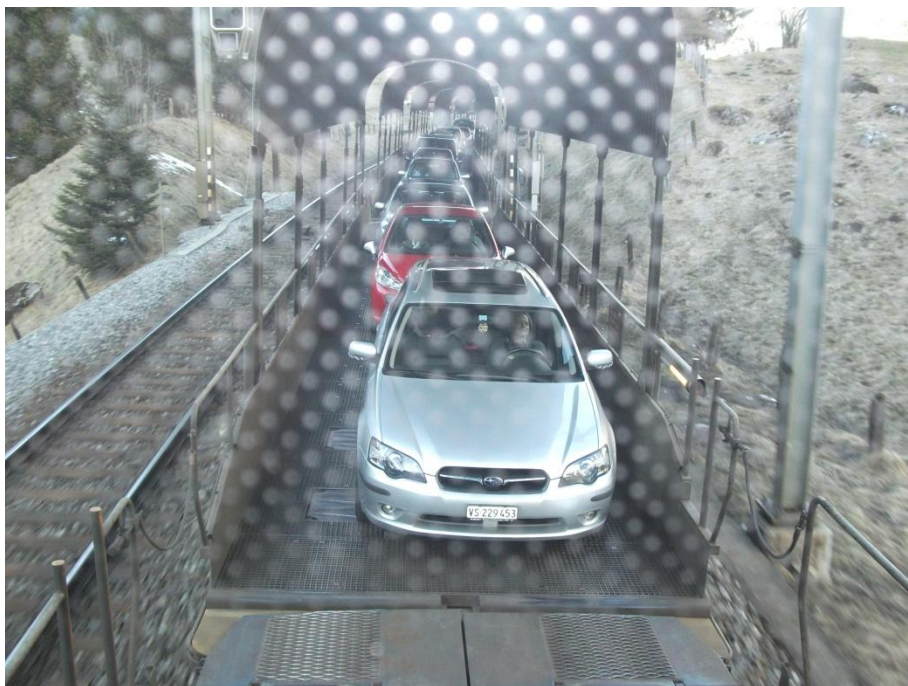


## การศึกษาและเทคโนโลยีของสวิส

เรารู้จักประเทศสวิสหรือสวิตเซอร์แลนด์ในฐานะเป็นประเทศที่เป็นกลางบ้าง ประเทศผู้ผลิตนาฬิกาบ้าง ประเทศที่เต็มไปด้วยขุนเขาและทะเลสาบบ้าง ประเทศที่เป็นแหล่งผลิตยาผลิตเครื่องดื่ม เช่น บริษัทเนสเล่ผู้ผลิตเนสกาแฟ เนสเปรสโซ บริษัทผลิตโอวัลติน และบริษัทอื่น ๆ ผู้เขียนเคยเดินทางไปสวิสสองครั้ง ครั้งแรกออกเดินทางจากเมืองมิลานเข้าสวิสผ่านอุโมงค์กอธาด ซึ่งยาวถึง 17 กิโลเมตร นับว่าเป็นอุโมงค์ที่ยาวมากแห่งหนึ่งในโลก เมื่อเดินทางเข้าสวิสพบว่าการเดินทางไปแต่ละเมืองหลายแห่งต้องผ่านอุโมงค์ จึงมองเห็นสวิสอีกมุมมองหนึ่ง ก็นอกจากเป็นประเทศที่เต็มไปด้วยภูเขาและทะเลสาบที่สวยงามแล้ว ยังมีอุโมงค์มากมาย การไปครั้งที่สองพบว่าจากเมืองหนึ่งไปยังอีกเมืองหนึ่งต้องขับรถขึ้นไปบนรถไฟ เป็นขบวนที่พาเอาผู้โดยสารรถเก๋งรถบรรทุก ตลอดจนรถบัสของบริษัทท่องเที่ยวนักท่องเที่ยวนั่งในรถแต่รถอยู่บนขบวนรถไฟอีกทีหนึ่งแล่นผ่านอุโมงค์เพื่อร่นระยะทางที่ต้องขับรถอ้อมภูเขาหลายลูก นับว่าชาวสวิสเก่งเรื่องการเจาะอุโมงค์มากทีเดียว ขอย้อนกลับไปสู่อุโมงค์กอธาดพบว่า การเดินทางผ่านอุโมงค์มีความปลอดภัยสูงมาก ที่อุโมงค์มองต์ บลัง เคยมีรถก้ำชนกันเกิดระเบิด ต้องปิดอุโมงค์สองปี



ขบวนรถไฟที่บรรทุกรถยนต์ลอดอุโมงค์

การใช้อุโมงค์ในเวลาต่อๆ มาจึงห้ามรถที่บรรทุกเชื้อเพลิง สารเคมี หรือวัตถุอันตรายอื่น ๆ ผ่านทางอุโมงค์ ภายในอุโมงค์ทุก ๆ ระยะ 100-150 เมตร มีโทรศัพท์ SOS และยังมีช่องทางหนีออกจากอุโมงค์ในขณะเกิดอุบัติเหตุด้วย สวิสพัฒนาเทคโนโลยีการเจาะอุโมงค์ไม่ด้อยกว่าประเทศอื่น ๆ ในทวีปยุโรป

สำหรับประวัติศาสตร์ของประเทศสวิสมีไม่มากเหมือนกับหลาย ๆ ประเทศในยุโรป ชาวสวิสดั้งเดิมเป็นชาวเขา ปัจจุบันสวิสเป็นประเทศที่ร่ำรวย ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ประเทศสวิสมีค่าครองชีพสูง ที่นี้ไข่เจียวจานละ 700 บาท ราคาเท่ากับที่ประเทศฟินแลนด์ เกษตรกรชาวสวิสเป็นคนรวยเหมือนกับเกษตรกรชาวเกาหลีหรือประเทศที่เจริญแล้วอีกหลายประเทศ

ชาวสวิสร่ำรวยจากการประกาศตัวเป็นกลางไม่ฝักใฝ่ฝ่ายใด อิตาลีโจมตีทั่วยุโรป ยกเว้นสวิส ฝ่ายสหรัฐอเมริกาก็ไม่โจมตี อิตาลีเอาเงินทองมาฝากแต่ไม่ได้เบิก เพราะตายก่อน ทั้งเงินและทองคำของผู้ฝากก็ตกเป็นของสวิส นอกจากนี้แล้วชาวสวิสเป็นคนตรง มักมีอาชีพขายนาฬิกา นาฬิกาหลายยี่ห้อได้รับการยอมรับจากทั่วโลก ในเมืองต่าง ๆ ล้วนมีร้านขายนาฬิกา สำหรับที่เมืองลูเซิร์นมีร้านนาฬิกาชื่อดังมากมาย เช่น บุคเคอเรอร์ กือเบอลิน เอ็มบาสซ์ นาฬิกาที่ขายมีหลายยี่ห้อ เช่น ฮอยเออร์ กุชชี โรเล็กซ์ โอมิก้า ลองยีน สวีท ฯลฯ สำหรับยี่ห้อบุคเคอเรอร์เปิดขายตั้งแต่ปี ค.ศ. 1888 ปัจจุบันเปลี่ยนเป็น B-Swiss ร้านบุคเคอเรอร์ใหญ่ๆ เปิดให้บริการในหลายเมืองทั้งในเมืองใหญ่ และเมืองเล็ก ๆ ทุกร้านที่ให้บริการนักท่องเที่ยวจะมีพนักงานที่เป็นคนไทย และพนักงานที่สามารถพูดภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น และภาษาอื่น ๆ ไว้ให้บริการลูกค้าจากบริษัทท่องเที่ยว ขอนำเกร็ดความรู้เรื่องการล้างสายนาฬิกามานำเสนอ กล่าวกันว่า จะล้างสายนาฬิกาให้สะอาดและสวยงามต้องใช้น้ำชาผสมน้ำยาล้างจานและขัดด้วยแปรงสีฟัน

ด้านการศึกษา มีการจัดการศึกษาอย่างเท่าเทียมกันทุกเมือง ยกเว้นบางสาขา เช่น เศรษฐศาสตร์ แพทย์ เกษษ นิยมไปเรียนที่เมืองซูริก การท่องเที่ยวไปเรียนที่เมืองมงเทรอ การไปเรียนที่เมืองใดมีค่าใช้จ่ายใกล้เคียงกัน ต่างจากบ้านเราบางแห่งมีค่าครองชีพสูง เช่น ภาคตะวันออก มีค่าครองชีพสูงกว่าภาคตะวันตก อาชีพครูของชาวสวิส เขาไม่เน้นคนที่มีความรู้มาเป็นครู แต่เขาเน้นคนที่ประสบความสำเร็จในชีวิตและหน้าที่การงานมาเป็นครู ต่างกับคนไทย ครู

ไทยจำนวนมากคุณภาพชีวิตต่ำมีหนี้สินมากมาย คนเรียนเก่งไม่สมัครเรียนวิชาครู ต่างจากวิชาชีพที่มีรายได้สูง มีคุณภาพชีวิตสูง เช่น ผู้พิพากษา ทหาร แพทย์ และพนักงานของรัฐวิสาหกิจ เป็นอาชีพที่คนนิยม หากมองดูประเทศที่เจริญแล้ว ประชาชนเขามีคุณภาพชีวิตสูง โดยเฉพาะ “ประเทศรัฐสวัสดิการ” ผู้นำประเทศหรือผู้มีเงินเดือนสูงกับเจ้าหน้าที่ที่มีเงินเดือนต่ำ ไม่ต่างกัน เหมือนฟ้ากับเหวเฉกเช่นประเทศไทย สรุปรว่าช่องว่างระหว่างเงินเดือนสูงกับเงินเดือนต่ำไม่แตกต่างกันมาก ประเทศไทยคนหนึ่งเงินเดือนแสนกว่าบาท ไม่รวมค่าประชุม เงินประจำตำแหน่ง และอื่น ๆ ขณะที่เจ้าหน้าที่เงินเดือนไม่ถึงหนึ่งหมื่นบาท บางรายยิ่งแล้วใหญ่ เงินเดือนเพียงไม่กี่พันบาท เรียกว่าห่างกันเป็นหลักแสน ในสวีเดนคนขับเครื่องบินกับคนขับรถรับจ้างมีคุณภาพชีวิตที่เท่า ๆ กัน นอกจากนี้แล้วประเทศรัฐสวัสดิการมีการทุจริตต่ำ สำหรับประเทศสวัสดิการรัฐมีคนจนมากมาย คนจนถูกเรียกว่า ชนชั้นล่าง รายได้ต่ำ คุณภาพชีวิตต่ำ อยู่ในวงจรที่เรียกว่า “โง่ จน เจ็บ” ขาดการศึกษา ส่วนราชการบางหน่วยงานเอาการศึกษาไปเป็นเครื่องมือ ไม่ได้มองปรัชญาการศึกษา หากมุ่งแต่ความเจริญในตำแหน่งหน้าที่ของตนด้วยวิธีการสร้างกิจกรรมที่เน้นผลทางการเมือง คนในประเทศส่วนใหญ่อยากจน ระบบสาธารณสุขยังดีกว่าหลายประเทศ ในแต่ละวันมีคนป่วยเข้ารับบริการในโรงพยาบาลมากมาย สำหรับคนจนพวกนี้รอรับสวัสดิการรัฐ ขอบรับของแจก นักการเมืองหลายคนเสริมสร้างนิสัยแบบนี้ให้กับชาวบ้าน โดยเฉพาะในช่วงใกล้เลือกตั้ง สำหรับข้าราชการทั้งข้าราชการการเมืองและข้าราชการท้องถิ่นของประเทศด้อยพัฒนา จะมีตัวชี้วัดความด้อยพัฒนาอยู่สองตัวชี้วัด คือ มีโครงการที่ไม่ยั่งยืน และมีโอกาสโกงจะโกงทันที หรือบางครั้งก็ทุจริตตั้งแต่เขียนโครงการ เรียกว่า ทุจริตอย่างมีแบบแผนที่แนบเนียน ไม่เกรงกลัวกฎแห่งกรรม เอาให้ได้มากที่สุดไว้ก่อน ตายแล้วไปว่ากันข้างหน้า ประเทศรัฐสวัสดิการเขามีสวัสดิการตั้งแต่ครรภ์มารดาถึงเชิงตะกอน พวกเขาจึงไม่มีความจำเป็นต้องทุจริตทรัพย์สินของรัฐไว้เป็นมรดกให้กับลูกหลาน การทุจริตนอกจากจะทำให้บุคคลที่ทุจริตเป็นคนไม่ดีแล้ว ยังก่อให้เกิดสังคมทุจริต บางสังคมเป็นที่รู้กันว่าแทบทุกคนในวงการนี้ล้วนเติบโตในตำแหน่งหน้าที่ด้วยการลงทุน หลายคนในสังคมที่พบเห็นก็ขาดจิตสำนึก เห็นเขาทุจริตกลับเห็นดีเห็นงาม ร่วมทุจริตด้วย และ ยังเห็นว่าการทุจริตเป็นเรื่องธรรมดา จนทำกันเป็นนิสัย ประเทศที่เจริญแล้วมุ่งสร้างความเจริญให้กับบ้านเมืองผู้คนอยู่อย่างมีกตিকা เรื่องมีกตিকাเขาฝึกกันตั้งแต่เป็นระดับเนอสเซอรี่หรือศูนย์รับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน



### การศึกษานอกห้องเรียนของเนอสเซอร์ที่กรุงเจนีวา ประเทศสวิส

ผู้เขียนขอยกตัวอย่างเนอสเซอร์ในสวิส นอกเหนือจากชั่วโมงเรียน เขาพาเด็กเหล่านี้ออกไปศึกษานอกสถานที่กลุ่มละ 12 คน เดินตามกันไปมีมือจับเชือกซึ่งผูกเป็นห่วงให้นักเรียนจับ มีครูอยู่หัวแถวหนึ่งคนท้ายแถวหนึ่งคนฝึกกติกากำกับเด็ก นับว่าน่าสนใจทีเดียว นี่เป็นเพียงมุมหนึ่งของสวิส สวิสมีสิ่งที่น่าสนใจมากมายเกินกว่าที่จะมานำเสนอในที่นี้

สมศักดิ์ ตันติวิวัฒน์