

10 กับประสบการณ์ล้ำค่าด้าน Embedded Systems ในประเทศญี่ปุ่น

9	Communication And Technology Systems (受付) キャッツ株式会社
8	Communication And Technology Systems キャッツ株式会社
7	YOKOGAWA GE 横河メディカルシステム キャッツ株式会社
6	Communication And Technology Systems キャッツ株式会社 InterSoft 株式会社インターソフト
5	フラクタル株式会社 FRATAI
4	有限会社 ケイ・ワイ・ティ Panasonic 松下テクノトレーディング株式会社
3	株式会社 クレスコ RESCO
2	株式会社 エルクコーポレーション 横浜営業所

ป้ายบริษัทหน้าตึก Kawaasa

>>>ฉบับนี้ขอนำประสบการณ์ดีๆ ของผู้เข้าร่วมโครงการ ESTATE ในการไปฝึกงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งถือได้ว่าเป็นอีกหนึ่งความภูมิใจเช่นเดียวกับหลายๆ ท่านที่ได้ถ่ายทอดประสบการณ์ให้กับท่านผู้อ่าน ขอเชิญทุกท่านร่วมแบ่งปันประสบการณ์ไปพร้อมๆ กันเลย

ช่วงหนึ่งของชีวิตกับ ESTATE 1

“สวัสดีครับยินดีที่ได้รู้จักครับ...ฮาจิเมะมาชิเตะโยโรชิกุ” ขอแนะนำตัวกันสั้นๆ ว่าชื่อ**นายพิเชษฐ์ กาญจนการุณ** ครับ ผมได้รับโอกาสเข้าร่วมโครงการ ESTATE และ

เดินทางไปฝึกงานเหมือนกับพี่ๆ เพื่อนๆ อีกสิบกว่าคนที่ท่านผู้อ่านได้อ่านบทความผ่านตามาบ้างแล้วจากฉบับก่อนๆ และกำลังจะได้อ่านอีกในฉบับต่อไป ขอให้ท่านผู้อ่านตามอ่านให้ครบทุกฉบับนะครับ “เพื่อไม่ให้เสียพื้นที่หน้ากระดาษ...เรามาเข้าเรื่องกันเลยดีกว่าครับ”

บทความเกี่ยวกับประสบการณ์ตอนที่ไปฝึกงานและใช้ชีวิตที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่นของผม ซึ่งผมได้มีโอกาสไปฝึกงานที่**บริษัท CATS Co., Ltd. (Communication Art Technology Systems)** ซึ่งเป็นบริษัทที่ผลิตซอฟต์แวร์สำหรับใช้ในการออกแบบซอฟต์แวร์ (CASE tool: Computer-Aided Software Engineering Tool) ผมได้หยิบเอาเรื่องสนุกๆ จากบันทึกประจำวันของผมมาเล่าคงจะเป็นการถ่ายทอดประสบการณ์ที่ดีที่สุด โดยได้คัดเลือกเฉพาะส่วนที่น่าสนใจ ซึ่งอาจจะมีถ้อยคำที่ไม่สละสลวยบ้างก็ต้องขออภัยกันไว้ล่วงหน้าด้วยนะครับ ประเด็นที่ผมอยากจะนำเสนออีกคือ อยากให้คุณผู้อ่านลองคิดตามดูว่า ถ้าเป็นคุณจะมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคน สังคมและการทำงานของประเทศญี่ปุ่นอย่างไร เพราะที่ผมจะเล่าเป็นเพียงความคิดและมุมมองของผมเอง คงไม่ใช่สิ่งที่จะบอกได้ว่าถูกหรือผิดและคนญี่ปุ่นจะเป็นอย่างไรนั้นทั้งหมดทุกคน

“ความเป็นมาเป็นไปของบริษัท CATS Co., Ltd. <www.zipc.com>”

ส่วนหนึ่งของบันทึก...วันนี้ดีใจมากที่ได้มีโอกาสฟังเรื่องบริษัทจากปากของคุณหนึ่ง (นามสมมติ) ซึ่งเป็นลูกชายของท่านประธานบริษัท เขาเล่าให้ฟังว่าแต่เดิมพ่อแก่ทำบริษัทรับผลิตอะไหล่แบบ OEM ส่งให้โรงงานพลังงานไฟฟ้า แล้วพอมีพนักงานชื่อคุณสอง (นามสมมติ) เข้ามาซึ่งเก่งเรื่อง Software มาก คิดทำ ZIPC ขึ้นมาใช้งานภายในบริษัท แล้วลูกค้ามาเห็นก็ชอบอยากใช้บ้างเลยทำธุรกิจ Embedded Software ขึ้นมา ทำไปทำมารายได้ดีกว่าฝั่งทำ OEM ก็เลยเปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น CATS อย่างทุกวันนี้ ...ช่วงนั้นย้อนกลับไป 20-30 ปี เศรษฐกิจญี่ปุ่นกำลังขยายตัวสุดขีดอยู่พอดีแบบว่าใครคิดอะไรได้ใหม่ขึ้นมาเป็นอันขายได้และตั้งบริษัทได้เลย จนปัจจุบันคุณสองได้ทำงานตำแหน่งรองประธาน ทั้งๆ ที่ไม่ได้เป็นลูกหลาน ส่วนคุณหนึ่งตอนนี้ยังทำงานเป็นลูกน้องแกอยู่เลย ฟังแล้วก็หวังอยากให้เมืองไทยสนับสนุนลูกน้องในบริษัทและคิดเอาบริษัทเป็นที่ตั้งแบบนี้มาก ๆ

“คุยกับอดีต Project Manager ของ Kyocera”

ส่วนหนึ่งของบันทึก: ...การมาฝึกงานเช้าๆ ทำให้วันนี้ได้มีโอกาสพูดมากกว่าสวัสดิ์กับคุณสี่ (นามสมมติ) หลังจากทักทายแถมตามปกติแล้วแกก็ตะโกนเข้ามาถามว่ามีเวลาไปคุยกับแกสักนิดหรือไม่ เข้าทางพอดี จึงรีบเข้าไปคุยแล้วแกก็เล่าประวัติการทำงานให้ฟังว่า จริงๆ แล้วแกทำงานสายด้าน Hardware ทำงานเป็น Hardware Designer ที่บริษัท NEC เป็นเวลา 10 ปี แล้วก็มาทำ Project Management และ Architecture Design ซึ่งต้องดูเรื่อง Software ด้วยอีก 10 ปีที่ Kyocera ไม่ว่าจะเปล่านั้นก็ว่า PDA ซึ่งเป็นผลงานการ Design ASIC ข้างในสมัยแกทำอยู่ Kyocera เมื่อ 5 ปีก่อนนี่มาให้ดู เป็น PDA มี Slot CF card ขนาดเล็กใช้ได้เลย (โอ... พระเจ้าฟังแล้ว แบบว่าหาทำที่ไทยไม่ได้เลย)... แกก็รู้ว่าเราพูดภาษาญี่ปุ่นไม่ค่อยได้และแกเองก็เหมือนอยากพูดภาษาอังกฤษด้วยกระมัง เพราะระหว่างพูดแกจะพูดภาษาอังกฤษด้วยตลอดแต่ไม่เป็นประโยค ด้วยความยุ่งของแกเองและก็มีโทรศัพท์เข้ามาที่โต๊ะจึงเลิกคุยกันไป เหมือนงานเข้ามาพอดี แต่หลังวางโทรศัพท์แกก็พยายามพูดขอโทษเราอยู่นั้นแหละ เราก็บอกว่าไม่เป็นอะไรจริงๆ ไว้พรุ่งนี้คุยต่อ ประสบการณ์ทำงานของแกน่าจะสะท้อนภาพงานของวิศวกรญี่ปุ่นได้เป็นอย่างดีว่าเป็นงานที่ดูยากและน่าสนุกมาก

“อาหารกลางวันและความประทับใจ”

ส่วนหนึ่งของบันทึก: ...วันนี้ไม่ได้ไปสวนสาธารณะนั่งรับประทานอาหารที่โต๊ะทำงาน บ่อยครั้งก็รับประทานอาหารที่นั่นแหละ เหมือนพนักงานที่นี่แทบทุกคนส่วนใหญ่ห่อข้าวมาบ้าง ซื่อข้าวกล่องข้างล่างบ้างแล้วก็นั่งรับประทานอาหารกันหน้าโต๊ะทำงาน ไม่ค่อยลงไปรับประทานอาหารกันที่สวนสาธารณะกันเท่าไร รับประทานอาหารที่ร้านกินานๆ ครั้งถึงจะเห็นเขาไปรับประทานอาหารกัน ยิ่งคุณสาม (หัวหน้างาน) ไม่ต้องพูดถึง เห็นแกนั่งรับประทานอาหารข้างบันบั๋งแซนวิชบ้าง ไม่เคยเห็นแกไปรับประทานอาหารที่ร้านเลย จะมีก็ตอนสองวันแรกที่ผมมาทำงานที่นี่ แกพาไปเลี้ยงที่ร้านขนาดแกเป็น Manager ยังประหยัดมากไม่เหมือนพี่ไทยไม่ค่อยมีใครห่อข้าวมารับประทานที่ทำงาน มักจะรับประทานอาหารที่ร้านกันส่วนใหญ่ การที่อาหารแพงทำให้พนักงานเขาดูเป็นคนประหยัดกันมาก



“โดนหัวหน้างานตำหนิ”

ส่วนหนึ่งของบันทึก: ...เรื่องของเรื่องก็คือมี Present Draft ของ STM Design (State Transition Matrix Design) แล้วเราก็เกิดอาการ Design ผิดแบบว่าพลาดล้มดูไปว่า Action Cells ของ State Hit กับ No Hit มันเหมือนกันก็เท่ากับว่าเป็น State เดียวกัน ที่นี้ก็เลยโดนคุณสาม (หัวหน้างาน) แกสวดยับเลยครับ แบบว่าอารมณ์ขึ้น โมโหแล้วก็ว่าทำเหมือนคนไม่ได้เรียน ZIPC มา (เออ...ก็ไม่ได้เรียนมาจริงๆ นี่นา นึกในใจ!) เป็นครั้งแรกที่รู้สึกว่แกจะพูดออกมาจากใจจริง ก็ตอนว่าลูกน้องนี่เอง โห...แกใส่อารมณ์มากไม่รู้ทำไมต้องโกรธขนาดนั้น ทั้งๆ ที่เราก็กส่งไฟล์เอกสารที่จะ Present นี้ให้ดูก่อนแล้ว แต่ตอนท้าย Present เสร็จแกก็กลับมาคุยยิ้มเหมือนไม่ได้โกรธอะไร แฮ่ ...

สำหรับผมคงขอเสนอประสบการณ์ไว้แต่เพียงเท่านี้ **บทสรุป** สำหรับตัวผมเองกับการเข้าร่วมโครงการนี้ ต้องขอขอบคุณผู้ใหญ่ทุกท่านในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ทำงานเพื่อสนับสนุนโครงการ ESTATE นี้ ถือได้ว่าผมโชคดีที่ได้รับโอกาสไปศึกษาการทำงานแบบญี่ปุ่น ณ ประเทศญี่ปุ่น ก่อนที่จะได้ทำงานกับบริษัทญี่ปุ่นที่ทำงานอยู่ปัจจุบัน ซึ่งประสบการณ์ที่ได้รับจากที่นั่นก็เป็นประโยชน์กับงานปัจจุบันมากครับ จะมีจุดที่เสียใจกับตัวเองก็คือเรื่องที่ไม่สามารถนำธุรกิจจากทางโน้นมาทำต่อที่เมืองไทยอย่างที่ตั้งใจไว้ก่อนเดินทางไปได้ แต่ผมเองก็ยังพยายามดำเนินบริษัทกับเพื่อนๆ กลุ่มเดิมรับงานพัฒนาซอฟต์แวร์และดัดแปลงอุปกรณ์ในโรงงานให้กับอุตสาหกรรมไทยต่อไป โดยหวังว่าจะเพิ่มลูกค้าในส่วนโรงงานญี่ปุ่นมากขึ้นครับ หากท่านผู้อ่านมีประเด็นคำถามใดๆ เพิ่มเติม สามารถติดต่อผมได้ที่ pichead.tesa@gmail.com ครับ

