

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที) เป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างความเติบโตต่อสังคม และเศรษฐกิจ จึงมีความจำเป็นที่ต้องพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถเท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของไอซีทีอย่างต่อเนื่อง

เหตุผลดังกล่าว ส่งผลให้บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี จำกัด บริษัทผู้จัดหาโซลูชันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบครบวงจรชั้นนำระดับโลก ตระหนักถึงการใช้องค์ความรู้ที่มีช่วยพัฒนาการเรียนรู้ด้านไอซีทีให้กับเยาวชนในประเทศต่างๆ จึงได้จัดทำโครงการ "Seeds For The Future" ขึ้น

"ฮอลดี รานายโวซานานี" หัวหน้าฝ่ายกิจกรรมเพื่อสังคม บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี จำกัด สำนักงานใหญ่ของหัวเว่ย เมืองเสิ่นเจิ้น สาธารณรัฐประชาชนจีน กล่าวในเมืองต้นว่า ในฐานะที่หัวเว่ยเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านไอซีที ที่มีศูนย์วิจัยและ



Seeds For The Future

‘หัวเว่ย’ เปิดโลกไอซีทีให้เยาวชนไทย

พัฒนาที่เข้มแข็ง จึงอยากใช้ศักยภาพที่มีสร้างประโยชน์ให้สังคมที่มุ่งเน้นด้านการศึกษา เพราะเยาวชนในวันนี้จะเติบโตและเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาสิ่งต่างๆ ในอนาคต จึงนับเป็นการให้ที่ก่อประโยชน์อย่างยิ่ง

"ด้วยความที่เรามาทำงานในกว่า 170 ประเทศทั่วโลก ทำให้แต่ละประเทศมีโครงการพัฒนาการศึกษาที่สอดคล้องกับบริบทของประเทศนั้น ๆ ที่เน้นให้เยาวชนทราบถึงเทคโนโลยีแห่งอนาคต แต่สำหรับโครงการ Seeds For The Future เป็นโครงการเพื่อการศึกษาด้านไอซีทีระดับโลก ที่เราบูรณาการองค์ความรู้ให้เป็นมาตรฐาน และสอดคล้องกับการเรียนรู้อุปกรณ์ศึกษาในทุกประเทศ **ไม่เว้นแม้กระทั่งกับชนวนักศึกษาที่กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี และปริญญาโท** เข้าร่วมโครงการ ผ่านการทำงานร่วมกับสำนักงานของหัวเว่ยในกว่า 50 ประเทศทั่วโลก"

"โครงการ Seeds For The Future ถือกำเนิดจากความคิดของบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด สนับสนุนการศึกษาด้านไอซีทีในประเทศไทย ภายใต้โครงการ Telecom Seeds For The Future ในปี 2008 โดยจับมือกับมหาวิทยาลัยหลายแห่งเพื่อแบ่งปันความรู้ ความชำนาญด้านเทคโนโลยีโทรคมนาคมให้แก่ักศึกษา และคณาจารย์"

"จากนั้นทางสำนักงานใหญ่ของหัวเว่ยตลอดเพื่อสร้างการศึกษาต้นแบบชาติ โดยเริ่มในปี 2011 ที่นำร่องพานักศึกษาจากประเทศอังกฤษ และฝรั่งเศส มาศึกษาด้านไอซีที และวัฒนธรรมจีนในสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นระยะเวลา 14 วัน จากนั้นจึงขยายโครงการสู่นักศึกษาจากหลายประเทศมากขึ้น โดยแต่ละปีมีการทัศนศึกษายาวได้โครงการ Seeds For The Future หลายรอบ แบ่งเป็นรอบละ 3-4 ประเทศ"



ฮอลดี รานายโวซานานี



วัง อี้ฝาน

สำหรับนักศึกษาจากประเทศไทย เข้าร่วมโครงการเป็นปีแรกในปี 2014 และปีนี้เป็นปีที่ 2 จึงนับได้ว่าตั้งแต่ปี 2008 มีมหาวิทยาลัยทั่วโลกกว่า 120 แห่ง และนักศึกษากว่า 10,000 คนที่ได้ประโยชน์จากโครงการเหล่านี้

"ฮอลดี รานายโวซานานี" อธิบายเพิ่มเติมว่า สิ่งที่เป็นช่องว่างในธุรกิจไอซีทีคือ ไอซีทีเติบโตอย่างรวดเร็ว มีสิ่งใหม่ ๆ เกิดขึ้นเสมอ แต่การศึกษาในสถาบันการศึกษายังเร็วไม่เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของไอซีที ดังนั้นโครงการ Seeds For The Future จึงเป็นตัวช่วยในการปิดช่องว่างดังกล่าวให้กับนักศึกษา ด้วยการให้ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโลกของอุตสาหกรรมไอซีทีในปัจจุบัน

"การเรียนการสอนภายใต้โครงการนี้จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ สัปดาห์แรก นักศึกษาได้เรียนรู้วัฒนธรรมจีนที่เมืองปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ได้แก่ เรียนภาษาจีน การพูดภาษาจีน สัปดาห์ที่สอง นักศึกษาเรียนด้านไอซีทีจากผู้เชี่ยวชาญของหัวเว่ยที่เมืองเสิ่นเจิ้น สาธารณรัฐประชาชนจีน ได้แก่

การเรียนรู้เทรนด์ไอซีที, เทคโนโลยีคลาวด์, มาตรฐานระบบเครือข่ายมือถือ 2G, 3G, 4G และ 5G, อุปกรณ์ที่ใช้ทำงานในระบบเครือข่ายโทรศัพท์ และ FTx ซึ่งคือโครงสร้างของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงผ่านสายเคเบิลใยแก้วนำแสง"

ขณะที่ "วัง อี้ฝาน" กรรมการผู้จัดการบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด กล่าวว่า หัวเว่ยต้องการสนับสนุนและพัฒนาความรู้ความสามารถด้านไอซีทีให้กับเยาวชนไทย ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้ประเทศไทยบรรลุนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) และยังเป็นการแสดงจุดยืนของหัวเว่ยในฐานะที่เป็นองค์กรด้านไอซีทีชั้นนำและมีมิตรเคียงคู่กับประเทศไทยมาโดยตลอด

"ภายใต้โครงการ Seeds For The Future ของประเทศไทย ประกอบด้วยกิจกรรม 3 ส่วน คือ งานทัศนศึกษาด้านไอซีทีในสาธารณรัฐประชาชนจีน, การฝึกอบรมด้านไอซีทีในประเทศไทย และการให้ทุนการศึกษา สำหรับปีนี้เราเปิดโอกาสให้

นักศึกษาที่กำลังศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์จากมหาวิทยาลัยทั่วประเทศไทย เข้าร่วมการทัศนศึกษาด้านไอซีทีในสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยทำการคัดเลือกให้เหลือ 10 คน ได้แก่ รัชภัทร วิริยะประเสริฐ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, มณีรัตน์ ว่องเจริญพร นักศึกษาปริญญาตรี ปี 3 จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, บุณณัดฤกษ์กุล/ภูวิจิตรสุทิน นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, อธิเดช ภูคชธรรมรัตน์/นักศึกษปริญญาตรี ปี 3 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ลลิตา ไว่องวิญญูคุณ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 3 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

✓ อรรถรยา ศิริตระกูล นักศึกษาปริญญาตรี ปี 3 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ณัฐพันธ์ มโหฬารกิจ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณกร คูชัยยานนท์ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 มหาวิทยาลัยมหิดล, นพเก้า แก้วเกษ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และพิมพ์ประไพ วิสุทธิ์เสริวงศ์ นักศึกษาปริญญาตรี ปี 4 สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อร่วมกับนักศึกษารวมอีก 2 ประเทศคือ ประเทศฝรั่งเศส และเดนมาร์ก รวมเป็นทั้งหมด 34 คน พิจารณาผ่านเรื่องความภาษาอังกฤษที่นักศึกษาส่งเข้ามา และการสัมภาษณ์ 2 รอบ สิ่งสำคัญคือความมุ่งมั่นของนักศึกษา สิ่งที่ยากเรียนรู้ และเหตุผลในการเข้าร่วมโครงการ"

นับเป็นโครงการที่ส่งเสริมความสนใจและความเข้าใจในภาคอุตสาหกรรมไอซีที ตลอดจนกระตุ้นให้เกิดความก้าวหน้า และการพัฒนาของเศรษฐกิจดิจิทัลตามภูมิภาคต่าง ๆ