



รายงาน

เรื่อง ประสบการณ์จากการเข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนที่

Osaka Institute Of technology

จัดทำโดย

นางสาว พัทธธีรา เครือวงศ์ศิริ

รหัสนักศึกษา 60131701-9

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาการจัดการอุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจ

ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2562

สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

คำนำ

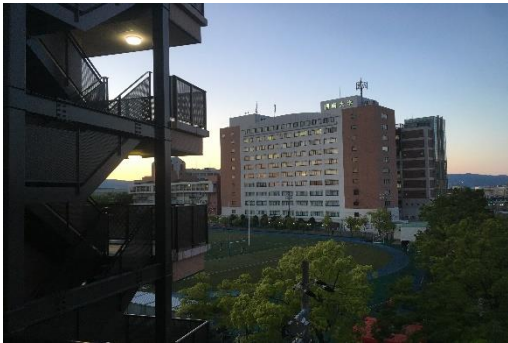
รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการแลกเปลี่ยนระยะสั้นที่ Osaka Institute Of Technology จังหวัดโอซากา ประเทศญี่ปุ่น ตั้งแต่วันที่ 6 พ.ค. 2562 ถึง 30 พ.ค. 2562 เป็นระยะเวลาทั้งหมด 25 วัน ประกอบไปด้วยการเรียนภาษาญี่ปุ่นที่ Setsuna University และเรียน Monozukuri ที่ Osaka Institute Of Technology การทัศนศึกษาที่ Panasonic Museum, ABENO Life Safety Learning Center, Omron Communication Plaza และ Omron Kyoto Taiyo Co., Ltd. รวมไปถึงชีวิตประจำวันตลอดโครงการ เพื่อเป็นประโยชน์ให้กับผู้ที่เข้ามาอ่านและช่วยในการตัดสินใจในการเข้าร่วมโครงการนี้ในครั้งต่อไปได้ หากมีข้อผิดพลาดประการใดขออภัยมา ณ ที่นี้ด้วยค่ะ

ผู้จัดทำ

พัทธ์ธีรา เครือวงศ์ศิริ

การเดินทางจากประเทศไทย ไปโอซากา ประเทศญี่ปุ่น

เดินทางจากสนามบินสุวรรณภูมิ เวลาประมาณ 23.30 ในวันที่ 6 พ.ค. ของสายการบิน Japan Airline ถึงสนามบินคันไซ เวลาประมาณ 05.00 ของเช้าวันที่ 7 พ.ค. โดยมีอาจารย์เคมีฯ อาจารย์ของทาง Setsuna University มารับและช่วยแจ้งรายละเอียดต่างๆระหว่างที่เรียนภาษาญี่ปุ่นที่ Setsuna University เพื่อไปยังหอพักที่แรกโดยรถบัส หอพักที่แรกอยู่ใกล้กับ Setsuna University สามารถเดินไปเรียนได้ หอพักที่แรกจะมีห้องนอนแยก 3 ห้อง เครื่องใช้ที่ครบมาก ประทับใจมากคะ พอนำสัมภาระเก็บที่ห้องพักเรียบร้อยแล้ว อาจารย์ก็พาไปแนะนำตัวกับอาจารย์ของทางมหาวิทยาลัย และเดินชมมหาวิทยาลัย



หลังจากหมดกิจกรรม ได้เดินไปที่ซูเปอร์มาร์เกตที่ใกล้กับหอพัก เพื่อไปซื้ออาหาร อาจารย์ที่ดูแลเป็นคนแนะนำให้ ตอนที่เดินไปอุณหภูมิประมาณ 18 องศา ซึ่งถ้ามีลมพัดมาจะหนาวมาก สัมผัสไม่ได้ที่ประเทศไทย

การเรียนรู้ Setsunan University

การเรียนรู้ Setsunan University มีโอกาสได้พบกับอธิการบดีของมหาวิทยาลัย เพื่อแนะนำตัว และบอกสิ่งที่คาดหวังจากโครงการนี้ เนื้อหาที่เรียนจะเป็นการเรียนรู้ภาษาทั้งคำศัพท์และไวยากรณ์ โดยจะเป็นคำศัพท์ที่ต้องใช้ภายในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ไวยากรณ์ก็เช่นกัน มีอาจารย์สองท่านที่สอนและคอยดูแลคือ อาจารย์ฟูจิยะระ และ อาจารย์อุเมะโนะ ทั้งสองท่านน่ารักและใจดีมาก ก่อนเรียนในแต่ละวันจะมีการบ้านก็คือการจำคำศัพท์ที่จะเรียนในวันต่อไป และมีการสอบในตอนท้ายของแต่ละบทเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม



ทางมหาวิทยาลัยยังมีการจัด Welcome Party ให้เพื่อเป็นการต้อนรับพร้อมกับการจับคู่บัดดี้ นักเรียนคนญี่ปุ่นด้วย และในคาบเรียนจะมีนักเรียนของทางมหาวิทยาลัยมาร่วมเรียนด้วย มีทั้งที่เป็นคนญี่ปุ่น จีน และ เกาหลี เป็นการฝึกภาษาในชีวิตประจำวันที่ดีมากๆ ได้แลกเปลี่ยนสิ่งต่างๆระหว่างกันสนุกมากๆ

ทัศนศึกษาที่ Panasonic Museum และ ABENO Life Safety Learning Center

ทาง Setusna University ได้จัดทัศนศึกษาให้สองครั้ง ครั้งแรกคือที่ Panasonic Museum เดินทางจากมหาวิทยาลัยโดยรถบัสและรถไฟ พร้อมกับอาจารย์อุเมะโนะ ได้เข้าชมและศึกษาในสองส่วน ส่วนแรกเป็นส่วนที่จัดแสดงเกี่ยวกับประวัติของผู้ก่อตั้งบริษัท Panasonic และประวัติของบริษัท



ส่วนที่สองเป็นเกี่ยวกับ Monozukuri จัดแสดงเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันของ Panasonic เอาไว้ และหลังจากการทัศนศึกษาแล้วจะต้องจับคู่ทำการนำเสนอเกี่ยวกับสิ่งที่ได้เรียนรู้จาก Panasonic Museum ด้วย โดยนำเสนอเป็นภาษาญี่ปุ่น ทางอาจารย์และนักศึกษาจาก

มหาวิทยาลัยจะช่วยตรวจสอบและให้คำแนะนำในส่วนของบริษัทเสนอ เป็นการฝึกใช้ภาษาไปอีกทางหนึ่ง



ครั้งที่สองคือที่ ABENO Life Safety Learning Center เดินทางไปโดยรถบัสของทางมหาวิทยาลัย พร้อมกับอาจารย์ฟูจิระระ อาจารย์ยูเมะ โนะ และเพื่อนนักเรียนแลกเปลี่ยนจากจีน ที่ ABENO Life Safety Learning Center จะเป็นเหมือนศูนย์ให้ความรู้เมื่อเกิดอุบัติเหตุหรือภัยทางธรรมชาติ เช่น แผ่นดินไหว น้ำท่วม สุนามิ ไฟไหม้ เป็นต้น ว่าก่อนเกิดหรือเมื่อเกิดแล้วควรทำอย่างไร

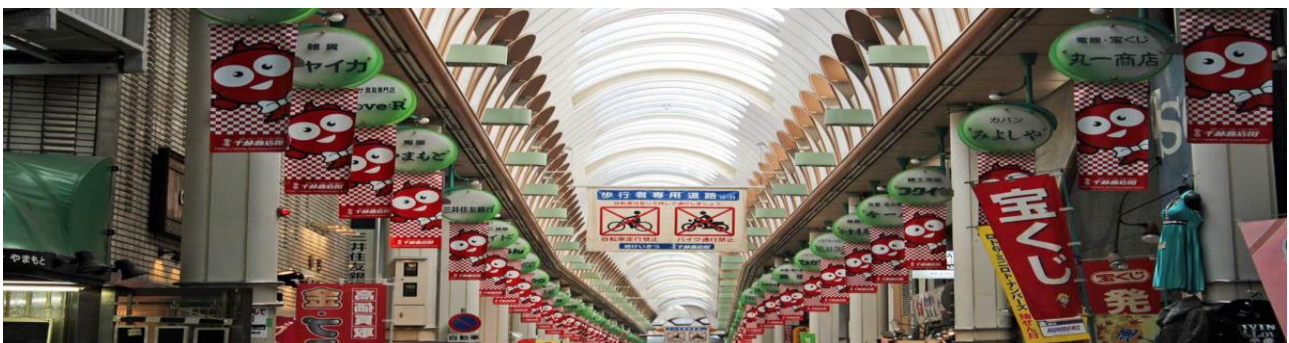


การเรียนที่ Osaka Institute Of Technology

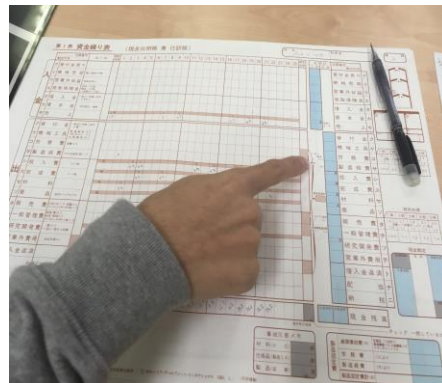


หลังจากจบการเรียนที่ Setsunan University แล้ว จะเป็นการเรียนที่ OIT ต่อ จะต้องเปลี่ยนหอพักใหม่ จะเดินทางไปโดยรถบัสของมหาวิทยาลัยพร้อมกับอาจารย์เดมิซู หอพักที่สองเป็นห้องพักแบบ 1 คน มีห้องรวมที่ชั้น 1 มี wifi ให้เฉพาะห้องนี้ มีห้องซักผ้าและอบผ้ารวม เป็นหอพักในแหล่งชุมชน ใกล้กับร้านสะดวกซื้อ และซูเปอร์มาร์เกตหลายแห่ง รวมไปถึงสถานีรถไฟด้วย สามารถเดินทางไปได้

การเดินทางไปเรียนที่ OIT ในวันแรกมีเจ้าหน้าที่ของ OIT มารับ จากหอพักไปยัง OIT ใช้เวลาประมาณ 30 นาที โดยรถไฟสถานี Noe ไปยังสถานี Sembayashi และต่อด้วยการเดิน การเดินจะผ่านย่านการค้าแบบ Local ชื่อว่า Sembayashi และ Sembayashi Omiya มีร้านค้ามากมายราคาก็ไม่สูงมาก และอร่อยด้วย



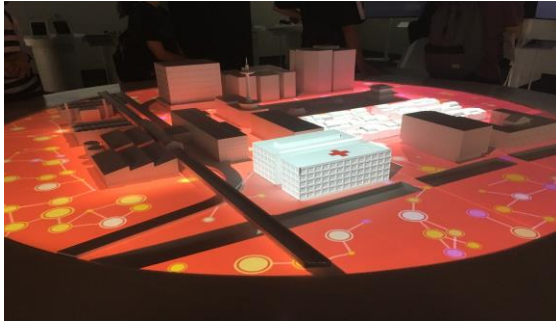
เนื้อหาที่เรียนที่ Osaka Institute Of Technology จะเป็นเนื้อหาที่เกี่ยวกับ Monozukuri หลักการจัดการของเสียภายในโรงงาน และภายในกระบวนการทำงาน โดยใช้หลัก 3S, ECRS, Motion Study เป็นต้น Internet of thing, Society 5.0 เป็นต้น นอกจากการเรียนที่เป็นแบบบรรยายแล้ว ยังมีกิจกรรม Exercise ที่เป็นการต่อ Lego เพื่อศึกษาหลักการของ Motion Study และ Line Balance มีการเล่นเกม Management Game เพื่อศึกษาหลักการของการจัดการของโรงงานอุตสาหกรรมการผลิตด้วย ในส่วนนี้มีนักศึกษาจากทางมหาวิทยาลัยเข้ามาช่วยในการเล่นด้วย



การเรียนในช่วงนี้จะยากเล็กน้อย เนื่องจากเอกสารประกอบการเรียนส่วนมากจะเป็นตัวอักษรคันจิ แต่อาจารย์มีนจะกะวะ อาจารย์ผู้สอนก็อนุญาตให้ใช้มือถือในการค้นหาคำศัพท์ได้

ทัศนศึกษาที่ Omron Communication Plaza และ Omron Kyoto Taiyo Co., Ltd.

การทัศนศึกษาที่จังหวัดเกียวโต จะแบ่งออกเป็นสองช่วงคือ ช่วงเช้าที่ Omron Communication Plaza จะจัดแสดงเกี่ยวกับประวัติของบริษัท รวมไปถึงนวัตกรรมของบริษัท



ช่วงบ่ายที่ Omron Kyoto Taiyo Co., Ltd. ได้เข้าชมและเรียนรู้หลักการจัดการต่างๆภายในของโรงงาน ที่ Omron Kyoto Taiyo จะแตกต่างจากโรงงานที่อื่นๆเนื่องจากเป็นโรงงานที่เปิดโอกาสให้ผู้พิการทางร่างกาย จิตใจ และสมองสามารถทำงานได้อย่างปกติ โดยจะมีระบบการ

ทำงานที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของพนักงาน บรรยากาศการทำงานก็ดี ภายในการทำงานสะอาด ระบบการทำงานง่าย สามารถเข้าใจได้ง่าย ถือเป็นระบบการดำเนินงานที่ดีมาก นอกจากการทำงานแล้ว Omron Kyoto Taiyo ยังสนับสนุนพนักงานให้ได้ทำกิจกรรมต่างๆ เช่นการเล่นกีฬา เป็นต้น

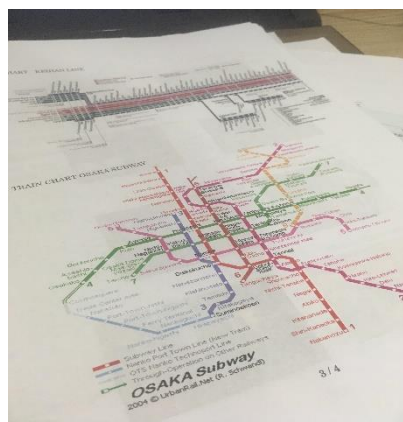
หลังจากการทัศนศึกษาแล้วต้องทำการนำเสนอเกี่ยวกับสิ่งที่ได้จากการไปทัศนศึกษาเป็นคู่ เช่นเดิม เมื่อจบการนำเสนอครั้งนี้แล้วจะเป็นการนำเสนอใหญ่ที่เกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนโครงการนี้ว่าเป็นเช่นไรบ้าง เป็นรายบุคคล

ก่อนจบโครงการมีการมอบเกียรติบัตรพร้อมกันของขวัญตอบแทนจากทาง OIT และทาง OIT ได้เลี้ยงขนมเล็กน้อยเป็นการปิดโครงการได้อย่างน่ารักอีกด้วย



กิจกรรมในวันหยุด

นอกจากการเรียนแล้วนั้น ยังมีโอกาสได้ไปท่องเที่ยวในสถานที่ต่างๆ ทั้งในจังหวัดโอซากา และจังหวัดเกียวโตอีกด้วย โดยการเดินทางและโปรแกรมต่าง ๆ นั้นได้ร่วมวางแผนกับรุ่นพี่ที่ร่วมโครงการด้วยกัน ถือเป็นประสบการณ์ที่ดีมากๆ การเดินทางส่วนมากจะใช้รถไฟ และ การเดิน โดยทางอาจารย์เดมิซุ เป็นคนนำเอกสารเกี่ยวกับสายรถไฟมาให้ เป็นตัวช่วยที่ดีมากๆ ใช้ตลอดการอยู่ที่ญี่ปุ่นเลย และบัตร ICOCA คล้ายๆกับบัตร Rabbit ของไทย



Week 1 นัมบะ, เท็นเท็นทาว์น, อุเมดะ

ย่านนัมบะ เป็นย่านที่ดังมากๆ ถ้าใครไปโอซากาต้องไปย่านนี้กันทุกคน แต่น่าแปลกใจที่ส่วนมากที่ไปนั้นเป็นชาวต่างชาติมากกว่าที่จะเป็นชาวญี่ปุ่น ได้ลองกินอาหารขึ้นชื่อของโอซากาคือ ทาโกยากิ และ โอโคโนมียากิ ซึ่งรสชาติต่างจากที่ไทย โดยสิ้นเชิง ใกล้เคียงกันนั้นเป็นย่านเท็นเท็น

ทาว์น จะรวบรวมทุกอย่างที่เกี่ยวกับอนิเมะและมังงะของญี่ปุ่นถ้าใครเป็นแฟนของอนิเมะญี่ปุ่นต้องไปให้ได้เลย



ย่านอุเมดะ เป็นย่านที่คนญี่ปุ่นนิยมไปมากที่สุด เพราะมีหลายอย่างรวมอยู่ในย่านนี้ คล้ายๆ แด สยาม central world ของไทยเลยเหตุผลที่ไปเนื่องจากต้องการไป Jump Shop เป็น Shop ของทางสำนักพิมพ์มังงะชื่อดังของ ญี่ปุ่น เช่นเรื่องวันพีซ ดราก้อนบอล เป็นต้น



Week 2 เกียวโต (วัดฟูชิมิอินาริ, วัดคิโยมิซุ, ย่านกิออน), ปราสาทโอซากา, ตลาดคุโรมง

ครั้งแรกที่เดินทางไปเกียวโตไปวัดฟูชิมิอินาริ ที่ลงจากสถานีก็สามารถเดินไปที่วัดได้เลย ต่อไปเดินทางไปวัดคิโยมิซุ ทั้งสองวัดนักท่องเที่ยวเยอะมาก มีทั้งชาวต่างชาติ และนักเรียนมัธยม ของญี่ปุ่นที่มาทัศนศึกษากัน ต่อด้วยการเดินไปย่านกิออน ที่เป็นย่านของเกอิชา แต่น่าเสียดายที่ไปเช้าเกินไปเลยไม่มีโอกาสได้เห็นเกอิชาตัวจริง

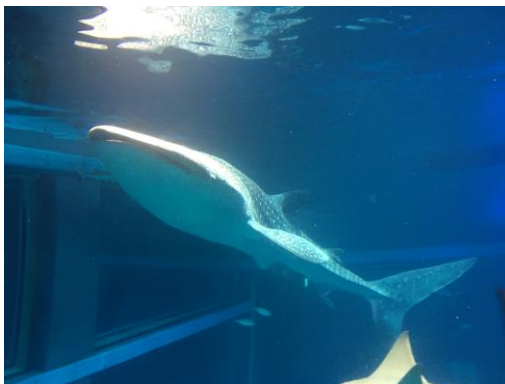


ปราสาทโอซากาก็คืออีกหนึ่งที่ที่ต้องไปเมื่อไปโอซากา ก่อนถึงปราสาทมีสวนสาธารณะที่กว้างมากและบรรยากาศก็ดีเช่นกัน ต่อจากปราสาทก็เดินทางไปตลาดคุโรมะง เป็นตลาดของสดที่ใหญ่ มีทั้งอาหารทะเล ผัก ผลไม้ เนื้อให้เลือกทาน



Week 3 Osaka Aquarium KAIYUKAN, หอคอยทึ่เเทงคาคุ, สวนสัตว์เเทงโนจิ, เกียวโต
(คุระมะ, วัดคิฟูเนะ, อะระชิยะมะ)

อีกหนึ่งที่นาเี่ยวของโอซากา พิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำไคยูคัง เป็นพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำที่ใหญ่มาก ไม่ได้มีเฉพาะสัตว์น้ำ แต่มีสัตว์อื่นๆอยู่ด้วย ที่มีขนาดเนื่องจากภายในมีฉลามวาฟอยู่ถึงสองตัวด้วยกัน โดยรอบของหอคอยทึ่เเทงคาคุ จะมีร้านอาหารต่างอยู่ และใกล้ๆกันนั้นมีสวนสัตว์เเทงโนจิ เป็นสวนสัตว์ท้องถิ่น มีสัตว์มากมาย นก เสือ หมีขั้วโลก สิงโตทะเล ค้างคาว เป็นต้น



เกียวโตครั้งที่สองไปที่วัดคุระมะ มีความเชื่อเรื่องเทพีกาของญี่ปุ่นหรือเทงงุอยู่ โดยการไปวัดต้องเดินขึ้นภูเขาคุระมะขึ้นไป เป็นประสบการณ์ขึ้นเขาครั้งแรกที่ดีมาก เพราะอากาศดีเย็นสบาย มีจุดแวะพักตลอดทางการเดินขึ้นและลง เมื่อลงเขามาจะพบกับวัดคิฟูเนะ วัดอยู่ข้างแม่น้ำบรรยาศดีมาก

ต่อไปคืออะระชิยะมะ สถานที่ขึ้นชื่อของที่นี่คือป่าไผ่ แต่ด้วยเวลาการเดินทางจากคุระมะ
นาน เลยทำให้ปิดไปก่อน แต่อีกสถานที่ที่สวยงามของอะระชิยะมะคือ แม่น้ำ เป็นแม่น้ำขนาดใหญ่
บรรยากาศดี มีนักท่องเที่ยวและคนญี่ปุ่นมานั่งพักผ่อนบริเวณข้างแม่น้ำตลอดสาย สวยงามมากๆ



