

## บันทึกโครงการ Osaka Prefecture University- Sakura Science Plan 2017

16 November 2017

วันแรกของการเดินทางไปโอซาก้า ตื่นเต้นมากเพราะเป็นการไปญี่ปุ่นครั้งแรก โดยมีอาจารย์ที่ดูแลคือ อ.ประจักษ์ และ อ.ธงชัย ทางมหาวิทยาลัย OPU ได้จองตั๋วเครื่องบินของ Japan Airline ให้พวกเรา โดยเราต้องนั่งเครื่องไปลงที่สนามบินนานาชาติ จากนั้นต่อเครื่องไปที่โอซาก้า เครื่องออกจากสนามบินเวลา 9:55 นาฬิกา เซอร์วิสของ JAL ดีมากๆ อาหารอร่อยด้วย ตามกำหนดการต้องถึงสนามบินนานาชาติเวลา 17:30 นาฬิกา แต่ว่าเครื่องดีเลย์ ทำให้ไปต่อเครื่องเวลา 19:00 ไม่นานเลยต้องเลื่อนไปอีกไฟล์ทหนึ่ง จึงถึงสนามบินคันไซประมาณสามทุ่มกว่าๆ ลงจากเครื่องมาแล้วหนาวมาก แต่ก็ชอบ ระหว่างรอพญาและนาคาจิมาซึ่งซึ่งเป็นนักเรียนของ OPU ที่จะดูแลเราตลอดทริปมารับ เราก็ไปกิน Sukiya รอ เป็นมื้อแรกที่ญี่ปุ่นเลย เมื่อสองคนนั้นมาถึงแล้วก็นั่งรถไฟไปที่โรงแรม ตอนเดินออกจากสถานีรถไฟรู้สึกหนาวมากกว่าเดิมอีกจนต้องหยิบเสื้อโค้ทมาใส่ เมื่อถึงโรงแรมก็รีบอาบน้ำพักผ่อนและเตรียมตัวสำหรับวันถัดไป



17 November 2017

วันนี้เดินทางไป Osaka Prefecture University วันแรก เป็นมหาวิทยาลัยที่สวยงาม บรรยากาศดี และน่าเรียน มีต้นไม้เต็มทางเดิน นักศึกษาที่นี่ส่วนมากปั่นจักรยานมาเรียนกัน แพลนของวันนี้คือมีการ Orientation โดยศาสตราจารย์ซากะให้เซ็นต์เอกสารต่างๆและประกันการเดินทาง เมื่อเอกสารเสร็จ เรียบร้อยเขาก็พิธีเซนท์แนะนำมหาวิทยาลัย OPU มหาวิทยาลัยนี้เป็นของรัฐบาล ส่วนมากจะเกี่ยวข้องกับ โครงการงานวิจัยต่างๆ ส่วนตอนบ่ายเราได้เข้าชมแลปงานวิจัยเกี่ยวกับโรงงานผัก ปลูกโดยไม่ใช้ดิน ใช้แค่น้ำที่ผสมสารอาหาร เป็นผักที่ปลอดภัย ไร้สารเคมี ยิ่งไปกว่านั้นยังใช้หุ่นยนต์ช่วยในการผลิตด้วย เมื่อเดิน ชมโรงงานผักเสร็จก็กลับมาที่ห้องเรียน จากนั้นศาสตราจารย์ก็ให้พวกเราแนะนำตัวทีละคน พร้อมทั้งพิธี เซนท์ในหัวข้อเรื่องที่เราเตรียมมา ซึ่งเราเตรียมเรื่อง Thai festival มา หลังจากทุกอย่างเสร็จเรียบร้อย ตอนเย็น เราก็ได้เดินทางไป Welcome Party ที่อิมซากายะใกล้ๆกับมหาวิทยาลัย ศาสตราจารย์และนักศึกษาของ OPU ดูแลพวกเราดีมากๆ พวกเราได้พูดคุยและแลกเปลี่ยนความเห็นกันมากมาย ทำให้สนิทกันมากขึ้น เรา รู้สึกว่าโชคดีมากๆที่ได้รับคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการนี้



18 November 2017

วันนี้เดินทางออกจากโรงแรมเช้ากว่าเดิม เพราะว่าจะเข้าไปในเมืองโอซาก้า ได้รับ Osaka Amazing Card 1 วัน แพลนของวันนี้คือไปพิพิธภัณฑ์ศิลปะ ปราสาทโอซาก้า สวนสัตว์ ขึ้นชิงช้าสวรรค์ที่ Hepfive และไปช้อปปิ้งที่ Namba ตอนเย็น วันนี้อากาศไม่ค่อยดีเพราะว่าฝนตก อากาศครึ้มๆตลอดทั้งวัน



ถ่ายรูปหน้าพิพิธภัณฑ์เพราะข้างในถ่ายรูปไม่ได้ ข้างในจะเป็นรูปภาพต่างๆเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ของญี่ปุ่น และมีตัวอักษรจีนมากมาย



สวนสัตว์ที่นี่ใหญ่มาก แบ่งแยกโซนตามชนิดของสัตว์ต่างๆ ที่ประทับใจที่สุดคือโซนของนก เป็นโดมใหญ่ๆ ข้างในมีนกหลายชนิด



หลังจากกินข้าวเที่ยงก็เดินทางต่อไปที่ปราสาทโอซาก้า มีนักท่องเที่ยวมากมาย เจอนักท่องเที่ยวคนไทยด้วย ปราสาทใหญ่และสวยมาก เราเดินขึ้นบันไดไปจนถึงชั้นบนสุด เหนื่อยแต่ก็คุ้มกับวิวที่ได้เห็นจากข้างบน เดือนนี้ใบไม้เปลี่ยนเป็นสีเหลือง สีแดง สวยมากๆ



ออกมาจากปราสาทโอซาก้าก็ตรงมาที่ห้าง Hepfive เพราะว่าเรามีตั๋ว one day pass เลยได้ขึ้นฟรี ขึ้นได้มากที่สุดกระเช้าละ 4 คน ได้เห็นวิวตอนเย็นๆ สวยไปอีกแบบ หลังจากนั้นเราก็ไปย่านนัมบะ ใช้เวลาฟรี 1 ชั่วโมงเดินซื้อของ

19 November 2017

วันนี้ออกจากโรงแรมแต่เช้าเช่นเคย แพลนของวันนี้คือเราจะไปเกียวโตกัน โดยมีสมาชิกจาก OPU มารับเหมือนทุกวัน ใช้เวลาประมาณหนึ่งชั่วโมงนิดๆจากโรงแรม นั่งรถไฟไป ที่แรกที่เราไปคือศาลเจ้าฟูชิมิอินาริ เป็นศาลเจ้าที่มีเสาสีแดงเยอะๆ ก่อนอื่นเลยก็ต้องไปขอพรก่อน คนเยอะมากๆเพราะเป็นวันอาทิตย์ ต้นไม้และใบไม้ที่นี่มีสีแดงและสีเหลืองเต็มไปหมด อากาศก็ดี เพราะแดดออกตลอด แต่มีฝนตกนิดหน่อย ระหว่างวัน



ออกจากฟูชิมิอินาริก็ไปคิโยมิซุเดระต่อ วันนี้เดินเยอะมาก แต่เดินเยอะได้เพราะอากาศดี ไม่เหมือนประเทศไทย มาที่วัดนี้ก็มาขอพรเช่นเคย มีนักท่องเที่ยวแต่งตัวใส่กิโมโนเต็มไปหมด มาถึงที่นี่มีจังหวัดหนึ่งที่ฝนตก แต่ตกแปบเดียว วันนี้เป็นอีกวันหนึ่งที่รู้สึกดีมากๆ



20 November 2017

วันนี้เป็นวันแรกที่ได้เข้าไปดูงานและทำ workshop ในมหาลัยอย่างจริงจัง ในช่วงเช้าได้เข้าไปฟังงานวิจัยของนักศึกษาในแลบของ Professor โดยทุกคนฟรีเซนต์เป็นภาษาอังกฤษ หลังจากได้ฟังงานวิจัยต่างๆ ก็ทำให้รู้สึกมี passion มากขึ้น

ตอนบ่ายได้ทำ workshop โดยศาสตราจารย์ให้เราเลือกชนิดของสนค้ำมา 1 อย่าง แล้วให้ช่วยกันคิดว่าอยากให้มีฟังก์ชันอะไรบ้างที่จะเป็นประโยชน์ จากนั้นก็ให้จัดลำดับความสำคัญและให้เปรียบเทียบของประเทศไทยกับประเทศญี่ปุ่นด้วยว่าที่ไหน อะไรสำคัญกว่า แล้วทำไมถึงเป็นอย่างนั้น ศาสตราจารย์ใจดีมาก ให้ความรู้พวกเราหลายอย่าง



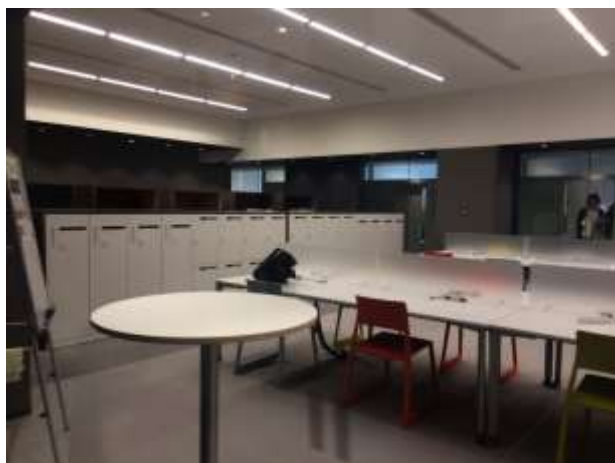
21 November 2017

วันนี้ต้องไปมหาวิทยาลัยเมื่อนเมืองวาน ช่วงเช้าเราได้เข้าพบอธิการบดีของมหาวิทยาลัย และได้กล่าวขอบคุณพร้อมทั้งถ่ายภาพร่วมกัน และอธิการบดีได้ให้ของที่ระลึกมาเป็นโปสการ์ด 4 รูป เราได้พูดคุยแลกเปลี่ยนกันถึงเรื่องทุนและเรื่องต่างๆ เมื่อเสร็จแล้ว Professor Saga ก็พาเราไปเดินทัวร์รอบมหาวิทยาลัย จากนั้นก็ไปดูแลปของ Professor Morita ฟังวิจัยเช่นเคย หลังจากรับประทานอาหารเที่ยง ตอนบ่ายเราก็ได้เข้าร่วม Workshop อีกครั้งในหัวข้อ Business Idea โดย Professor ให้เราจับกลุ่มกัน แล้วให้ช่วยกันคิดธุรกิจที่อยากทำ ต้องเป็นแบบ Innovative ด้วย เราได้ความรู้มากขึ้นจากการเข้าร่วม Workshop ครั้งนี้ สามารถนำไปปรับใช้ในการเรียนบริหารธุรกิจได้



22 November 2017

วันนี้ไม่มี Workshop แล้ว วันนี้อากาศดีเพราะแดดออกด้วย เดินทางโดยใช้รถไฟไปดูงานที่ NEC Innovation World ซึ่งเป็นโชว์รูมที่แสดงวิสัยทัศน์ของ NEC ที่มุ่งมั่นเพื่ออนาคตที่ดีขึ้นและตอบสนองความคาดหวังของมนุษย์และสังคมมากขึ้น เราได้เห็นนวัตกรรมต่างๆมากมายที่เขาโชว์ให้ดู อาทิเช่น Virtual Reality, Sensor and Camera ซึ่งในไม่สามารถถ่ายรูปได้ หลังจากเสร็จจากที่นี่เราก็กินข้าวเที่ยงคือ Ippudo Ramen เป็นร้านที่ราเมงอร่อยที่สุดตอนเราอยู่ที่ญี่ปุ่นแล้ว จากนั้นตอนบ่ายเราก็กินเดินทางต่อไปที่ Knowledge Capital ที่อยู่ในตึก Grand Front Osaka โดยมีพนักงานนำทางไป เป็นสถานที่ที่คล้ายๆกับ Co-Working Space สำหรับคนที่มีความสนใจในเรื่องเดียวกันมารวมกัน ซึ่งในจะมีห้องต่างๆมากมาย เช่นห้องประชุม, ห้องสัมมนา และมีโต๊ะส่วนตัวให้เขาได้ด้วย เป็นที่ที่ให้คนได้ทำในสิ่งที่ตัวเองชอบ คิดธุรกิจ Startup กับคนที่ชอบเรื่องเดียวกัน รวมทั้งยังมีร้านอาหารและคาเฟ่ต่างๆ โดยที่นี่ต้องเสียค่าบริการรายปี หลังจากเสร็จจากที่นี่แล้วก็ได้เวลาฟรีไทม์ตอนเย็น เพื่อไปซื้อของและกินข้าวเย็น จากนั้นก็กลับโรงแรม





23 November 2017

วันนี้เราไปดู BlackSmith Tour หรือที่เรียกว่าช่างตีดาบ ชื่อร้านว่า Saizuke เขาได้สาธิตการทำมีดให้ดู 1 เล่ม เป็นโอกาสที่หาดูได้ยากมาก ทำให้ได้รู้ว่าเขาจะได้ดาบหรือมีดแต่ละอันนั้นใช้เวลาทำนานมาก และยังต้องมีความอดทนมากอีกด้วย นอกจากทำดาบและมีดแล้ว เขายังทำกรรไกรอีกด้วย โดยแต่ละชิ้นนั้นมีความคมเป็นอย่างมาก หลังจากเสร็จจากที่นี่เราก็ไปกินโอะโอะโอะมิยากิเป็นมื้อกลางวันในร้านที่มีชื่อเสียงย่านนัมบะ อร่อยมาก แต่กินไม่หมดเพราะเยอะ เลยต้องให้เพื่อนข้างๆช่วยกิน จากนั้นตอนบ่ายก็ได้ไปอีกแคมปัสหนึ่งของ OPU ที่อยู่นัมบะ โดยเราได้เข้าไปดูห้องสมุดอีกแห่งหนึ่ง จัดสวยมากๆ เสร็จจากที่นี่เราก็ไปเข้าคลาสทำอูด้ง เขาให้แบ่งเป็น 4 กลุ่ม กลุ่มละ 4 คน ให้เราทำเองทุกอย่างตั้งแต่ส่วนผสม หั่นเส้น และต้ม หลังจากนั้นก็กินด้วยกัน แน่นนอนอยู่แล้วว่าต้องอร่อย หลังจากนั้นก็เป็นเวลาฟรีไทม์ เดินเล่นซื้อของจากนั้นก็กลับโรงแรม และเตรียมวีเซนท์สำหรับวันต่อไป เป็นวันที่สนุกมากๆอีกวันหนึ่ง



24 November 2017

วันนี้เป็นวันสุดท้ายแล้วที่จะได้เข้ามาในมหาวิทยาลัย OPU รู้สึกเศร้านิดหน่อย วันนี้ตื่นสายได้เพราะเข้ามหาวิทยาลัยตอนบ่าย ตอนเช้าเราได้เตรียมพิธีเซนท์เพิ่มอีกนิดหน่อย จากนั้นก็ไปที่ห้างใกล้ๆโรงแรมอีกครั้ง และไปกินข้าวหน้าปลาไหล พอตอนบ่ายเราก็ไปที่มหาวิทยาลัย ในการพิธีเซนท์นั้นแต่ละกลุ่มจะได้หัวข้อต่างกันออกไป โดยกลุ่มเราได้หัวข้อว่าจากที่ไปฟังวิจัยต่างๆมา ได้อะไรกลับมาบ้าง โดยเราต้องพิธีเซนท์ให้ Professor พัง หลังจากทุกกลุ่มพิธีเซนท์จบ Professor Saga ก็ได้มอบประกาศนียบัตร Sakura Science ให้ และได้ให้ของขวัญด้วย ห่อด้วยกระดาษสีสวยอย่างสวยงาม เรามาแกะดูตอนอยู่ไทยพบว่าข้างในเป็นชาญี่ปุ่นและขวดใส่ชาที่เก็บความร้อนได้ รู้สึกขอบคุณและซาบซึ้งมาก หลังจากมอบให้ทุกคนเสร็จก็เป็นเวลาฟรีทอล์ก รอไปกินเลี้ยง Farewell Party ตอนเย็น เดินไกลมากกว่าจะถึงร้าน เราลืมเอาหมวกกับผ้าพันคอมา เลยรู้สึกปวดหัวนิดหน่อย แต่เดินกับทุกคนหลายๆคนก็สนุกดี วันนี้เราไปกินเลี้ยงที่ร้านอาหารสไตล์อเมริกัน ทั้ง Professor และนักศึกษาของ OPU ที่อยู่ในแถบของ Professor ต่างๆก็มาด้วย เป็นปาร์ตี้ที่อบอุ่นมาก เราได้พูดคุยแลกเปลี่ยนกันมากมาย ทุกคนใจดีและนิสัยดีมากๆ รู้สึกดีใจที่ได้รับคัดเลือกให้เข้าโครงการนี้ เมื่อปาร์ตี้จบเราก็ถ่ายรูปร่วมกัน จากนั้นก็ต้องรีบกลับเพราะพุงนี้ต้องตื่นตั้งแต่เข้าไปสนามบิน



25 November 2017

วันนี้ออกจากโรงแรมตั้งแต่ตี 5 ครึ่งเพื่อขึ้นเครื่องบินกลับไทย ขอขอบคุณความทรงจำดีๆตลอด 9 วันที่ผ่านมา ช่วงเวลาที่ได้ใช้ในโอซาก้านี้มีความสุขมากๆ



นันท์นภัส ญัฐสุภาพรศิริ BJ

59132003-1