลัยแต่อุปกรณ์จะแตกต่างกัน เป็นวิชาที่ได้ลงมือปฏิบัติ อาจารย์ใจดีและพยายามให้เราเข้าใจและเรียนรู้ไปพร้อมกัน



4. 機械製図および実習 II

- เป็นวิชาเกี่ยวกับการเขียนแบบเครื่องกล จะมีสูตรคำนวณ และสัญลักษณ์ค่าต่างๆมากกว่าที่เคยเรียนมา และมีการบ้าน



5. 実用英語 A

- เป็นวิชาสนทนาภาษาอังกฤษ มีการพูดหน้าชั้นเรียน ส่วนใหญ่เป็นการฝึกแนะนำตัว อาจารย์เป็นกันเอง



กิจกรรม

1. 入学式 (การปฐมนิเทศ)



2. スポーツ大会

- มีกีฬาให้เล่นหลายประเภท และได้ร่วมสนุกไปกับเพื่อนๆ



3. 歓迎パーティー

- เป็นปาร์ตี้ต้อนรับ ได้รู้จักนักเรียนต่างชาติคนอื่นๆ



4. 勉強会

- คาบเรียนสอนภาษาไทยให้กับเพื่อนญี่ปุ่นที่จะมาแลกเปลี่ยนที่ไทยในช่วงมิถุนายน ได้สอนเกี่ยวกับสิ่งที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น การซื้ออาหาร การเดินทาง อาหารประเภทต่างๆ เป็นต้น



การท่องเที่ยว

浅草寺



上野公園



卓球



蔵造りの町並み



大江戸温泉物語



レインボーブリッジ



Edo wonderland 日光江戸村



Thai Festival



บริเวณใกล้มหาวิทยาลัย



忍城



横浜中華街



明治神宮



คำแนะนำ

1. ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่มีอยู่ให้ครบถ้วน
2. อย่าเงินอายที่จะพูดกับคนญี่ปุ่น พยายามพูดคุย สื่อสารให้มากๆ
3. การลงเรียนวิชา ต้องลงประมาณ 4-5 ตัว และสามารถลงเรียนกับชั้นปีไหนก็ได้ วิชาไหนไม่ทราบรายละเอียดก็สามารถถามอาจารย์ได้
4. การใช้จ่าย เราจะได้เบี้ยเลี้ยงเดือนละ 50,000 เยน ซึ่งถ้าวางแผนใช้จ่ายดีๆ ก็เพียงพอแต่ถ้าจะไปเที่ยวด้วยอย่างต่ำก็ต้องมี 50,000 เยน ขึ้นไป