

รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา ปฏิบัติการวิจัยและการปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 ชื่อ/นามสกุล นายณรงค์ ทองรักษ์
อายุ 48 ปี การศึกษาปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วนศาสตร์)
ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน -
- 1.2 ตำแหน่งนักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ)
- ควบคุมการปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานสารบรรณ การดำเนินการเกี่ยวกับเอกสารต่าง ๆ ประสานงาน
ดำเนินงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทั่วไป ส่วนยุทธศาสตร์และแผนงานตามแนวพระราชดำริ สำนัก
โครงการพระราชดำริและกิจกรรมพิเศษ
- ทำหน้าที่หัวหน้าโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้พื้นที่ลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ พื้นที่ ๖ (ลุ่มน้ำห้วยเล็ง) จังหวัดเพชรบูรณ์
- 1.3 ชื่อเรื่อง/หลักสูตร โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ 11 ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2567
เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา
 ปฏิบัติงานวิจัย ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ
ประเทศที่ไป เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน
แหล่งผู้ให้ทุน -----
งบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจาก

พระราชดำริ

ระหว่างวันที่ 1 - 5 กรกฎาคม 2567
รวมระยะเวลาการรับทุน -----
ภายใต้โครงการ ฝึกอบรมหลักสูตร โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ 11
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
คุณวุฒิ/วุฒิปัตร์ที่ได้รับ -----

ส่วนที่ 2 ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา ปฏิบัติงานวิจัย และไปปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ (โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ หากมีรายงานแยก
ต่างหาก กรุณาแนบ File ซึ่งมีขนาดไม่เกิน 2 Mb ส่งไปด้วย)

2.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อเทิดทูนสถาบันพระมหากษัตริย์ในฐานะสถาบันหลักที่เป็นแบบอย่างในการพัฒนาประเทศ
- 2) เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ทศนคติ ตลอดจนสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการนำองค์กรในการบริหารจัดการเชิงยุทธศาสตร์ เพื่อประโยชน์ ในการดำเนินงานขับเคลื่อนการพัฒนาตามแนวพระราชดำริและปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- 3) เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์จากพื้นที่ปฏิบัติการจริง และร่วมกันพัฒนาองค์ความรู้ด้านการพัฒนาตามแนวพระราชดำริและปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในระดับลึกซึ้ง
- 4) เพื่อสร้างและพัฒนาเครือข่ายในการขับเคลื่อนและขยายผลการพัฒนาตามแนวพระราชดำริและปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และเพื่อส่งเสริมการสร้างเอกลักษณ์คน กปร. ตัวคุณ ไปยังผู้เข้ารับอบรมจากหน่วยงานเครือข่าย
- 5) เพื่อเรียนรู้แนวทางการพัฒนานวัตกรรม เทคโนโลยี และการบริหาร เชิงยุทธศาสตร์ของฮ่องกง ที่สอดคล้องกับหลักการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ ที่เน้นการประยุกต์ใช้ความรู้และเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม และเชื่อมโยงกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
- 6) เพื่อศึกษาตัวอย่างการพัฒนาที่ยั่งยืนในมิติต่าง ๆ ที่แสดงให้เห็นถึง แนวทางการบริหารจัดการตามแนวพระราชดำริที่คำนึงถึงการอนุรักษ์ควบคู่กับการใช้ประโยชน์อย่างสมดุล สอดคล้องกับเป้าหมาย SDGs
- 7) เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่าง พพร.11 กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในฮ่องกง ในการประยุกต์ใช้ความรู้และประสบการณ์ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาตามแนวพระราชดำริและ SDGs อย่างเป็นรูปธรรม

2.2 เนื้อหา

- 1) รับฟังการบรรยาย เรื่อง Executive Leadership Course ณ Tencent WeStart (Hong Kong) (co-working space)

วิทยากรโดย Diana Lyn David จาก SP Jain School of Global Management - Dubai, Mumbai, Singapore & Sydney

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) เสริมสร้างวิสัยทัศน์ผู้นำระดับโลกเพื่อขับเคลื่อนองค์กรในบริบทธุรกิจระหว่างประเทศ (SDG 8, 17)
- (2) พัฒนาความสามารถในการกำหนดกลยุทธ์ข้ามวัฒนธรรมและการบริหารองค์กรระดับโลก (SDG 8, 10, 16)
- (3) เพิ่มพูนทักษะการตัดสินใจในสภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่ซับซ้อนและหลากหลาย (SDG 9, 12)

(4) ส่งเสริมความเข้าใจในนวัตกรรมระดับโลกและการนำเทคโนโลยีล้ำสมัยมาใช้ในองค์กร (SDG 9, 11, 13)

(5) ยกระดับความสามารถในการสร้างและนำทีมงานที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม (SDG 5, 8, 10)

2) ศึกษาดูงาน ณ Hong Kong Science and Technology Parks Corporation ศูนย์กลางที่สำคัญในการสนับสนุนนวัตกรรมและการพัฒนาเทคโนโลยีในฮ่องกง

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) โมเดลการพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยีของฮ่องกง (SDG 9, 17)
- (2) ระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและการสนับสนุนสตาร์ทอัพในฮ่องกง (SDG 8, 9)
- (3) แนวทางการบริหารจัดการคาร์บอนต่ำ (SDG 7, 11, 12, 13)
- (4) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อม (SDG 3, 11, 13)

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฮ่องกง (Hong Kong Science & Technology Park Corporation : HKSTP) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2544 ที่ Shatin ในเขต New Territories เป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาที่ใหญ่ที่สุดของฮ่องกง และเป็นหัวเรือใหญ่ในการขับเคลื่อน I&T ในฐานะศูนย์บ่มเพาะ Startup ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งช่วยเชื่อมโยง Startup เข้ากับนักลงทุนจากจีนและต่างชาติ โดยในปี พ.ศ. 2560 HKSTP กลายเป็นองค์กรแรกของฮ่องกงที่ได้รับการประกาศเกียรติคุณโดยกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจีนให้เป็น “ผู้บ่มเพาะ Startup ด้านเทคโนโลยี ในระดับชาติ”

ปัจจุบัน HKSTP มีพื้นที่ 3 เฟส รวม 138 ไร่ อาคารต่าง ๆ รวม 21 หลัง มีพื้นที่ใช้สอยรวมกว่า 3.5 ล้านตารางฟุต เป็นที่ตั้งของสำนักงานกว่า 650 บริษัท (โดยกว่า 2 ใน 3 เป็นบริษัทสัญชาติฮ่องกง) นับเป็นศูนย์รวม Startup และบริษัทด้าน I&T มากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก มีพนักงานในธุรกิจเหล่านี้กว่า 13,000 คน จาก 22 ประเทศ/เขตเศรษฐกิจ ที่มาจากผู้เชี่ยวชาญสาขาต่าง ๆ ทั้งด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์ ด้านพลังงานทดแทน ไปจนถึงการวิจัยพัฒนาฯ โดยนอกจากจะใช้พื้นที่ เป็นสำนักงานของบริษัทด้าน I&T แล้วยังมีห้องปฏิบัติการและพื้นที่สำหรับการจัดประชุมและนิทรรศการ (MICE) ให้เช่า

ภายในบริเวณ HKSTP ยังเป็นชุมชนใหญ่ที่มีทั้งร้านค้า ร้านอาหาร คลับเฮ้าส์ รวมถึงอาคาร Smart Building ซึ่งเป็นอาคารอัจฉริยะ ที่ทำงานด้วยระบบอัตโนมัติ 2 หลัง ซึ่งช่วยตอกย้ำความเป็น “Smart Region” ให้ HKSTP อีกทั้ง HKSTP ยังมีแผนสร้าง InnoCell ให้เป็นพื้นที่ทำงานและที่อยู่อาศัยสำหรับบุคลากรด้านเทคโนโลยีในอุทยานฯ ได้แบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้และแนวคิด เพื่อต่อยอดและสร้างสรรค์พัฒนางาน ต่อไป

HKSTP มีโครงการริเริ่มวิจัยและมุ่งพัฒนาเทคโนโลยีหลัก 5 สาขา ได้แก่ (1) การแพทย์ชีวภาพ (2) อิเล็กทรอนิกส์ (3) เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (4) เทคโนโลยีสารสนเทศ และ (5) วิศวกรรมวัสดุและความแม่นยำ ซึ่งกลุ่มเทคโนโลยีเหล่านี้เป็นหัวใจหลักในการพัฒนานวัตกรรมที่ทั่วโลกให้ความสำคัญ ได้แก่ (1) เมืองอัจฉริยะ (2) เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพของกลุ่มผู้สูงอายุ และ (3) หุ่นยนต์

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2567 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (อวท.) ซึ่งเป็นหนึ่งในพาร์ทเนอร์หลักในการจัดงาน HKSTP Idea Landing Programme เข้าร่วมงาน Pitching day จัดขึ้นที่ SCBX ชั้น 4 สยามพารากอน โดยโปรแกรมฯ ดังกล่าว มุ่งหวังที่จะนำพาสตาร์ทอัพไทยที่มีความพร้อมในการออกสู่ตลาดต่างประเทศโดยมุ่งเน้นไปที่ตลาดฮ่องกงและจีนเป็นหลัก โดยโปรแกรมฯ นี้ ทาง HKSTP มุ่งเน้น ในการ

ช่วยพัฒนาสตาร์ทอัพไทยในด้านอาหาร สุขภาพ สิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน ได้มีโอกาสทดลองตลาดในฮ่องกง และจีนเป็นเวลา 1 ปี และในปีนี้มี 3 สตาร์ทอัพ ในนาม อวท. ที่ได้รับรางวัล ได้แก่

- Nano Coating – Green Tech Startup ผู้พัฒนาน้ำยาเคลือบผิวโซลาร์เซลล์ ด้วยเทคโนโลยีเคลือบนาโน (Nano Coating) ลดการเกาะของฝุ่น เพิ่มคุณสมบัติสะท้อนน้ำ นวัตกรรมหนุนอุตสาหกรรมพลังงานทางเลือก โดยเฉพาะโซลาร์เซลล์และโซลาร์ฟาร์ม ช่วยลดก๊าซเรือนกระจก เพิ่มความยั่งยืนทางพลังงาน

- Kronolife - Anti-Aging Tech Startup ผู้พัฒนาผลิตภัณฑ์ชะลอวัยที่มุ่งจัดการรากของการแก่ชรา ได้แก่ เซลล์แก่ (Zombie cells) และเสาหลักของสภาวะชรา (Aging hallmarks) ผลิตภัณฑ์ของ KronoLife ได้แก่ สารออกฤทธิ์ ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและเสริมอาหาร รวมถึงบริการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

- Tasted Better – Food Tech Startup ผู้พัฒนาแป้งเสริมอาหารดัชนีน้ำตาลต่ำเป็นตัวอย่างการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ทางเลือกสำหรับ ผู้ที่แพ้นมหรือไข่ไก่ และผู้ที่ต้องควบคุมอาหารเป็นพิเศษ เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ในอุตสาหกรรมอาหารแปรรูป สนองตอบผู้บริโภคยุคใหม่ และเป็นสินค้าที่สามารถนำไปพัฒนากับผลิตภัณฑ์ในการจำหน่ายได้

3) ศึกษาดูงาน ณ The Hong Kong Polytechnic University (SHTM) มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านการศึกษาด้านการจัดการการท่องเที่ยว ที่มุ่งเน้นการวิจัยและสอนเกี่ยวกับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) การจัดการการท่องเที่ยวและโรงแรมระดับสากล (SDG 4)
- (2) แนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (SDG 8, 12)
- (3) เทคโนโลยีและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมบริการ (SDG 9)
- (4) การสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม (SDG 17)
- (5) การพัฒนาทักษะแรงงานในภาคการท่องเที่ยวและบริการ (SDG 4, 8)

การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ในด้านแนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน และการพัฒนาทักษะแรงงานในภาคการท่องเที่ยวและบริการ ด้านการจัดการการท่องเที่ยวและโรงแรมระดับสากล และเทคโนโลยีและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมบริการ (SDG 9) และด้านการสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ณ มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง The Hong Kong Polytechnic University (PolyU) วิทยาการโดย ศาสตราจารย์เคย์ ซอน คณบดีและศาสตราจารย์ประจำ Walter & Wendy Kwok Family Foundation ในการจัดการโรงแรมระหว่างประเทศ The Hong Kong Polytechnic University (SHTM)

มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง (PolyU) เป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมระดับโลก ที่แสวงหาความเป็นเลิศในด้านการศึกษา การวิจัย และการถ่ายโอนความรู้ เพื่อประโยชน์ของฮ่องกง ประเทศชาติ และทั่วโลก ตั้งอยู่เลขที่ 11 Yuk Choi Road, Hung Hom, Kowloon, Hong Kong

มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง (PolyU) เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐในฮ่องกง มีต้นกำเนิดมาจาก Government Trade School ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2480 (ค.ศ.1937) ซึ่งต่อมาได้กลายเป็น Hong Kong Technical College ในปี พ.ศ. 2490 (ค.ศ.1947) Hong Kong Polytechnic ในปี พ.ศ. 2515 (ค.ศ.1972) และ The Hong Kong Technical University ในปี พ.ศ. 2537 (ค.ศ.1994)

ปัจจุบัน PolyU มี 6 คณะวิชา ได้แก่ 1) วิทยาศาสตร์ประยุกต์และสิ่งทอ 2) ธุรกิจ 3) การก่อสร้างและการใช้ที่ดิน 4) วิศวกรรม 5) สุขภาพและสังคมศาสตร์ 6) มนุษยศาสตร์ และโรงเรียน 2 แห่ง ได้แก่ 1) การออกแบบ และ 2) การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว

มหาวิทยาลัยแห่งนี้ป้อนเฉพาะผู้เชี่ยวชาญและผู้นำที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ดำเนินการวิจัยและนวัตกรรมชั้นนำระดับโลก เพื่อผลประโยชน์ทางสังคม วัฒนธรรม ที่แข็งแกร่ง ในการถ่ายทอดความรู้และการเป็นผู้ประกอบการ ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของมหาวิทยาลัย

4) ศึกษาดูงาน ณ EcoPark และ WeePark แหล่งเรียนรู้ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) การจัดการขยะและการรีไซเคิลอย่างยั่งยืน (SDG 12)
- (2) ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในบริบทเมือง (SDG 11)
- (3) นวัตกรรมด้านพลังงานสะอาดและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (SDG 7)
- (4) การสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม (SDG 17)
- (5) เรียนรู้การสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมผ่านการศึกษา และการมีส่วนร่วมของชุมชน (SDG 4)

การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ WEEE Park และ EcoPark วิทยาการโดย ทีมงาน WEEE Park และ EcoPark ในด้านการจัดการขยะและการรีไซเคิล อย่างยั่งยืน ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในบริบทเมือง นวัตกรรม ด้านพลังงานสะอาดและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม และการสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมผ่านการศึกษา การมีส่วนร่วมของชุมชน และในด้านการจัดการขยะและการรีไซเคิลอย่างยั่งยืน ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในบริบทเมือง นวัตกรรมด้านพลังงานสะอาดและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม และการสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมผ่านการศึกษา และการมีส่วนร่วมของชุมชน

EcoPark เป็นสวนธุรกิจรีไซเคิลแห่งแรกของฮ่องกง ตั้งอยู่เลขที่ 133 Lung Mun Road, Tuen Mun Area 38, New Territories อยู่ภายใต้การดูแลรับผิดชอบของกรมคุ้มครองสิ่งแวดล้อม สร้างขึ้นเป็นพิเศษสำหรับอุตสาหกรรมรีไซเคิล มีพื้นที่ประมาณ 20 เฮกเตอร์ โดยพื้นที่ประมาณ 14 เฮกตาร์ สามารถนำไปใช้เพื่อการรีไซเคิลขยะได้ EcoPark ดำเนินการมาตั้งแต่ปี พ.ศ.2550 โดยจัดหาที่ดินระยะยาวในราคาที่เอื้ออำนวย และสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งหมดสำหรับการใช้งานโดยอุตสาหกรรม รีไซเคิลและสิ่งแวดล้อม มีจุดประสงค์เพื่อบรรเทาค่าใช้จ่ายของผู้รีไซเคิลในด้านโครงสร้างพื้นฐาน จึงสนับสนุนการลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูงและกระบวนการรีไซเคิล EcoPark พยายามส่งเสริมการเปลี่ยนของเสียให้เป็นทรัพยากร การส่งคืนวัสดุรีไซเคิลไปยังสายการผลิตและวงจรการบริโภค โดยส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งแวดล้อมและการรีไซเคิลในท้องถิ่น ปัจจุบัน EcoPark มีผู้เช่า 12 ราย ซึ่งดำเนินธุรกิจรีไซเคิลน้ำมันปรุงอาหาร ที่ใช้แล้ว เศษโลหะ เศษไม้ ขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ขยะพลาสติก ขยะแบตเตอรี่รถตะกั่ว ขยะแบตเตอรี่ชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า ขยะจากการก่อสร้างและการรื้อถอน เศษแก้ว เศษยางยาง และเศษกระดาษ

WEEE PARK คือ ศูนย์บำบัดและรีไซเคิลขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ที่ล้ำสมัย ตั้งอยู่บนพื้นที่ 3 เฮกเตอร์ ใน EcoPark เมือง Tuen Mun ซึ่งแสดงถึงความมุ่งมั่นของรัฐบาลเขตบริหารพิเศษ ฮ่องกงต่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน และจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นในการสนับสนุนการดำเนินการตามโครงการความรับผิดชอบต่อผู้ผลิตใน WEEE (WPRS) โดย WEEE PARK ได้รับการออกแบบมาเพื่อบำบัด

WEEE ที่มีการควบคุม จำนวน 30,000 ตันต่อปี WEEE PARK มีวัสดุที่เป็นอันตราย เช่น ตะกั่ว ปรอท และ ก๊าซเรือนกระจก ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ หากไม่ได้รับการรักษาหรือ กำจัดอย่างเหมาะสม ในฐานะหนึ่งในโรงงานชั้นนำของโลก WEEE PARK ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อเปลี่ยน WEEE ที่ได้รับการควบคุมให้เป็นวัตถุดิบทุติยภูมิที่มีคุณค่า ผ่านกระบวนการล้างพิษ การรื้อถอน และรีไซเคิลหลายครั้ง มีการควบคุมส่วนประกอบที่เป็นอันตรายที่มีอยู่ใน WEEE อย่างเข้มงวดในกระบวนการนี้ อาคารแห่งนี้ใช้ คุณลักษณะต่าง ๆ ของอาคารสีเขียว เช่น ระบบการเก็บน้ำฝน ระบบทำน้ำร้อนด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และการออกแบบสถาปัตยกรรม สีเขียว เพื่อเพิ่มการใช้แสงธรรมชาติและการระบายอากาศให้เกิดประโยชน์สูงสุด

นอกจากนี้ WEEE PARK กำลังขยายเครือข่ายการรวบรวมในพื้นที่ และได้จัดตั้งศูนย์รวบรวม ระดับภูมิภาค 5 แห่ง ด้วยระบบติดตามและรายงานอัจฉริยะ เครือข่ายจะให้การสนับสนุนด้านลอจิสติกส์ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับกองเรือในการเก็บรวบรวม WEEE ที่ได้รับการควบคุม ซึ่งกำจัดโดยสมาชิกของ สาธารณะทั่วฮ่องกง

5) ศึกษาดูงาน ณ Oxfam Hong Kong องค์กรพัฒนาเอกชนที่ทำงานด้านการกุดและ สิ่งแวดล้อม

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) แนวทางการต่อสู้กับความยากจนและความเหลื่อมล้ำ (SDG 1, 10)
- (2) การทำงานด้านความมั่นคงทางอาหารและการพัฒนาการเกษตรยั่งยืน (SDG 2)
- (3) การทำงานด้านการตอบสนองต่อภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (SDG 13)
- (4) กลยุทธ์การสร้างความร่วมมือและการระดมทุนเพื่อการพัฒนา (SDG 17)

การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Oxfam Hong Kong วิทยากรโดย เจ้าหน้าที่ Oxfam Hong Kong ประกอบด้วย คุณเอมิลี หว่อง ผู้จัดการอาวุโสฝ่าย การสื่อสารและการระดมทุนดิจิทัล, คุณเคท ลี ผู้จัดการโครงการระหว่างประเทศ และคุณแมนดี้ เหลียง เจ้าหน้าที่โครงการ (ทีมโครงการระหว่างประเทศ)

การบรรยายในด้านภาพรวมของ Oxfam Hong Kong ประวัติความเป็นมาและภารกิจ ในการต่อสู้กับความยากจนและความเหลื่อมล้ำ ด้านกลยุทธ์และโครงการ ด้านความมั่นคงทางอาหารและการพัฒนาการเกษตรยั่งยืน แนวทางการทำงาน ของ Oxfam Hong Kong ในการส่งเสริมความมั่นคงทาง อาหารและการพัฒนาการเกษตรยั่งยืน และโครงการเด่นที่ Oxfam Hong Kong ดำเนินการในระดับนานาชาติ เช่น การสนับสนุนเกษตรกรรายย่อย การพัฒนาระบบเกษตรที่ยั่งยืน ด้านการตอบสนองต่อภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับการเตรียมความพร้อมและการฟื้นฟูหลังภัยพิบัติ และด้าน กลยุทธ์การสร้างความร่วมมือและการระดมทุนเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนา

Oxfam เป็นสมาพันธ์ระหว่างประเทศที่ประกอบด้วยบริษัทในเครืออิสระ 23 แห่ง ที่ทำงานร่วมกันทั่วโลก เพื่อต่อสู้กับความยากจนและความอยุติธรรม ที่เกิดจากความยากจน ชื่อ “Oxfam” มาจาก Oxford Committee for Famine Relief ซึ่งก่อตั้งขึ้นในสหราชอาณาจักรในปี พ.ศ.2485 (ค.ศ.1942) สมาพันธ์ของ Oxfam ประกอบด้วยบริษัทในเครือดังต่อไปนี้

- 1) Oxfam America (USA)
- 2) Oxfam Australia

- 3) Oxfam in Belgium
- 4) Oxfam Brasil
- 5) Oxfam Canada
- 6) Oxfam Colombia
- 7) Oxfam Denmark
- 8) Oxfam France
- 9) Oxfam Germany
- 10) Oxfam Great Britain
- 11) Oxfam Hong Kong
- 12) Oxfam India
- 13) Oxfam Intermón (Spain)
- 14) Oxfam Ireland
- 15) Oxfam Italy
- 16) Oxfam Mexico
- 17) Oxfam Aotearoa (New Zealand)
- 18) Oxfam Novib (Netherlands)
- 19) Oxfam Québec
- 20) Oxfam South Africa
- 21) KEDV – Foundation for the Support of Women's Work, Turkey
- 22) Oxfam Pilipinas (Prospective Affiliate)
- 23) Oxfam in the Pacific (Prospective Affiliate)

Oxfam Hong Kong (OHK) เป็นหนึ่งใน 21 บริษัทในเครือของ Oxfam ที่ทำงานร่วมกันในฐานะสมาชิก Oxfam International บริษัทในเครือของ Oxfam ทั้งหมดเป็นหน่วยงานอิสระที่มีคณะกรรมการกำกับดูแลของตนเอง และได้รับการจัดการและให้เงินทุนอย่างอิสระ

สำนักเลขาธิการนานาชาติออกซ์แฟมประสานงานและอำนวยความสะดวกในความร่วมมือระหว่างบริษัทในเครือออกซ์แฟมเพื่อสร้างผลกระทบที่มากขึ้นในการต่อสู้กับความยากจนและความอยุติธรรมทั่วโลก

ย้อนกลับไปในปี 1976 เมื่ออาสาสมัครร่วมมือกันก่อตั้งสมาคมการกุศล และเปิดร้านขายสินค้ามือสองในฮ่องกง เพื่อระดมทุนสำหรับโครงการต่อต้านความยากจนทั่วโลก โครงการริเริ่มแรก ๆ ในช่วงทศวรรษ 1970 และ 1980 คือการสนับสนุนความยุติธรรมสำหรับผู้ลี้ภัยชาวเวียดนามที่หลบหนีไปฮ่องกงในช่วงสงครามเวียดนาม และเพื่อช่วยชีวิตผู้คนในเอธิโอเปียในช่วงภาวะอดอยากในปี พ.ศ.2527

ในปี พ.ศ.2530 Oxfam Hong Kong ได้ดำเนินโครงการแรกในจีนแผ่นดินใหญ่ในมณฑลกว่างตุ้ง ต่อมากองทุนเพื่อการพัฒนา Oxfam China ได้รับการจัดตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2535 นับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา Oxfam Hong Kong ได้ทุ่มเทให้กับการต่อสู้กับความยากจนในพื้นที่ชนบทและในเมือง ดำเนินงานลดความเสี่ยงและบรรเทาทุกข์จากภัยพิบัติ และสนับสนุนนโยบายที่สนับสนุนคนจนในแผ่นดินใหญ่ ในปี พ.ศ.2560 “กฎหมายของสาธารณรัฐประชาชนจีนว่าด้วยการบริหารกิจกรรมขององค์กรพัฒนาเอกชนในต่างประเทศภายในอาณาเขตของจีน” มีผลบังคับใช้ Oxfam Hong Kong ประสบความสำเร็จในการจดทะเบียนสำนักงานหลายแห่ง และในช่วงหลายปีที่ผ่านมา Oxfam Hong Kong ได้ร่วมมือกับผู้ด้อยโอกาสหลายล้านคนเพื่อบรรเทาความยากจนในกว่า 70 ประเทศ/ภูมิภาคทั่วโลก

6) ศึกษาดูงาน ณ Good Notes Office บริษัทผู้พัฒนาแอปพลิเคชันจดบันทึกดิจิทัลที่ประสบความสำเร็จ

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) การพัฒนานวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา (SDG 4)
- (2) โมเดลธุรกิจสตาร์ทอัพที่ประสบความสำเร็จ (SDG 8)
- (3) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทั่วโลก (SDG 9)
- (4) แนวทางการลดการใช้กระดาษและส่งเสริมความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม (SDG 12)
- (5) วัฒนธรรมองค์กรและการพัฒนาบุคลากรในบริษัทเทคโนโลยี (SDG 8,4)

การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Good Notes Office โดย คุณแม็กกี้ หยาง ผู้จัดการโครงการ ทีมงาน Goodnotes ในหัวข้อประวัติและพัฒนาการของ Goodnotes พร้อมกับการพัฒนานวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา, การลดการใช้กระดาษและส่งเสริมความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม, โมเดลธุรกิจสตาร์ทอัพที่ประสบความสำเร็จของ Goodnotes และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทั่วโลก, วัฒนธรรมองค์กรและการพัฒนาบุคลากรในบริษัทเทคโนโลยี ซึ่งสนับสนุนการพัฒนานวัตกรรมและความยั่งยืนและวัฒนธรรมองค์กรของ Goodnotes

Goodnotes คือ กระดาษดิจิทัล AI ยอดนิยมของผู้ใช้หลายล้านคนทั่วโลก ก่อตั้งโดย “สตีเวน ชาน” (Steven Chan) ซีอีโอของ Goodnotes เปิดตัวในปี พ.ศ.2554 โดยเกิดจากการปรับปรุงกระดาษโน้ตทั่วไป ด้วยการเพิ่มความสามารถในการจดโน้ตดิจิทัลด้วยลายมือ การค้นหาข้อความที่เขียนด้วยลายมือ และการจัดระเบียบทุกอย่างในห้องสมุดดิจิทัล

Goodnotes คือผู้บุกเบิกการนำ Generative AI มาใช้ในการเขียน ด้วยลายมือในรูปแบบดิจิทัล ทั้งนี้ Goodnotes ได้รับรางวัลแอป iPad ในปี พ.ศ.2565

พันธกิจสำคัญของ Goodnotes คือ การขจัดอุปสรรคที่ขัดขวางความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ ดังนั้น ทุกสิ่งทุกอย่างที่จำเป็นสำหรับการจดโน้ตจึงถูกรวมไว้ครบถ้วนในแอปเดียว ไม่ว่าจะเป็นการแชร์ การวางแผน การปลดล็อกความคิด การกระตุ้นความคิดสร้างสรรค์ หรือการเรียนรู้จากข้อมูลเชิงลึกและความคิดของผู้อื่น

7) ศึกษาดูงาน ณ Chinese University of Hong Kong (CUHK) ในด้าน Marine Science จากมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านการวิจัยทางทะเล

ประเด็นการเรียนรู้:

- (1) เทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์ทางทะเลและมหาสมุทร (SDG 14)
- (2) ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อระบบนิเวศทางทะเล (SDG 13)
- (3) เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการสำรวจและอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล (SDG 9)
- (4) แนวทางการจัดการประมงอย่างยั่งยืนและการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ (SDG 14 ,2)

- (5) ความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ และชุมชนในการอนุรักษ์ทะเล (SDG 17)

การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Chinese University of Hong Kong (CUHK) วิทยาการโดย ดร.แอปเปิ้ล ชุย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจัยในคณะวิทยาศาสตร์ชีวภาพ Chinese University of Hong Kong (CUHK) ในหัวข้อการผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อระบบนิเวศทางทะเล และแนวทางการจัดการประมงอย่างยั่งยืนและการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และวิทยาการ คุณซิดู หยิง ยี่ แอนนา กรมการเกษตร ประมง และการอนุรักษ์ สำนักงานใหญ่ สาขา

การประมงและการอนุรักษ์ทางทะเล กองอนุรักษ์ทางทะเล/ ความหลากหลายทางชีวภาพ ในด้านการผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อระบบนิเวศทางทะเล ความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ และชุมชนในการอนุรักษ์ทะเล

Chinese University of Hong Kong (CUHK) ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2506 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยที่มีวิสัยทัศน์ระดับโลกและพันธกิจในการผสมผสานประเพณีดั้งเดิมเข้ากับความทันสมัย และเพื่อรวบรวมเงินและตะวันตกมารวมกัน CUHK ตั้งอยู่บนพื้นที่ขนาด 138.4 เฮกตาร์ สามารถมองเห็นท่าเรือ Tolo เป็นวิทยาเขตที่ใหญ่ที่สุดและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่สุดในฮ่องกง โดยมีสิ่งอำนวยความสะดวกมากมาย ที่จำเป็นสำหรับประสบการณ์ในการเรียน ทั้งห้องสมุดระดับโลก พิพิธภัณฑ์ศิลปะ ห้องแสดงดนตรี สระว่ายน้ำ สนามกีฬา สนามเทนนิส สนามสควอช ศูนย์กีฬาทางน้ำและโรงยิม

CUHK ได้รับการยอมรับว่าเป็นมหาวิทยาลัยที่มีนวัตกรรมมากที่สุดในฮ่องกง และอยู่ในอันดับที่ 26 ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และได้รับการขนานนามว่าเป็น “มหาวิทยาลัยที่มีนวัตกรรมมากที่สุดในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก” จากสำนักข่าวรอยเตอร์ส (Reuters) และในฐานะมหาวิทยาลัยชั้นนำในฮ่องกงและเอเชีย CUHK มีเป้าหมายที่จะเลี้ยงดูนักศึกษาด้วยความรู้เฉพาะทางและภูมิปัญญาตลอดชีวิต

ประสบการณ์การศึกษาที่มีความโดดเด่นด้วยระบบหน่วยกิตที่ยืดหยุ่น ระบบวิทยาลัยการใช้สองภาษา และความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีหลักสูตรการศึกษาทั่วไปเพื่อขยายมุมมองของนักเรียนและพัฒนาความสามารถในการเผชิญกับความท้าทายของสังคมร่วมสมัย

8) รับฟังการบรรยายสรุป“ความสัมพันธ์ไทย-ฮ่องกง”โดย ท่านกงสุลใหญ่ นายจาตุรนต์ ไชยะคำ

ฮ่องกง มีชื่ออย่างเป็นทางการว่า เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China) เป็นเขตปกครองตนเองริมฝั่งทางใต้ของประเทศจีน ประกอบด้วย 1) เกาะฮ่องกง (Hong Kong Island) 2) เกาะลันเตา (Lantau Island) เกาะที่ใหญ่ที่สุด ซึ่งเป็นที่ตั้งของสนามบินนานาชาติฮ่องกง 3) คาบสมุทรเกาลูน (Kowloon Peninsula) และ 4) เขตดินแดนใหม่ (New Territories) รวมถึงเกาะเล็ก ๆ อีก 261 เกาะรอบนอก โดยมีอ่าวน้ำลึกอยู่ระหว่างเกาะฮ่องกงและคาบสมุทรเกาลูน ชื่อ อ่าววิกตอเรีย (Victoria Harbour)

ฮ่องกงมีสถานะเป็นเขตบริหารพิเศษ ภายใต้หลักการ “หนึ่งประเทศ สองระบบ” (One Country, Two Systems) ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ.2540 (หนึ่งประเทศ สองระบบ เป็นนโยบายแห่งชาติขั้นพื้นฐานที่รัฐบาลจีนร่างขึ้นมา เพื่อบรรลุและรักษาความเป็นเอกภาพของประเทศ มีใจความสำคัญว่า ภายใต้หลักการประเทศจีนเดียว ให้ภาคหลักของประเทศยึดมั่นในระบบสังคมนิยม ให้ฮ่องกง มาเก๊า และไต้หวันรักษาระบบทุนนิยมตามเดิมโดยจะไม่เปลี่ยนแปลงในระยะยาว) มีผู้บริหารสูงสุดซึ่งมาจากการเลือกตั้งทางอ้อมเป็นผู้นำรัฐบาลเขตบริหารพิเศษฮ่องกง โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง 5 ปี ดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ปัจจุบัน คือ นายจอห์น ลี คา-ชิว (John LEE Ka-chiu) ผู้บริหารสูงสุดฮ่องกง (Chief Executive) เข้ารับตำแหน่งเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ.2565

ฮ่องกงเป็นเศรษฐกิจเสรีและมีศักยภาพในการแข่งขันสูงที่สุดในโลก มีระบบเศรษฐกิจที่เน้นภาคบริการมากที่สุดในโลก เป็นศูนย์กลางทางการค้า เศรษฐกิจ และการเงินของภูมิภาคเอเชีย มีตลาดหุ้นที่ใหญ่เป็นอันดับ 4 ของเอเชีย และใหญ่เป็นอันดับ 8 ของโลก เป็นเมืองท่าปลอดภาษี และเป็นศูนย์กลางการพัฒนาธุรกิจเงินหยวนข้ามพรมแดน มีนักท่องเที่ยวในปี 2558 มากถึง 56.65 ล้านคน (ในจำนวนนี้เป็นนักท่องเที่ยว ชาวจีนแผ่นดินใหญ่ 42.7 ล้านคน ได้รับสิทธิพิเศษต่าง ๆ จากจีนภายใต้ข้อตกลง Closer Economic Partnership Arrangement (CEPA) และกรอบความร่วมมือ Pan Pearl River Delta (PPRD)

พื้นที่: 1,113.76 ตารางกิโลเมตร (ไทย 513,120 ตารางกิโลเมตร)

ประชากร: ปี 2565 ฮ่องกงมีประชากรประมาณ 7.43 ล้านคน โดย 91.6 % เป็นคนจีน
 ภาษาราชการ: จีนกวางตุ้ง จีนกลาง และอังกฤษ
 ศาสนา: พุทธมหายาน ลัทธิเต๋า คริสต์ อิสลาม และฮินดู
 หน่วยเงินตรา: ดอลลาร์ฮ่องกง (Hong Kong Dollar) อัตราแลกเปลี่ยน 1 ดอลลาร์ฮ่องกง
 เท่ากับ 4.6668 บาท (สถานะ ณ วันที่ 7 กรกฎาคม 2567)

ผลิตภัณฑ์มวลรวม ภายในประเทศ: 3.68 แสนล้านดอลลาร์สหรัฐ (ปี 2564)

รายได้ประชาชาติต่อหัว: 49,613 ดอลลาร์สหรัฐ

การขยายตัวทางเศรษฐกิจ: ร้อยละ 6.4 (ปี 2564)

สินค้านำเข้าสำคัญ: เครื่องเพชรพลอย อัญมณี เงินแท่ง ทองคำ ผ้าฝ้าย เคมีภัณฑ์
 เครื่องประดับอัญมณี เครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ สินแร่โลหะอื่น ๆ เศษโลหะและผลิตภัณฑ์
 เครื่องจักรกลและส่วนประกอบ เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน แผงวงจรไฟฟ้า

สินค้าส่งออกสำคัญ: คอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ แผงวงจรไฟฟ้า อัญมณีและ
 เครื่องประดับ อากาศยานและส่วนประกอบ เครื่องโทรสารและโทรศัพท์ ผลไม้สดและ ผลไม้แห้ง อุปกรณ์กึ่ง
 ตัวนำ เครื่องใช้ไฟฟ้าและส่วนประกอบ ข้าว นาฬิกาและส่วนประกอบ

ตลาดส่งออกที่สำคัญ: จีน สหรัฐอเมริกา จีน/ไต้หวัน สิงคโปร์

ตลาดนำเข้าที่สำคัญ: จีน ญี่ปุ่น สิงคโปร์ จีน/ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา

สภาพภูมิอากาศ ฮ่องกงมีภูมิอากาศแบบกึ่งเขตร้อน (Subtropical climate) โดยช่วง
 เดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ อากาศหนาวเย็น ช่วงเดือนมีนาคม - เมษายน อากาศจะสบายแต่มีความชื้น
 ช่วงเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม ความชื้นสูงและมีฝนตก ตลอดจนอาจได้รับผลกระทบจากพายุไซโคลนหรือ
 พายุไต้ฝุ่นในช่วงเดือนมิถุนายน - ตุลาคม ส่วนช่วงเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม จะเริ่มมีสภาพอากาศหนาว
 เย็นและแห้งการคมนาคมและโลจิสติกส์ ฮ่องกงมีเส้นทางถนนทั้งหมด 2,239 กิโลเมตร

ระบบรถไฟขนส่งมวลชน (Mass Transit Railway : MTR) เป็นระบบขนส่ง ที่มี
 ผู้ใช้บริการมากที่สุด ประกอบด้วยเส้นทาง 9 สาย มีความยาวทั้งสิ้น 271 กิโลเมตร และมีสถานีกว่า 90 สถานี

ท่าอากาศยานนานาชาติฮ่องกง (Hong Kong International Airport : HKIA) ตั้งอยู่ทาง
 ตะวันตกเฉียงใต้ของฮ่องกง เป็นท่าอากาศยานที่มีการขนส่งสินค้าและผู้โดยสารหนาแน่นมากในโลก โดยมี
 อาคารผู้โดยสาร 2 อาคาร และมีทางวิ่ง 3 ทาง ในปี 2565 รองรับผู้โดยสาร จำนวน 40 ล้านคน และสินค้า
 จำนวน 4.3 ล้านตัน โดยมีเที่ยวบินตรงระหว่างฮ่องกง - กรุงเทพฯ เฉลี่ยวันละกว่า 10 เที่ยวบิน จากสายการ
 บิน 7 บริษัท ได้แก่ Thai Airways (TG) Cathay Pacific (CX) Hong Kong Airlines (HX) Air Asia (FD)
 Greater Bay Airlines (HB) Emirates Airlines (EK) และ Ethiopian Airlines (ET)

ภาพประกอบการศึกษาดูงาน

หลักสูตร “โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ 11 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567”

ณ เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 1 - 5 กรกฎาคม 2567





2.1 ประโยชน์ที่ได้รับ

- ต่อดตนเอง ได้ศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ในพื้นที่ เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน รวมถึงเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ศิลปะวัฒนธรรม ภูมิประเทศ ภูมิสังคม ภาษา เศรษฐกิจ และการดำเนินวิถีชีวิตของคนในพื้นที่
- ต่อกองงาน ได้พัฒนาองค์ความรู้ของบุคลากร สร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานอื่นๆ
- อื่น ๆ (ระบุ)

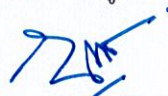
ส่วนที่ 3 ปัญหา/อุปสรรค

1. ปัญหาเศรษฐกิจ ค่าครองชีพสูง สวนทางกับค่าตอบแทนที่ได้รับ แรงงานหายาก
2. ขาดทรัพยากรที่ดิน ที่ดินมีจำกัด เกิดข้อจำกัดในการพัฒนาพื้นที่ และที่ดินมีราคาสูง
3. ขาดบุคลากรไม่เพียงพอต่อการบริหารจัดการด้านต่างๆ มีภาวะประชากรย้ายถิ่นฐาน

ส่วนที่ 4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

1. ส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่ในประเทศได้มีพื้นที่และโอกาสการเรียนรู้เทคโนโลยี นวัตกรรมใหม่ๆ และนำมาปรับใช้ให้เข้ากับวิถีชีวิตให้เข้ากับบริบทในพื้นที่ เช่น การทำการเกษตร การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม เป็นต้น
2. พัฒนาทรัพยากรบุคคล ให้โอกาสด้านการศึกษาและอาชีพที่เหมาะสมกับศักยภาพลดการเกิดภาวะสมองไหล หรือการย้ายถิ่น
3. ส่งเสริมให้คนในชุมชนพื้นที่หรือคนรุ่นใหม่ รู้จักวางแผนในทรัพยากรธรรมชาติ ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี รวมถึงเรียนรู้ที่จะรักษา พัฒนาต่อยอด และสามารถใช้ประโยชน์ให้คงอยู่ต่อไป

(ลงชื่อ)

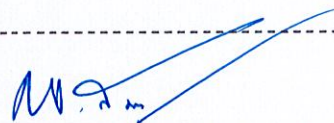


(นายณรงค์ ทองรักษ์)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

ส่วนที่ 5 ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา (ระดับผู้อำนวยการกอง/คนบตี ขึ้นไป)

(ลงชื่อ)



(นายพัฒนพงษ์ สมิตติพัฒน์)

ผู้ตรวจราชการกรม

ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักโครงการพระราชดำริและกิจการพิเศษ

รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา ปฏิบัติการวิจัยและการปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ/นามสกุล นายสุเมธ ธรรมนิยม

อายุ ๓๕ ปี การศึกษาปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วนศาสตร์)

ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน -

๑.๒ ตำแหน่งนักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ)

- ตรวจสอบ/วิเคราะห์ข้อมูล/ประสานการดำเนินงาน โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
กรมป่าไม้ ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่ (ท้องที่จังหวัดแพร่
และจังหวัดน่าน)

- ติดตามประสานงานให้ความร่วมมือหน่วยงานต่างๆ ทั้ง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน
ด้านโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓
สาขาแพร่ (ท้องที่จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน)

๑.๓ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ ๑๑ ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา

ปฏิบัติงานวิจัย ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ประเทศที่ไป เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน

แหล่งผู้ให้ทุน -----

งบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ระหว่างวันที่ ๑ - ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

รวมระยะเวลาการรับทุน -----

ภายใต้โครงการ หลักสูตร โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ ๑๑ ประจำปี

งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

คุณวุฒิ/วุฒิบัตรที่ได้รับ -----

๒) การศึกษาอุทยาน อุตสาหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฮ่องกง (Hong Kong Science & Technology Park Corporation : HKSTP) วิทยาการโดย ทีมงาน Hong Kong Science and Technology Parks Corporation ซึ่งบรรยายในหัวข้อ โมเดลการพัฒนาอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เพื่อแก้ปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อม ประวัติและภาพรวมของ Hong Kong Science and Technology Parks Corporation

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฮ่องกง (Hong Kong Science & Technology Park Corporation : HKSTP) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.๒๕๔๔ ที่ Shatin ในเขต New Territories เป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาที่ใหญ่ที่สุดของฮ่องกง และเป็นหัวเรือใหญ่ในการขับเคลื่อน I&T ในฐานะศูนย์บ่มเพาะ Startup ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งช่วยเชื่อมโยง Startup เข้ากับนักลงทุนจากจีนและต่างชาติ โดยในปี พ.ศ.๒๕๖๐ HKSTP กลายเป็นองค์กรแรกของฮ่องกงที่ได้รับการประกาศเกียรติคุณโดยกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจีนให้เป็น “ผู้บ่มเพาะ Startup ด้านเทคโนโลยี ในระดับชาติ”

ปัจจุบัน HKSTP มีพื้นที่ ๓ เฟส รวม ๑๓๘ ไร่ อาคารต่าง ๆ รวม ๒๑ หลัง มีพื้นที่ใช้สอยรวมกว่า ๓.๕ ล้านตารางฟุต เป็นที่ตั้งของสำนักงานกว่า ๖๕๐ บริษัท (โดยกว่า ๒ ใน ๓ เป็นบริษัทสัญชาติฮ่องกง) นับเป็นศูนย์รวม Startup และบริษัทด้าน I&T มากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก มีพนักงานในธุรกิจเหล่านี้กว่า ๑๓,๐๐๐ คน จาก ๒๒ ประเทศ/เขตเศรษฐกิจ ที่มาจากผู้เชี่ยวชาญสาขาต่าง ๆ ทั้งด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์ ด้านพลังงานทดแทน ไปจนถึงการวิจัยพัฒนาฯ โดยนอกจากจะใช้พื้นที่ เป็นสำนักงานของบริษัทด้าน I&T แล้ว ยังมีห้องปฏิบัติการและพื้นที่สำหรับ การจัดประชุมและนิทรรศการ (MICE) ให้เช่า

ภายในบริเวณ HKSTP ยังเป็นชุมชนใหญ่ที่มีทั้งร้านค้า ร้านอาหาร คลับเฮ้าส์ รวมถึงอาคาร Smart Building ซึ่งเป็นอาคารอัจฉริยะ ที่ทำงานด้วยระบบอัตโนมัติ ๒ หลัง ซึ่งช่วยตอกย้ำความเป็น “Smart Region” ให้ HKSTP อีกทั้ง HKSTP ยังมีแผนสร้าง InnoCell ให้เป็นพื้นที่ทำงานและที่อยู่อาศัยสำหรับบุคลากรด้านเทคโนโลยีในอุทยานฯ ได้แบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้และแนวคิด เพื่อต่อยอดและสร้างสรรค์พัฒนางาน ต่อไป

HKSTP มีโครงการริเริ่มวิจัยและมุ่งพัฒนาเทคโนโลยีหลัก ๕ สาขา ได้แก่ (๑) การแพทย์ชีวภาพ (๒) อิเล็กทรอนิกส์ (๓) เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (๔) เทคโนโลยีสารสนเทศ และ (๕) วิศวกรรมวัสดุและความแม่นยำ ซึ่งกลุ่มเทคโนโลยีเหล่านี้เป็นหัวใจหลักในการพัฒนานวัตกรรมที่ทั่วโลกให้ความสำคัญ ได้แก่ (๑) เมืองอัจฉริยะ (๒) เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพของกลุ่มผู้สูงอายุ และ (๓) หุ่นยนต์

เมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๗ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (อวท.) ซึ่งเป็นหนึ่งในพาร์ทเนอร์หลักในการจัดงาน HKSTP Idea Landing Programme เข้าร่วมงาน Pitching day จัดขึ้นที่ SCBX ชั้น ๔ สยามพารากอน โดยโปรแกรมฯ ดังกล่าว มุ่งหวังที่จะนำพาสตาร์ทอัพไทยที่มีความพร้อมในการออกสู่ตลาดต่างประเทศโดยมุ่งเน้นไปที่ตลาดฮ่องกงและจีนเป็นหลัก โดยโปรแกรมฯ นี้ ทาง HKSTP มุ่งเน้น ในการช่วยพัฒนาสตาร์ทอัพไทยในด้านอาหาร สุขภาพ สิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน ได้มีโอกาสทดลองตลาดในฮ่องกงและจีนเป็นเวลา ๑ ปี และในปีนี้มี ๓ สตาร์ทอัพ ในนาม อวท. ที่ได้รับรางวัล ได้แก่

- Nano Coating – Green Tech Startup ผู้พัฒนาน้ำยาเคลือบผิวโซลาร์เซลล์ ด้วยเทคโนโลยีเคลือบนาโน (Nano Coating) ลดการเกาะของฝุ่น เพิ่มคุณสมบัติสะท้อนน้ำ นวัตกรรมหุ่นยนต์สาหร่ายพลังงานทางเลือก โดยเฉพาะโซลาร์เซลล์และโซลาร์ฟาร์ม ช่วยลดก๊าซเรือนกระจก เพิ่มความยั่งยืนทางพลังงาน

- Kronolife - Anti-Aging Tech Startup ผู้พัฒนาผลิตภัณฑ์ชะลอวัยที่มุ่งจัดการ รากของการแก่ชรา ได้แก่ เซลล์แก่ (Zombie cells) และเสาหลักของสภาวะชรา (Aging hallmarks) ผลิตภัณฑ์ ของ KronoLife ได้แก่ สารออกฤทธิ์ ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและเสริมอาหาร รวมถึงบริการวิจัยและพัฒนา ผลิตภัณฑ์

- Tasted Better – Food Tech Startup ผู้พัฒนาแป้งเสริมอาหารดัชนีน้ำตาลต่ำ เป็นตัวอย่างการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ทางเลือกสำหรับ ผู้ที่แพ้นมหรือไข่ไก่ และผู้ที่ต้องควบคุมอาหารเป็นพิเศษ เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ในอุตสาหกรรมอาหารแปรรูป สนองตอบผู้บริโภคใหม่ และเป็นสินค้าที่สามารถนำไป พัฒนากับผลิตภัณฑ์ในการจำหน่ายได้

๓) การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ในด้านแนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน และการพัฒนาทักษะแรงงานในภาคการท่องเที่ยวและการบริการ ด้านการจัดการการท่องเที่ยวและโรงแรมระดับสากล และเทคโนโลยีและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมบริการ (SDG ๙) และด้านการสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ณ มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง The Hong Kong Polytechnic University (PolyU) วิทยากรโดย ศาสตราจารย์เคย์ ซอน คณบดีและ ศาสตราจารย์ประจำ Walter & Wendy Kwok Family Foundation ในการจัดการโรงแรมระหว่างประเทศ The Hong Kong Polytechnic University (SHTM)

มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง (PolyU) เป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมระดับโลก ที่แสวงหาความเป็นเลิศในด้านการศึกษา การวิจัย และการถ่ายโอนความรู้ เพื่อประโยชน์ของฮ่องกง ประเทศชาติ และทั่วโลก ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑ Yuk Choi Road, Hung Hom, Kowloon, Hong Kong

มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิคฮ่องกง (PolyU) เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐในฮ่องกง มีต้นกำเนิดมาจาก Government Trade School ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. ๒๔๘๐ (ค.ศ. ๑๙๓๗) ซึ่งต่อมาได้กลายเป็น Hong Kong Technical College ในปี พ.ศ. ๒๔๙๐ (ค.ศ. ๑๙๔๗) Hong Kong Polytechnic ในปี พ.ศ. ๒๕๑๕ (ค.ศ. ๑๙๗๒) และ The Hong Kong Technical University ในปี พ.ศ. ๒๕๓๗ (ค.ศ. ๑๙๙๔)

ปัจจุบัน PolyU มี ๖ คณะวิชา ได้แก่ ๑) วิทยาศาสตร์ประยุกต์และสิ่งทอ ๒) ธุรกิจ ๓) การก่อสร้างและการใช้ที่ดิน ๔) วิศวกรรม ๕) สุขภาพและสังคมศาสตร์ ๖) มนุษยศาสตร์ และโรงเรียน ๒ แห่ง ได้แก่ ๑) การออกแบบ และ ๒) การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว

มหาวิทยาลัยแห่งนี้มีเฉพาะผู้เชี่ยวชาญและผู้นำที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ดำเนินการวิจัย และนวัตกรรมชั้นนำระดับโลก เพื่อผลประโยชน์ทางสังคม วัฒนธรรม ที่แข็งแกร่ง ในการถ่ายโอนความรู้และการ เป็นผู้ประกอบการ ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของมหาวิทยาลัย

๔) การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ WEEE Park และ EcoPark วิทยากรโดย ทีมงาน WEEE Park และ EcoPark ในด้านการจัดการขยะและการรีไซเคิลอย่างยั่งยืน ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในบริบทเมือง นวัตกรรม ด้านพลังงานสะอาดและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม และการสร้างจิตสำนึก ด้านสิ่งแวดล้อม ผ่านการศึกษา การมีส่วนร่วมของชุมชน และในด้านการจัดการขยะและการรีไซเคิลอย่างยั่งยืน ระบบเศรษฐกิจ หมุนเวียนในบริบทเมือง นวัตกรรมด้านพลังงานสะอาดและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างความ ร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม และการสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมผ่านการศึกษา และการมีส่วนร่วมของชุมชน

EcoPark เป็นสวนธุรกิจรีไซเคิลแห่งแรกของฮ่องกง ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓๓ Lung Mun Road, Tuen Mun Area ๓๘, New Territories อยู่ภายใต้การดูแลรับผิดชอบของกรมคุ้มครองสิ่งแวดล้อม สร้างขึ้นเป็นพิเศษสำหรับอุตสาหกรรมรีไซเคิล มีพื้นที่ประมาณ ๒๐ เฮกเตอร์ โดยพื้นที่ประมาณ ๑๔ เฮกตาร์ สามารถนำไปใช้เพื่อการรีไซเคิลขยะได้ EcoPark ดำเนินการมาตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๕๐ โดยจัดหาที่ดินระยะยาวในราคาที่เอื้ออำนวย และสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งหมดสำหรับการใช้งานโดยอุตสาหกรรม รีไซเคิลและสิ่งแวดล้อม มีจุดประสงค์เพื่อบรรเทาค่าใช้จ่ายของผู้รีไซเคิลในด้านโครงสร้างพื้นฐาน จึงสนับสนุนการลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูง และกระบวนการรีไซเคิล EcoPark พยายามส่งเสริมการเปลี่ยนของเสียให้เป็นทรัพยากร การส่งคืนวัสดุรีไซเคิลไปยังสายการผลิตและวงจรการบริโภค โดยส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งแวดล้อมและการรีไซเคิลในท้องถิ่น ปัจจุบัน EcoPark มีผู้เช่า ๑๒ ราย ซึ่งดำเนินธุรกิจรีไซเคิลน้ำมันปรุงอาหาร ที่ใช้แล้ว เศษโลหะ เศษไม้ ขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ขยะพลาสติก ขยะแบตเตอรี่กรดตะกั่ว ขยะแบตเตอรี่ชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า ขยะจากการก่อสร้างและการรื้อถอน เศษแก้ว เศษยางยาง และเศษกระดาษ

WEEE PARK คือ ศูนย์บำบัดและรีไซเคิลขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ที่ล้ำสมัย ตั้งอยู่บนพื้นที่ ๓ เฮกเตอร์ ใน EcoPark เมือง Tuen Mun ซึ่งแสดงถึงความมุ่งมั่นของรัฐบาลเขตบริหารพิเศษ ฮ่องกงต่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน และจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นในการสนับสนุนการดำเนินการตามโครงการความรับผิดชอบต่อผู้ผลิตใน WEEE (WPRS) โดย WEEE PARK ได้รับการออกแบบมาเพื่อบำบัด WEEE ที่มีการควบคุม จำนวน ๓๐,๐๐๐ ตันต่อปี WEEE PARK มีวัสดุที่เป็นอันตราย เช่น ตะกั่ว พรอท และ ก๊าซเรือนกระจก ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ หากไม่ได้รับการรักษาหรือกำจัดอย่างเหมาะสม ในฐานะหนึ่งในโรงงานชั้นนำของโลก WEEE PARK ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อเปลี่ยน WEEE ที่ได้รับการควบคุมให้เป็นวัตถุดิบทุติยภูมิที่มีคุณค่า ผ่านกระบวนการล้างพิษ การรื้อถอน และรีไซเคิลหลายครั้ง มีการควบคุมส่วนประกอบที่เป็นอันตรายที่มีอยู่ใน WEEE อย่างเข้มงวดในกระบวนการนี้ อาคารแห่งนี้ใช้คุณลักษณะต่าง ๆ ของอาคารสีเขียว เช่น ระบบการเก็บน้ำฝน ระบบทำน้ำร้อนด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และการออกแบบสถาปัตยกรรม สีเขียว เพื่อเพิ่มการใช้แสงธรรมชาติและการระบายอากาศให้เกิดประโยชน์สูงสุด

นอกจากนี้ WEEE PARK กำลังขยายเครือข่ายการรวบรวมในพื้นที่ และได้จัดตั้งศูนย์รวบรวมระดับภูมิภาค ๕ แห่ง ด้วยระบบติดตามและรายงานอัจฉริยะ เครือข่ายจะให้การสนับสนุนด้านลอจิสติกส์เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับกองเรือในการเก็บรวบรวม WEEE ที่ได้รับการควบคุม ซึ่งกำจัดโดยสมาชิกของสาธาณะทั่วฮ่องกง

๕) การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Oxfam Hong Kong วิทยากรโดย เจ้าหน้าที่ Oxfam Hong Kong ประกอบด้วย คุณเอมีลี หว่อง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายการสื่อสารและการระดมทุนดิจิทัล, คุณเคท ลี ผู้จัดการโครงการระหว่างประเทศ และคุณแมนดี้ เหลียง เจ้าหน้าที่โครงการ (ทีมโครงการระหว่างประเทศ)

การบรรยายในด้านภาพรวมของ Oxfam Hong Kong ประวัติความเป็นมาและภารกิจในการต่อสู้กับความยากจนและความเหลื่อมล้ำ ด้านกลยุทธ์และโครงการ ด้านความมั่นคงทางอาหารและการพัฒนาการเกษตรยั่งยืน แนวทางการทำงาน ของ Oxfam Hong Kong ในการส่งเสริมความมั่นคงทางอาหารและการพัฒนาการเกษตรยั่งยืน และโครงการเด่นที่ Oxfam Hong Kong ดำเนินการในระดับนานาชาติ เช่น การสนับสนุนเกษตรกรรายย่อย การพัฒนาระบบเกษตรที่ยั่งยืน ด้านการตอบสนองต่อภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับการเตรียมความพร้อมและการฟื้นฟูหลังภัยพิบัติ และด้าน กลยุทธ์การสร้างความร่วมมือและการระดมทุนเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนา

Oxfam เป็นสมาพันธ์ระหว่างประเทศที่ประกอบด้วยบริษัทในเครืออิสระ ๒๓ แห่ง ที่ทำงานร่วมกันทั่วโลก เพื่อต่อสู้กับความยากจนและความอยุติธรรม ที่เกิดจากความยากจน ชื่อ “Oxfam” มาจาก Oxford Committee for Famine Relief ซึ่งก่อตั้งขึ้นในสหราชอาณาจักรในปี พ.ศ.๒๔๘๕ (ค.ศ.๑๙๔๒) สมาพันธ์ของ Oxfam ประกอบด้วยบริษัทในเครือดังต่อไปนี้

- ๑) Oxfam America (USA)
- ๒) Oxfam Australia
- ๓) Oxfam in Belgium
- ๔) Oxfam Brasil
- ๕) Oxfam Canada
- ๖) Oxfam Colombia
- ๗) Oxfam Denmark
- ๘) Oxfam France
- ๙) Oxfam Germany
- ๑๐) Oxfam Great Britain
- ๑๑) Oxfam Hong Kong
- ๑๒) Oxfam India
- ๑๓) Oxfam Intermón (Spain)
- ๑๔) Oxfam Ireland
- ๑๕) Oxfam Italy
- ๑๖) Oxfam Mexico
- ๑๗) Oxfam Aotearoa (New Zealand)
- ๑๘) Oxfam Novib (Netherlands)
- ๑๙) Oxfam Québec
- ๒๐) Oxfam South Africa
- ๒๑) KEDV – Foundation for the Support of Women's Work, Turkey
- ๒๒) Oxfam Pilipinas (Prospective Affiliate)
- ๒๓) Oxfam in the Pacific (Prospective Affiliate)

Oxfam Hong Kong (OHK) เป็นหนึ่งใน ๒๑ บริษัทในเครือของ Oxfam ที่ทำงานร่วมกัน ในฐานะสมาพันธ์ Oxfam International บริษัทในเครือของ Oxfam ทั้งหมดเป็นหน่วยงานอิสระที่มีคณะกรรมการกำกับดูแลของตนเอง และได้รับการจัดการและให้เงินทุนอย่างอิสระ

สำนักเลขาธิการนานาชาติออกซ์แฟมประสานงานและอำนวยความสะดวกในความร่วมมือระหว่างบริษัทในเครือออกซ์แฟมเพื่อสร้างผลกระทบที่มากขึ้นในการต่อสู้กับความยากจนและความอยุติธรรมทั่วโลก

ย้อนกลับไปในปี ๑๙๗๖ เมื่ออาสาสมัครร่วมมือกันก่อตั้งสมาคมการกุศล และเปิดร้านขายสินค้ามือสองในฮ่องกง เพื่อระดมทุนสำหรับโครงการต่อต้านความยากจนทั่วโลก โครงการริเริ่มแรก ๆ ในช่วงทศวรรษ ๑๙๗๐ และ ๑๙๘๐ คือการสนับสนุนความยุติธรรมสำหรับผู้ลี้ภัยชาวเวียดนามที่หลบหนีไปฮ่องกงในช่วงสงครามเวียดนาม และเพื่อช่วยชีวิตผู้คนในเอธิโอเปียในช่วงภาวะอดอยากในปี พ.ศ.๒๕๒๗

ในปี พ.ศ.๒๕๓๐ Oxfam Hong Kong ได้ดำเนินโครงการแรกในจีนแผ่นดินใหญ่ในมณฑล กวางตุ้ง ต่อมากองทุนเพื่อการพัฒนา Oxfam China ได้รับการจัดตั้งขึ้นในปี พ.ศ.๒๕๓๕ นับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา Oxfam Hong Kong ได้ทุ่มเทให้กับการต่อสู้กับความยากจนในพื้นที่ชนบทและในเมือง ดำเนินงานลดความเสี่ยง และบรรเทาทุกข์จากภัยพิบัติ และสนับสนุนนโยบายที่สนับสนุนคนจนในแผ่นดินใหญ่ ในปี พ.ศ.๒๕๖๐ “กฎหมาย ของสาธารณรัฐประชาชนจีนว่าด้วยการบริหารกิจกรรมขององค์กรพัฒนาเอกชนในต่างประเทศภายในอาณาเขต ของจีน” มีผลบังคับใช้ Oxfam Hong Kong ประสบความสำเร็จในการจดทะเบียนสำนักงานหลายแห่ง และ ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา Oxfam Hong Kong ได้ร่วมมือกับผู้ด้อยโอกาสหลายล้านคน เพื่อบรรเทาความยากจน ในกว่า ๗๐ ประเทศ/ภูมิภาคทั่วโลก

๖) การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Good Notes Office โดย คุณแม็กกี้ หยาง ผู้จัดการโครงการ ทีมงาน Goodnotes ในหัวข้อประวัติและพัฒนาการของ Goodnotes พร้อมกับการพัฒนานวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา, การลดการใช้กระดาษและส่งเสริมความยั่งยืน ด้านสิ่งแวดล้อม, โมเดลธุรกิจสตาร์ทอัพที่ประสบความสำเร็จของ Goodnotes และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทั่วโลก, วัฒนธรรมองค์กรและการพัฒนาบุคลากรในบริษัทเทคโนโลยี ซึ่งสนับสนุน การพัฒนานวัตกรรมและความยั่งยืนและวัฒนธรรมองค์กรของ Goodnotes

Goodnotes คือ กระดาษดิจิทัล AI ยอดนิยมของผู้ใช้หลายล้านคนทั่วโลก ก่อตั้งโดย “สตีเวน ชาน” (Steven Chan) ซีอีโอของ Goodnotes เปิดตัวในปี พ.ศ.๒๕๕๔ โดยเกิดจากการปรับปรุง กระดาษโน้ตทั่วไป ด้วยการเพิ่มความสามารถในการจดโน้ตดิจิทัลด้วยลายมือ การค้นหาข้อความที่เขียนด้วย ลายมือ และการจัดระเบียบทุกอย่างในห้องสมุดดิจิทัล

Goodnotes คือผู้บุกเบิกการนำ Generative AI มาใช้ในการเขียน ด้วยลายมือในรูปแบบ ดิจิทัล ทั้งนี้ Goodnotes ได้รับรางวัลแอป iPad ในปี พ.ศ.๒๕๖๕

พันธกิจสำคัญของ Goodnotes คือ การขจัดอุปสรรคที่ขัดขวางความคิดสร้างสรรค์และ การเรียนรู้ ดังนั้น ทุกสิ่งทุกอย่างที่จำเป็นสำหรับการจดโน้ตจึงถูกรวมไว้ครบถ้วนในแอปเดียว ไม่ว่าจะเป็นการแชร์ การวางแผน การปลดล็อกความคิด การกระตุ้นความคิดสร้างสรรค์ หรือการเรียนรู้จากข้อมูลเชิงลึกและความคิด ของผู้อื่น

๗) การศึกษาดูงานรับฟังการบรรยาย และร่วมถามตอบแลกเปลี่ยนความเห็น ณ Chinese University of Hong Kong (CUHK) วิทยาการโดย ดร.แอมป์เปิ้ล ชุย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจัยในคณะวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ Chinese University of Hong Kong (CUHK) ในหัวข้อการผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศต่อระบบนิเวศทางทะเล และแนวทางการจัดการประมงอย่างยั่งยืนและการอนุรักษ์ความหลากหลายทาง ชีวภาพ และวิทยาการ คุณฉิตู หยิง ยี่ แอนนา กรมการเกษตร ประมง และการอนุรักษ์ สำนักงานใหญ่ สาขาการ ประมงและการอนุรักษ์ทางทะเล กองอนุรักษ์ทางทะเล/ ความหลากหลายทางชีวภาพ ในด้านการผลกระทบของการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อระบบนิเวศทางทะเล ความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ และชุมชน ในการอนุรักษ์ทะเล

Chinese University of Hong Kong (CUHK) ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ.๒๕๐๖ เป็นมหาวิทยาลัย วิจัยที่มีวิสัยทัศน์ระดับโลกและพันธกิจในการผสมผสานประเพณีดั้งเดิมเข้ากับความทันสมัย และเพื่อรวบรวมจีน และตะวันตกมารวมกัน CUHK ตั้งอยู่บนพื้นที่ขนาด ๑๓๘.๔ เฮกตาร์ สามารถมองเห็นท่าเรือ Tolo เป็นวิทยาเขต ที่ใหญ่ที่สุดและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่สุดในฮ่องกง โดยมีสิ่งอำนวยความสะดวกมากมาย ที่จำเป็นสำหรับ

ประสบการณ์...

ประสบการณ์ในการเรียน ทั้งห้องสมุดระดับโลก พิพิธภัณฑ์ศิลปะ ห้องแสดงดนตรี สระว่ายน้ำ สนามกีฬา สนามเทนนิส สนามสควอช ศูนย์กีฬาทางน้ำและโรงยิม

CUHK ได้รับการยอมรับว่าเป็นมหาวิทยาลัยที่มีนวัตกรรมมากที่สุดในฮ่องกง และอยู่ในอันดับที่ ๒๖ ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และได้รับการขนานนามว่าเป็น “มหาวิทยาลัยที่มีนวัตกรรมมากที่สุดในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก” จากสำนักข่าวรอยเตอร์ส (Reuters) และในฐานะมหาวิทยาลัยชั้นนำในฮ่องกงและเอเชีย CUHK มีเป้าหมายที่จะเลี้ยงดูนักศึกษาด้วยความรู้เฉพาะทางและภูมิปัญญาตลอดชีวิต

ประสบการณ์การศึกษาที่นี่มีความโดดเด่นด้วยระบบหน่วยกิตที่ยืดหยุ่น ระบบวิทยาลัย การใช้สองภาษา และความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีหลักสูตรการศึกษาทั่วไปเพื่อขยายมุมมองของนักเรียน และพัฒนาความสามารถในการเผชิญกับความท้าทายของสังคมร่วมสมัย

๘) รับฟังการบรรยายสรุป “ความสัมพันธ์ไทย - ฮ่องกง” โดย ท่านกงสุลใหญ่ นายจาตุรนต์ ไชยะคำ ฮ่องกง มีชื่ออย่างเป็นทางการว่า เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China) เป็นเขตปกครองตนเองริมฝั่งทางใต้ของประเทศจีน ประกอบด้วย ๑) เกาะฮ่องกง (Hong Kong Island) ๒) เกาะลันเตา (Lantau Island) เกาะที่ใหญ่ที่สุด ซึ่งเป็นที่ตั้งของสนามบินนานาชาติฮ่องกง ๓) คาบสมุทรเกาลูน (Kowloon Peninsula) และ ๔) เขตดินแดนใหม่ (New Territories) รวมถึงเกาะเล็ก ๆ อีก ๒๖๑ เกาะรอบนอก โดยมีอ่าวน้ำลึกอยู่ระหว่างเกาะฮ่องกงและคาบสมุทรเกาลูน ชื่อ อ่าววิคตอเรีย (Victoria Harbour)

ฮ่องกงมีสถานะเป็นเขตบริหารพิเศษ ภายใต้หลักการ “หนึ่งประเทศ สองระบบ” (One Country, Two Systems) ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๔๐ (หนึ่งประเทศ สองระบบ เป็นนโยบายแห่งชาติขั้นพื้นฐานที่รัฐบาลจีนร่างขึ้นมา เพื่อบรรลุและรักษาความเป็นเอกภาพของประเทศ มีใจความสำคัญว่า ภายใต้หลักการประเทศจีนเดียว ให้ภาคหลักของประเทศยึดมั่นในระบบสังคมนิยม ให้ฮ่องกง มาเก๊า และได้หวนรักษาระบบทุนนิยมตามเดิมโดยจะไม่เปลี่ยนแปลงในระยะยาว) มีผู้บริหารสูงสุดซึ่งมาจากการเลือกตั้งทางอ้อม เป็นผู้นำรัฐบาลเขตบริหารพิเศษฮ่องกง โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง ๕ ปี ดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน ๒ วาระ ปัจจุบัน คือ นายจอห์น ลี คา-ชิว (John LEE Ka-chiu) ผู้บริหารสูงสุดฮ่องกง (Chief Executive) เข้ารับตำแหน่งเมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๕

ฮ่องกงเป็นเศรษฐกิจเสรีและมีศักยภาพในการแข่งขันสูงที่สุดในโลก มีระบบเศรษฐกิจที่เน้นภาคบริการมากที่สุดในโลก เป็นศูนย์กลางทางการค้า เศรษฐกิจ และการเงินของภูมิภาคเอเชีย มีตลาดหุ้นที่ใหญ่เป็นอันดับ ๔ ของเอเชีย และใหญ่เป็นอันดับ ๘ ของโลก เป็นเมืองท่าปลอดภาษี และเป็นศูนย์กลางการพัฒนาธุรกิจเงินหยวนข้ามพรมแดน มีนักท่องเที่ยวในปี ๒๕๕๘ มากถึง ๕๖.๖๕ ล้านคน (ในจำนวนนี้เป็นนักท่องเที่ยว ชาวจีนแผ่นดินใหญ่ ๔๒.๗ ล้านคน ได้รับสิทธิพิเศษต่าง ๆ จากจีนภายใต้ข้อตกลง Closer Economic Partnership Arrangement (CEPA) และกรอบความร่วมมือ Pan Pearl River Delta (PPRD)

พื้นที่: ๑,๑๑๓.๗๖ ตารางกิโลเมตร (ไทย ๕๑๓,๑๒๐ ตารางกิโลเมตร)

ประชากร: ปี ๒๕๖๕ ฮ่องกงมีประชากรประมาณ ๗.๔๓ ล้านคน โดย ๙๑.๖ % เป็นคนจีน

ภาษาราชการ: จีนกวางตุ้ง จีนกลาง และอังกฤษ

ศาสนา: พุทธมหายาน ลัทธิเต๋า คริสต์ อิสลาม และฮินดู

หน่วยเงินตรา: ดอลลาร์ฮ่องกง (Hong Kong Dollar) อัตราแลกเปลี่ยน ๑ ดอลลาร์ฮ่องกง เท่ากับ ๕.๖๖๖๘ บาท (สถานะ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗)

ผลิตภัณฑ์มวลรวม ภายในประเทศ: ๓.๖๘ แสนล้านดอลลาร์สหรัฐ (ปี ๒๕๖๔)

รายได้ประชาชาติต่อหัว: ๔๙,๖๑๓ ดอลลาร์สหรัฐ

การขยายตัวทางเศรษฐกิจ: ร้อยละ ๖.๔ (ปี ๒๕๖๔)

สินค้านำเข้าสำคัญ: เครื่องเพชรพลอย อัญมณี เงินแท่ง ทองคำ ผ้าฝ้าย เคมีภัณฑ์ เครื่องประดับอัญมณี เครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ สินแร่โลหะอื่น ๆ เศษโลหะและผลิตภัณฑ์ เครื่องจักรกล และส่วนประกอบ เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน แผงวงจรไฟฟ้า

สินค้าส่งออกสำคัญ: คอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ แผงวงจรไฟฟ้า อัญมณีและเครื่องประดับ อากาศยานและส่วนประกอบ เครื่องโทรสารและโทรศัพท์ ผลไม้สดและผลไม้แห้ง อุปกรณ์กึ่งตัวนำ เครื่องใช้ไฟฟ้าและส่วนประกอบ ข้าว นาฬิกาและส่วนประกอบ

ตลาดส่งออกที่สำคัญ: จีน สหรัฐอเมริกา จีน/ไต้หวัน สิงคโปร์

ตลาดนำเข้าที่สำคัญ: จีน ญี่ปุ่น สิงคโปร์ จีน/ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา

สภาพภูมิอากาศ ฮ่องกงมีภูมิอากาศแบบกึ่งเขตร้อน (Subtropical climate) โดยช่วงเดือน มกราคม – กุมภาพันธ์ อากาศหนาวเย็น ช่วงเดือนมีนาคม – เมษายน อากาศจะสบายแต่มีความชื้น ช่วงเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม ความชื้นสูงและมีฝนตก ตลอดจนอาจได้รับผลกระทบจากพายุไซโคลนหรือพายุไต้ฝุ่น ในช่วงเดือนมิถุนายน – ตุลาคม ส่วนช่วงเดือนพฤศจิกายน – ธันวาคม จะเริ่มมีสภาพอากาศหนาวเย็นและแห้ง

การคมนาคมและโลจิสติกส์ ฮ่องกงมีเส้นทางถนนทั้งหมด ๒,๒๓๙ กิโลเมตร

ระบบรถไฟขนส่งมวลชน (Mass Transit Railway : MTR) เป็นระบบขนส่ง ที่มีผู้ใช้บริการมากที่สุด ประกอบด้วยเส้นทาง ๙ สาย มีความยาวทั้งสิ้น ๒๗๑ กิโลเมตร และมีสถานีกว่า ๙๐ สถานี

ท่าอากาศยานนานาชาติฮ่องกง (Hong Kong International Airport : HKIA) ตั้งอยู่ทาง ตะวันตกเฉียงใต้ของฮ่องกง เป็นท่าอากาศยานที่มีการขนส่งสินค้าและผู้โดยสารหนาแน่นมากในโลก โดยมีอาคาร ผู้โดยสาร ๒ อาคาร และมีทางวิ่ง ๓ ทาง ในปี ๒๕๖๕ รองรับผู้โดยสาร จำนวน ๔๐ ล้านคน และสินค้า จำนวน ๔.๓ ล้านตัน โดยมีเที่ยวบินตรงระหว่างฮ่องกง – กรุงเทพฯ เฉลี่ยวันละกว่า ๑๐ เที่ยวบิน จากสายการบิน ๗ บริษัท ได้แก่ Thai Airways (TG) Cathay Pacific (CX) Hong Kong Airlines (HX) Air Asia (FD) Greater Bay Airlines (HB) Emirates Airlines (EK) และ Ethiopian Airlines (ET)

ภาพประกอบการศึกษาดูงาน

หลักสูตร “โครงการนักพัฒนาตามแนวพระราชดำริ (พพร.) รุ่นที่ ๑๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗”

ณ เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ ๑ - ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗



๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ

- ต่อดตนเอง ได้ศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ในพื้นที่ เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน รวมถึงเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ศิลปะวัฒนธรรม ภูมิประเทศ ภูมิสังคม ภาษา เศรษฐกิจ และการดำเนินวิถีชีวิตของคนในพื้นที่
- ต่อบริษัท ได้พัฒนาองค์ความรู้ของบุคลากร สร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกันระหว่าง หน่วยงานอื่นๆ
- อื่น ๆ (ระบุ) -----

ส่วนที่ ๓ ปัญหา/อุปสรรค

- ๑. ปัญหาเศรษฐกิจ ค่าครองชีพสูง สวนทางกับค่าตอบแทนที่ได้รับ แรงงานหายาก
- ๒. ขาดทรัพยากรที่ดิน ที่ดินมีจำกัด เกิดข้อจำกัดในการพัฒนาพื้นที่ และที่ดินมีราคาสูง
- ๓. ขาดบุคลากรไม่เพียงพอต่อการบริหารจัดการด้านต่างๆ มีภาวะประชากรย้ายถิ่นฐาน

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

- ๑. ส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่ในประเทศได้มีพื้นที่และโอกาสการเรียนรู้เทคโนโลยี นวัตกรรมใหม่ๆ และ นำมาปรับใช้ให้เข้ากับวิถีชีวิตให้เข้ากับบริบทในพื้นที่ เช่น การทำการเกษตร การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม เป็นต้น
- ๒. พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ให้โอกาสด้านการศึกษาและอาชีพที่เหมาะสมกับศักยภาพลดการเกิด ภาวะสมองไหล หรือการย้ายถิ่น
- ๓. ส่งเสริมให้คนในชุมชนพื้นที่หรือคนรุ่นใหม่ รู้จักวางแผนในทรัพยากรธรรมชาติ ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี รวมถึงเรียนรู้ที่จะรักษา พัฒนาต่อยอด และสามารถใช้ประโยชน์ให้คงอยู่ต่อไป

(ลงชื่อ)



(นายสุเมธ ธรรมนิยม)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา (ระดับผู้อำนวยการกอง/คณบดี ขึ้นไป)

การศึกษาดูงานในต่างประเทศ เป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้ ทักษะ ทักษะทางเทคโนโลยี และ
แนวทางการใหม่ๆ เพื่อปรับใช้กับวิถีชีวิต และ พัฒนาคุณภาพชีวิตในทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)



(นายสงคราม ชาวสะอาด)

(เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส ทำหน้าที่)

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
ตำแหน่ง