



“หากได้รับเลือกตั้งเป็นนายกสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ผมให้คำสัญญาว่าจะใช้ประสบการณ์จากการศึกษาในสถาบันชั้นนำของญี่ปุ่นและสหรัฐอเมริกาจากการทุ่มเททำงานในสถาบันการศึกษาชั้นนำ องค์กรวิจัยพัฒนาวิทยาศาสตร์-เทคโนโลยีชั้นนำ และบริษัทเอกชนชั้นนำของประเทศ ตลอดจนเครือข่ายองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และองค์กรวิชาชีพต่างๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อ ส.ส.ท. และ ส.ท.ญ. เท่าที่จะสามารถทำได้” นั่นคือคำสัญญาที่ ศ.ดร.วิวัฒน์ ตัณฑะพานิชกุล นายกสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้ให้ไว้กับสมาชิกสมาคม

ตลอดระยะเวลา 2 ปี กับการดำรงตำแหน่งนายกสมาคม ศ.ดร.วิวัฒน์ ได้พิสูจน์ถึงผลงานให้กับท่านสมาชิกตามคำสัญญาที่ท่านได้ให้ไว้ ณ วันที่ได้รับตำแหน่ง 23 พฤษภาคม 2552 และครั้งนี้ TPA News ได้มีโอกาสพูดคุยกับท่านอีกครั้ง

ศ.ดร.วิวัฒน์ กล่าวสรุปภาพรวมว่า นโยบายแรก คือ พยายามดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ 4 ปีที่ทางสมาคมได้จัดทำไว้และได้รับการรับรองจากที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปีของสมาคม แต่โดยหลัก คือ ส่วนหนึ่งเราต้องการสร้างความเข้มแข็งและขยายกิจกรรมของทางสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ที่ทางสมาคมได้ทุ่มเทและจัดตั้งขึ้นมาให้ประสบความสำเร็จ

สำเร็จและอยู่ได้อย่างยั่งยืน ขณะเดียวกันทางตัว ส.ส.ท. เอง เราก็พยายามทำให้มีการสร้างความเข้มแข็งใหม่ขึ้นมา อาทิ การเสริมสร้าง ส.ส.ท. ให้เป็น Center of Excellence (COE) เป็น Academy ด้านการฝึกอบรม ด้านการให้บริการทางด้านอุตสาหกรรม เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อจะได้ให้อยู่ในระดับเดียวกับสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ศ.ดร.วิวัฒน์ ตัณฑะพานิชกุล
ศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเคมี
Tokyo Institute of Technology
ภารกิจที่สำคัญและความภาคภูมิใจของ

ส.ส.ท.





“โครงการ COE ขณะนี้ได้เริ่มดำเนินการไปแล้ว โดยที่เราเห็นว่า COE จะเกิดขึ้นได้และประสบความสำเร็จ คือ ต้องสร้างคน จึงได้เรียนเชิญอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญมาช่วยอบรมในการสร้างที่ปรึกษามืออาชีพ นอกจากนี้เราได้ทำการเชิญผู้บริหารจากประเทศสิงคโปร์ที่มีความเชี่ยวชาญและดำเนินการทางด้านนี้มาให้ความรู้และให้คำแนะนำว่าประเทศสิงคโปร์เขาทำกันอย่างไร”

ศ.ดร.วิวัฒน์ ยังได้กล่าวถึงภาพรวมของปีที่ผ่านมาว่า ต้องขอชมเชยพนักงานและผู้บริหารของ ส.ส.ท. ที่ได้ดำเนินการฟันฝ่าวิกฤตที่ไม่ได้คาดการณ์ขึ้นได้เป็นอย่างดี ถึงแม้ว่าจะมีผลกระทบทำให้เราไม่บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ แต่กิจกรรมต่างๆ ก็ดำเนินไปได้ด้วยดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระยะหลังเราจะเน้นทางด้านส่งเสริมพัฒนา SME ซึ่งทาง ส.ส.ท. เองได้มีการลงนามความร่วมมือที่จะพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการ ไม่ว่าจะเป็นการลงนามร่วมกับส่งเสริมอุตสาหกรรม การลงนามร่วมกับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม หรือ สสว. หรือการลงนามความร่วมมือกับธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (SME Bank) เป็นต้น

นอกจากนี้ยังมีเรื่องหลักอีกหนึ่งเรื่องที่ได้ทำและเริ่มเป็นรูปธรรม คือ การขยายกิจกรรมไปสู่ภูมิภาค เช่น โรงเรียนภาษาและ



วัฒนธรรม ส.ส.ท. ที่ทำการเปิดแฟรนไชส์ขึ้นและจะได้ขยายไปในวงกว้าง ซึ่งได้เปิดไปแล้ว 2 สาขา คือ สาขาเพชรเกษมและสาขาศรีราชา

อีกทั้งได้มีการลงนามความร่วมมือกับ 5 หน่วยงาน คือ สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สมาคมโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทยและสถาบันไทย-เยอรมัน ในการเพิ่มศักยภาพการพัฒนาทักษะไปสู่ส่วนภูมิภาค อีกด้วย

ถึงแม้ว่าในช่วงที่ได้ดำรงตำแหน่งนายกสมาคมฯ จะพบกับผลกระทบเศรษฐกิจในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา ซึ่งหลากหลายธุรกิจก็พบกับสภาวะปัญหานี้เช่นเดียวกัน ไม่เพียงแต่เฉพาะ ส.ส.ท. เท่านั้น ซึ่งเราก็พยายามหาโครงการทางภาครัฐต่างๆ มาเสริม อาทิ โครงการวินิจจัยที่เราทำให้กับ สสว. ในการวินิจจัยสถานประกอบการต่างๆ ทำร่วมกับทางกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม พัฒนามาตรฐานวิชาชีพนักวินิจจัย เป็นกลยุทธ์ที่เรานำมาชดเชยให้กับส่วนอื่นๆ ที่ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจ

และเป็นระยะเวลากว่า 30 ปีที่ ศ.ดร.วิวัฒน์ ตันตะพานิชกุล ได้เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของ ส.ส.ท. ซึ่งเน้นการพัฒนาทรัพยากรบุคคลในภาคอุตสาหกรรมของไทย โดยเริ่มต้นด้วยการร่วมเป็นอนุกรรมการเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นงานวิชาการ การประหยัดพลังงาน ฯลฯ และได้รับเลือกให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริหารสมาคมฯ หลายสมัย จวบจนปัจจุบันท่านดำรงตำแหน่งนายกสมาคมฯ และในเดือนเมษายนนี้ ท่านมีภารกิจที่สำคัญในชีวิตกับการเดินทางไปรับตำแหน่งใหม่ ณ ประเทศญี่ปุ่น ด้วยความภาคภูมิใจในฐานะคนไทยคนแรกที่ได้รับเกียรติอันสูงส่งนี้ ในตำแหน่ง ศาสตราจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมเคมี (Chemical Engineering) ของ Tokyo Institute of Technology หรือ TIT ซึ่งมีประวัติยาวนานถึง 130 ปี

“เหตุผลในการตัดสินใจเดินทางไปรับตำแหน่งใหม่ ณ ประเทศญี่ปุ่น มี 2 ข้อด้วยกัน คือ ประการแรก ทาง TIT มีตำแหน่งศาสตราจารย์ประจำนี้ว่างอยู่ ซึ่งเข้าใจว่าน่าจะว่างมาหลายปีแล้ว เขาเปิดรับสมัครทั่วไป แต่ยังไม่มีคนที่เขาเห็นว่าเหมาะสมกับตำแหน่งงานนี้ แม้กระทั่งคนญี่ปุ่นที่มาสัมภาษณ์แล้วเมื่อเขาต้องมีคนมาบรรจุในตำแหน่งนี้ในเร็ววัน ไม่เช่นนั้นตำแหน่งนี้อาจจะถูกยุบ เขาจึงได้มาชวนผม ทั้งๆ ที่ผมเองก็ไม่เคยรู้และไม่ได้สนใจมาก่อน

ว่ามีตำแหน่งนี้ ส่วนอีกเหตุผลหนึ่ง ก็คือในปัจจุบันกลุ่มบริษัท เอสซีจี เองได้มีนโยบาย Go Regional และ Go International ยิ่งถ้าเราจะมี ASEAN Economic Community ในปี 2015 ถ้าผมได้มีโอกาสไปเป็นศาสตราจารย์ที่นั่น ก็จะได้รู้จักกับนักวิชาการตลอดจนนักอุตสาหกรรมในญี่ปุ่นมากขึ้น Connection หรือ Network ต่างๆ เหล่านี้สามารถช่วยแนะนำ แล้วมาช่วยเสริมฝ่ายไทยได้ดี ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายหลักของเอสซีจี”

“การเป็นอาจารย์ประจำที่ TIT นั้น ในเรื่องของศักดิ์และศรีจะเทียบเท่ากับคนญี่ปุ่น ซึ่งตามระบบของ TIT เขาจะให้เกษียณอายุที่ 65 ซึ่งผมสามารถทำงานได้ถึงเกษียณอีก 4 ปีเต็ม สถาบันแห่งนี้ตั้งมากกว่า 130 ปี และเท่าที่ผ่านมายังไม่มีคนไทยเข้าไปเป็นศาสตราจารย์ประจำ มีคนไทยทำงานแต่เป็นระดับที่ต่ำกว่า ในฐานะคนไทยคนแรกที่ได้รับตำแหน่งนี้ เป็นความภาคภูมิใจของผม ของประเทศ และของ ส.ส.ท. ด้วย เป็นการสร้างประวัติศาสตร์ใหม่ที่เป็นที่พิสูจน์ว่าอาจารย์จากประเทศไทยก็เป็นที่ยอมรับจนเขาแต่งตั้งให้เป็นศาสตราจารย์ของเขาด้วยมติเอกฉันท์ 17 เสียง”

เมื่อกล่าวถึง เอสซีจี ศ.ดร.วิวัฒน์ กล่าวเสริมว่า ปัจจุบันดำรงตำแหน่งที่ปรึกษาอาวุโส บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCG Chemicals) ถือเป็นงานประจำที่ดูแลและรับผิดชอบอยู่

“เอสซีจี ถือเป็นองค์กรใหญ่ติดอันดับ 1 ใน 8 ของประเทศไทยที่สามารถก้าวไปสู่ระดับโลกได้ ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับตำแหน่งศาสตราจารย์ประจำของ TIT แล้วนั้น กล่าวคือ SCG เป็นธุรกิจเอกชน แต่ TIT คือสถาบันการศึกษา เป็นของภาครัฐ ถึงแม้ว่าสถาบันแห่งนี้จะออกนอกระบบแล้วก็ตาม แต่ก็ยังอยู่ในกำกับของภาครัฐอย่างชัดเจน อีกกรณีหนึ่งคือ ในเรื่องของธุรกิจต้องมีผลกำไรมาเพื่อให้ธุรกิจยั่งยืนอยู่รอดได้ แต่สถาบันการศึกษานี้เน้นการพัฒนาบุคลากรให้การศึกษา ส่งเสริมการวิจัย มีเป้าหมายที่ต่างกัน

แต่สำหรับตัวผมสิ่งที่ยังคล้ายคลึงกันอยู่ คือ ผมอยู่ เอสซีจี เป็นที่ปรึกษาอาวุโสของนักวิจัย ช่วยในการสร้างศักยภาพของนักวิจัยต่างๆ สร้างความเข้มแข็ง แนะนำมุมมอง หรือวัฒนธรรมการทำวิจัยต่างๆ ให้แก่ทางเอสซีจี เมื่อไปที่ TIT ก็ทำนองเดียวกัน ยังคงทำหน้าที่ให้การเรียนการสอนช่วยพัฒนานักศึกษาของเขา เป็นการพัฒนาศักยภาพบุคคลเหมือนกันทั้ง 2 แห่ง ได้มีส่วนร่วมในการตาม แล้วก็พัฒนาโครงการวิจัยต่างๆ เพียงแต่ว่าเมื่อทำงานทางด้านธุรกิจการวิจัยจะต้องนำไปสู่เชิงพาณิชย์ให้ได้ผลตอบแทน แต่เมื่อทำงาน

การวิจัยในมหาวิทยาลัยจะเน้นการสร้างองค์ความรู้ใหม่ การสร้างเอกลักษณ์ หรือความคิดริเริ่มใหม่ๆ ไม่ได้เน้นในเรื่องการเงิน หรือผลตอบแทนเป็นสำคัญ” ศ.ดร.วิวัฒน์ กล่าว

ศ.ดร.วิวัฒน์ เพิ่มเติมว่า เมื่อเดินทางไปทำงาน ณ TIT ประเทศญี่ปุ่นแล้วนั้น ยังคงมีความร่วมมือกับองค์กรในประเทศไทย ตั้งแต่ ส.ส.ท. สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เอสซีจี เคมิคอล และสถาบันอื่นๆ คล้ายเช่นเดิม

และในวันที่ 28 พฤษภาคม 2554 ที่กำลังจะมาถึงนี้ เป็นวันประชุมใหญ่สามัญประจำปีของ ส.ส.ท. ซึ่งในปีนี้มีกรรมการตั้งนายกสมาคมและกรรมการบริหารสมาคมชุดใหม่ และเป็นวันที่ ศ.ดร.วิวัฒน์ จะต้องส่งไม้ต่อกับท่านต่อไปที่จะมารับตำแหน่งนายกสมาคมฯ

“สิ่งหนึ่งที่เราเร่งทำอยู่ คือ เมื่อเกิดวิกฤต หรือเกิดการเปลี่ยนแปลงในยุคปัจจุบัน ทุกอย่างในโลกนี้จะเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เพื่อให้สามารถทำสิ่งเหล่านี้ให้ดี คณะกรรมการบริหารได้เห็นชอบในหลักการว่าจะมอบถ่ายอำนาจให้ผู้แทนกรรมการสมาคม ซึ่งจะสามารถทำงานได้คล่องตัว คล้ายๆ กับตำแหน่ง CEO โดยทางด้านการกรรมการบริหารเองจะทำการลดบทบาทลงในเรื่องของรายละเอียดแนวปฏิบัติของสมาคม แต่จะหันมามุ่งเน้นทางด้านนโยบายและกลยุทธ์เป็นหลัก โดยแผนการปรับเปลี่ยนนี้จะนำเข้าสู่ที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปีในวันที่ 28 พฤษภาคมนี้ เช่นกัน เมื่อได้รับอนุมัติ เราก็จะมีโครงสร้างองค์กรและระบบการบริหารใหม่ที่มีความคล่องตัวมากขึ้น ซึ่งเรื่องนี้เป็นเรื่องสำคัญที่จะฝากให้กับนายกสมาคมและกรรมการบริหารชุดใหม่ ให้ช่วยติดตามและดูแลให้เกิดสัมฤทธิ์ผลต่อไป”

นอกจากนี้ ศ.ดร.วิวัฒน์ ได้เพิ่มเติมว่า ที่ผ่านมาผู้บริหาร ส.ส.ท. ได้ทุ่มเท Resources ต่างๆ ในการสร้างสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ขึ้นมา ซึ่งขณะนี้ก็เป็นรูปเป็นร่างแล้ว ต้องขอขอบคุณพนักงานที่ร่วมมือ เสียสละ และอยู่กับสมาคมจนเราสามารถได้รับรรูความฝันที่ต้องการสร้างมหาวิทยาลัย และนับจากนี้ เราจะมุ่งเน้นยกระดับพนักงานให้สูงขึ้น โดยจัดการให้มีงบประมาณสำหรับพัฒนาบุคลากรต่างๆ เพื่อให้พนักงานได้เติบโตก้าวหน้ามี Career path สร้างความแข็งแกร่งเพื่อให้เป็น Academy หรือ COE ดังที่กล่าวมาข้างต้น พร้อมยกระดับขึ้นไปให้บุคคลภายนอกตระหนักและเชื่อมั่นว่า ส.ส.ท. มีความเข้มแข็งและความเชี่ยวชาญพิเศษ

ทั้งหมดนี้คือบทสรุปถึงผลงานที่ ศ.ดร.วิวัฒน์ ได้ทุ่มเทให้กับ ส.ส.ท. มาตลอดระยะเวลากว่า 30 ปี และกับความภาคภูมิใจของชาว ส.ส.ท. ทุกคนที่ท่านได้รับเกียรติอันสูงสุดกับตำแหน่งศาสตราจารย์ประจำของภาควิชาวิศวกรรมเคมี (Chemical Engineering) ณ TIT

ศ.ดร.วิวัฒน์ ได้กล่าวทิ้งท้ายก่อนจบการสนทนาในครั้งนี้ว่า ในระหว่างการดำรงตำแหน่งนายกสมาคมของผม ถึงแม้จะมีวิกฤตทางการเงินที่ไม่คาดคิดและความวุ่นวายทางการเมืองเกิดขึ้น ส.ส.ท. ยังสามารถยืนหยัดฝ่าฟันวิกฤติเหล่านั้นมาได้ ซึ่งต้องขอขอบคุณสำหรับการสนับสนุนอย่างเข้มแข็งทั้งจาก คณะกรรมการบริหารสมาคม คณะผู้บริหารและพนักงานทุกท่าน รวมถึงสมาชิก ส.ส.ท. ทุกท่าน

