

Newspaper : Thai Rath	Date: 11 June 2018
'HEADLINE' : นำปฏิรูปภาคอุตสาหกรรมไทยสู่ยุค 4.0	Page: 8-9
Section :ข่าวเศรษฐกิจ	Column Inch : 450
Circulation : 1,000,000	PR Value : 2,160,000



สุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) สมัยที่ 2 ได้นำคณะกรรมการบริหาร ส.อ.ท.กว่า 10 คน มาพบปะเสวนากับทีมงานของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ เมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา

เนื้อหาหลักๆของการพูดคุยส่วนใหญ่เป็นความพยายามของนักธุรกิจกลุ่มนี้ ที่ต้องการผลักดันการปฏิรูปภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทย ไปสู่ยุคอุตสาหกรรม 4.0 เพื่อให้ยืนอยู่ได้ภายใต้สถานการณ์โลกที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรุนแรงของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่

ส.อ.ท.ถือเป็นองค์กรเอกชนขนาดใหญ่ เป็น 1 ใน 3 พี่นึ่งของภาคเอกชนที่มีความสำคัญต่อภาครัฐกิจและเศรษฐกิจของประเทศมาอย่างยาวนาน มีสมาชิกที่เป็นผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมทุกขนาดกว่า 8,000 แห่งทั่วประเทศ เป็นส่วนหนึ่งของการสำรวจได้เข้าประเทศและผลักดันให้เศรษฐกิจของประเทศไทยเติบโตได้อย่างแข็งแกร่ง รวมทั้งมีบทบาทสำคัญในการเสนอแนะความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อนโยบายของรัฐในด้านเศรษฐกิจ เป้าหมายใหม่ล่าสุดยังต้องรองรับคลื่นลงทุนที่จะเกิดขึ้นในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี)

การนั่งในตำแหน่งประธาน ส.อ.ท.ในสมัยที่ 2 ของนายสุพันธุ์ จึงถูกคาดหวังว่าจะสามารถใช้ประสบการณ์ สักยภาพ และความสามารถที่มีอยู่มาพัฒนาภาคอุตสาหกรรมของไทยฝ่าวิกฤตเทคโนโลยีแห่งอนาคตไปได้

มาติดตามดูกันว่าโจทย์ที่พวกเขาตั้งขึ้นเพื่อนำไปสู่การวางยุทธศาสตร์แก้ไขมีประเด็นอะไรบ้าง

สุพันธุ์ มงคลสุธี

ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)

นายสุพันธุ์เปิดฉากสนทนาว่า “จากนี้ไปสมาชิก 45 กลุ่มอุตสาหกรรมของ ส.อ.ท.จะมานั่งรอกันนุกู๋ๆ ที่เคยทำธุรกิจมาแบบดั้งเดิมอีกต่อไปไม่ได้ และจะต้องมีการปรับตัว เพราะวันนี้เทคโนโลยี ภาคอุตสาหกรรมเปลี่ยนไป การบริโภคของคนยุคใหม่ก็เปลี่ยนไป”

ผู้ประกอบการก็ต้องเปลี่ยนและก้าวให้ทันโลกยุค 4.0 เมื่อเข้ามารับตำแหน่งประธาน ส.อ.ท. เป็นสมัยที่ 2 จึงได้ประกาศเป็นนโยบายว่า ภาคอุตสาหกรรมจะต้องปรับตัวเพื่อให้เข้ากับโลกที่เปลี่ยนไป หากไม่เปลี่ยนก็จะมีปัญหาทั้งด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี

“ผมตั้งเป้าหมายว่า ส.อ.ท.จะเป็นอินเตอร์เน็ต ทรานส์ฟอร์มเมชัน คือเป็นการเปลี่ยนที่ต้องปรับตัวให้เข้ากับผู้บริโภคให้เร็วที่สุด แม้ ส.อ.ท. ในวันนี้มีความเข้มแข็ง แต่เราก็อยากให้อีกเข้มแข็งขึ้นไปอีก ทั้งภาพลักษณ์ วิธีการทำงานกับภายในและภายนอก ดังนั้น ต้องทำให้ ส.อ.ท.เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย”

ในการเข้ามาเป็นประธาน ส.อ.ท.สมัยที่ 2 ทำให้มีความเข้าใจถึงวิธีการทำงานร่วมกับทุกภาคส่วนอย่างดี ทำให้การวางแผนและการเดินให้ไปถึงจุดหมายเป็นสิ่งที่จะต้องชัดเจน ขณะเดียวกันต้องประสานงานกับทีมงานให้เกิดความเข้าใจ เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์

ยุทธศาสตร์ที่ได้กำหนดไว้ ประกอบด้วย 1.เสริมสร้างความเข้มแข็งเครือข่ายภาคอุตสาหกรรม โดยการทำงานร่วมกับรัฐบาล ภาคการศึกษา ภาคประชาสังคมและประชาชน 2.เพิ่มขีดความสามารถอุตสาหกรรมไทย เนื่องจากปัจจุบันเทคโนโลยีเปลี่ยน การบริโภคเปลี่ยน จึงต้องมีการเสริมขีดความสามารถการแข่งขัน

3.ส่งเสริมสวัสดิภาพและยกระดับเอสเอ็มอี ที่ปัจจุบันทำงานใกล้ชิดกับรัฐบาลอยู่แล้ว

แต่ยังมีอะไรที่ต้องทำร่วมกับเอสเอ็มอีให้มากขึ้น อาทิ การทำงานของศูนย์บ่มเพาะ ทำเรื่องนวัตกรรม ทำงานกับภาคการศึกษาและภาครัฐ เพราะภาครัฐมีเครื่องมือช่วยเหลือเอสเอ็มอีอยู่เกือบทุกกระทรวง เพื่อให้เอสเอ็มอีได้รับประโยชน์สูงสุด

4.สร้างธรรมาภิบาลความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 5.ยกระดับองค์กรและเดินหน้าพัฒนาบุคลากร ส.อ.ท. โดยจะมีการประชุมร่วมกัน เพื่อกำหนดทิศทางการทำงานให้สอดคล้องกับการทำงานในยุคเปลี่ยนผ่านภาคอุตสาหกรรม

“ผมได้ฟอร์มทีมงานใหม่ ที่มีการปรับเปลี่ยนพอสมควร มีการดึงเอกชนรายใหญ่เข้ามาทำงานเป็นรองประธานเป็นประธานกลุ่มหรือประธานสายงานมากขึ้น เพื่อต้องการสร้างโมเดลที่รายใหญ่จะเข้ามาให้ความช่วยเหลือรายเล็ก สิ่งที่เราทำก็ต้องลือหรือสู่ขานไปกับงานของรัฐบาล”

เอสเอ็มอีคือโจทย์รอการแก้ไข

นายสุพันธุ์กล่าวต่อไปว่า กลุ่มที่นำเป็นห่วงคือเอสเอ็มอี ที่ปัจจุบันรัฐบาลให้การสนับสนุนในทุกรูปแบบเท่าที่จะทำได้อยู่แล้ว แต่สิ่งสำคัญ คือจะเชื่อมโยงช่วยเหลือของภาครัฐ และเอสเอ็มอีเข้าหากันในจุดที่เหมาะสมได้อย่างไร

“สิ่งที่รัฐบาลช่วยเหลือเอสเอ็มอี มีทั้งการสร้างตลาดอีคอมเมิร์ซ การเตรียมเงินทุนสำหรับช่วยเหลือผู้ประกอบการในรูปแบบที่แตกต่างกัน”

ในวันนี้ ส.อ.ท.จะมีการปรับบทบาทการทำงานของหน่วยงานที่ดูแลเอสเอ็มอีภายใต้ ส.อ.ท.ใหม่ ที่จะต้องสอดคล้องกับการทำงานของรัฐบาล โดยเน้นใน 4 ด้านหลัก ที่พบว่าอุปสรรคของเอสเอ็มอีมากที่สุด ได้แก่ ด้านการเงิน ด้านนวัตกรรม ด้านประสิทธิภาพการผลิต และด้านการตลาด เพราะที่ผ่านมา มีการให้ความช่วยเหลือเอสเอ็มอีอยู่แล้ว แต่พบว่าแต่ละรายมีความต้องการความช่วยเหลือที่แตกต่างกัน

ส.อ.ท.จึงได้ตั้งทีมที่ปรึกษาเฉพาะด้านขึ้นมาช่วยเหลือเป็นรายๆไป โดยเฉพาะการผลักดันให้เอสเอ็มอีมีบัญชีเดียวในการยื่นประกอบการพิจารณาสินเชื่อจากสถาบันการเงิน เพื่อให้สถาบันการเงินเห็นผลประกอบการที่แท้จริง สามารถวิเคราะห์และปล่อยสินเชื่อได้ง่ายขึ้น เป็นต้น

ขณะเดียวกัน ก็จะมีการทำงานร่วมกับรัฐบาลอย่างใกล้ชิดมากขึ้น โดยเฉพาะกระทรวงเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมโดยตรง เช่น กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

“ภายในระยะเวลา 2 ปีข้างหน้า ผมจะทุ่มเทสรรพกำลังดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ที่วางไว้เพื่อเรียกความเชื่อมั่นและพัฒนาอุตสาหกรรมไทยให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น ผมาคบับบนเวทีโลกได้อย่างเต็มภาคภูมิ ส.อ.ท.พร้อมจะร่วมมือกับทุกฝ่ายผ่านกลไกการทำงานของคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน (กรอ.) เพื่อทำให้สมาชิก ส.อ.ท.เป็นเครื่องจักรอีกตัวหนึ่งในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ”

เกรียงไกร เชียรบุญกุล

รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)

งานส่งเสริมและสนับสนุนอุตสาหกรรม

นายเกรียงไกรกล่าวว่า “ภาคอุตสาหกรรมไทยทั้ง 45 กลุ่มเริ่มได้รับผลกระทบจากเทคโนโลยีใหม่ๆ มากน้อยแตกต่างกัน ส.อ.ท.จึงจะต้องนำร่องเอานวัตกรรมใหม่ๆ มาใช้ในกระบวนการผลิต เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการไปสู่อุตสาหกรรม 4.0”



นั่นก็คือการนำดิจิทัล ทรานส์ฟอร์มเมชันเข้ามาพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมาย 10 อุตสาหกรรม (S-curve) ที่แบ่งเป็น 2 ส่วน คือ 5 กลุ่มอุตสาหกรรมแรก ที่มีอยู่เดิมและมีศักยภาพเป็นผู้
นำในตลาด อาทิ ยานยนต์ เราก็คต้องพัฒนาไปสู่ยานยนต์ไฟฟ้า ฯลฯ
อุตสาหกรรมท่องเที่ยวก็ต้องเน้นไปที่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าของเรา หรืออุตสาหกรรมอาหาร ที่ต้องพัฒนาไปสู่อาหารเฉพาะทาง เช่น ข้าวสำหรับคนป่วยโรคเบาหวานหรือโรคหัวใจ

ขณะที่ส่วนที่ 2 จะเป็น 5 กลุ่มอุตสาหกรรมที่ยังไม่เคยมีมาก่อนในประเทศไทย (New S-curve) ที่เป็นการพัฒนามาจาก 5 กลุ่มแรก ที่รัฐบาลมีเป้าหมายให้เกิดขึ้นเป็นผลสำเร็จในเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) อาทิ หุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติ การแพทย์ครบวงจร อุตสาหกรรมการบิน อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ เป็นต้น

ทั้งนี้กลุ่มเป้าหมายแรกของรัฐบาลในอีอีซี จึงพุ่งเป้าไปที่หุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรม เพราะอีก 10 ปีข้างหน้าประชากรวัยทำงานของคนไทยจะลดลงต่อเนื่อง เพราะคนเกิดน้อยลง กลายเป็นประเทศที่อุดมไปด้วยผู้สูงวัย จึงขาดแรงงานมาพัฒนาประเทศ ต้องนำเข้าแรงงาน ที่ก็จะ
เป็นปัญหาว่าหาได้ยากเพราะแรงงานต่างชาติก็จะกลับไปทำงานในประเทศตนเองมากขึ้น ตามการเติบโตของเศรษฐกิจประเทศเพื่อนบ้าน

“สิ่งที่น่าตกใจคือหากมีการนำเข้าหุ่นยนต์มาใช้ในกระบวนการผลิต ประเทศไทยกลับมีบุคลากรที่มีขีดความสามารถเขียนโปรแกรมให้หุ่นยนต์ทำงานตามที่ต้องการเพียง 200 คนเท่านั้น เมื่อเทียบกับประเทศคู่แข่ง เช่น สิงคโปร์ เกาหลีใต้ ญี่ปุ่น มีบุคลากรประเทศละไม่ต่ำกว่า 10,000 คน”

ขณะเดียวกัน เป้าหมายของรัฐบาล ที่ต้องการให้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตหุ่นยนต์ในอาเซียน นอกเหนือจากการนำเข้าแล้วนั้น อุปสรรคสำคัญก็คือ หากนักลงทุนไทยไปร่วมทุนกับต่างชาติ แต่สุดท้ายเราก็ไม่มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญรองรับการลงทุน

ดังนั้น ส.อ.ท. จึงได้เสนอให้รัฐบาลกำหนดเป้าหมายการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ ด้วยการสร้าง System Integrator (SI) หรือผู้เชี่ยวชาญด้านการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์หุ่นยนต์ ให้ได้รวม 1,400 คน ภายใน 3-5 ปีข้างหน้านี้ รองรับการผลิตของอีอีซี เป็นต้น

ญี่ปุ่นอาสาพัฒนาแรงงานไทย

นายเกรียงไกรกล่าวเพิ่มเติมว่า ในความโศกเศร้าก็นับว่ายังมีความโชคดีของประเทศไทย เพราะสถานทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย ได้ร่วมกับกระทรวงเศรษฐกิจการค้าและอุตสาหกรรมญี่ปุ่น (เมติ) เสนอให้ความร่วมมือกับกระทรวงอุตสาหกรรม และ ส.อ.ท. ภายใต้โครงการ Connected Industries ซึ่งจะเป็นการนำเทคโนโลยีชั้นนำของญี่ปุ่นให้กับผู้ประกอบการไทย เพื่อสร้างเทคโนโลยีเชื่อมต่อระหว่างบริษัท อุตสาหกรรม บุคลากร และเครื่องจักร เข้าด้วยกัน

☆ มีต่อหน้า 9

หยิบงานวิจัยผนวกภาคธุรกิจ



★ ต่อจากหน้า 8

โครงการดังกล่าวจะทำให้เกิดการเพิ่มผลผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่ม การลดต้นทุนการผลิตให้กับสินค้าที่สำคัญเป็นการปฏิรูปโครงสร้างการผลิตในระบบไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ให้รวดเร็วขึ้น โดยมีคนเป็นศูนย์กลางในการพัฒนา ซึ่งญี่ปุ่นถือว่าประสบความสำเร็จในโครงการนี้อย่างมาก ดังนั้นในเดือน ก.ค.นี้กระทรวงอุตสาหกรรม ส.อ.ท. และฝ่ายญี่ปุ่น จะร่วมกันคัดเลือกผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิก ส.อ.ท. รวม 500 บริษัท จาก 46 กลุ่มอุตสาหกรรม ให้เข้าร่วมโครงการ โดยญี่ปุ่นจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย อาทิ ค่าอุปกรณ์ ระบบเซ็นเซอร์ เพื่อทำการประเมินประสิทธิภาพเครื่องจักรระหว่างทำงานว่ามีปัญหาขัดข้องอย่างไร

รวมทั้งคิดตั้งกองจริยปัญญาพนักงานในไลน์การผลิตเพื่อนำมาหาจุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไขให้แรงงานมีการพัฒนาทักษะที่สูงขึ้น เช่น การจับภาพแรงงานทั้งไลน์ผลิตเพื่อดูว่าใครทำงานได้รวดเร็ว ได้ชิ้นงานตามที่กำหนดก็จะนำมาเป็นต้นแบบถ่ายทอดให้แรงงานในกลุ่มเดียวกัน

“เมื่อได้ข้อมูลทั้งหมดแล้วก็จะนำไปสู่การปรับปรุงรูปแบบการทำงานแบบผสมผสานระหว่างเครื่องจักรและแรงงานเพื่อนำไปสู่โปรแกรมสินค้าแบบเฉพาะเจาะจง หรือการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ลดข้อเสียในกระบวนการผลิตให้มากที่สุด เพื่อช่วยลดต้นทุนผู้ผลิต”

เหตุผลสำคัญที่ญี่ปุ่นให้การสนับสนุนโครงการดังกล่าวอย่างเต็มที่ เพราะนักลงทุนญี่ปุ่นลงทุนในประเทศไทยกว่า 5,000 บริษัท ถือเป็นอันดับ 1 ของนักลงทุนทั่วโลก ทำให้ไทยเป็นฐานการรับช่วงการผลิตหรือซัพพลายเชนที่แข็งแกร่ง เขาจึงต้องการยกระดับคนไทย ทั้งเรื่องแรงงานและกระบวนการผลิตให้เท่าเทียมกับโรงงานของประเทศญี่ปุ่นเพื่อให้อุตสาหกรรมผลิตที่มีศักยภาพในภูมิภาคเอเชียและตลาดโลก

“มาตรการทั้งหมดนี้จะตอบโจทย์ของรัฐบาลที่ต้องการผลักดันให้ภาคอุตสาหกรรมไทยก้าวไปสู่ยุค 4.0 และรองรับการเกิดขึ้นของอีอีซีได้รวดเร็วที่สุด และมีโอกาสประสบความสำเร็จอย่างแน่นอน ตามต้นแบบจากญี่ปุ่นที่ประสบความสำเร็จบนเวทีอุตสาหกรรมระดับโลก”

ศักดิ์ชัย อุ่นจิตติกุล

ประธานบริหารสถาบันอุตสาหกรรมเพื่อการศึกษา ส.อ.ท.

นายศักดิ์ชัย กล่าวว่า “เมื่อประเทศไทยต้องก้าวไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 แต่จะละเลยภาคเกษตรกรรมไม่ได้ ส.อ.ท. จึงจะเข้าไปช่วยเหลือเกษตรกรให้พ้นจากกับดักความยากจนในการประกอบอาชีพภาคเกษตร โดยจะนำนวัตกรรมเทคโนโลยีมาส่งเสริมให้เกษตรกรได้เข้าถึงเครื่องมือทางการเกษตรที่ทันสมัย”

ด้วยการพัฒนาพันธุ์พืชที่เพาะปลูกไปสู่การเป็นเกษตรอัจฉริยะ หรือสมาร์ทฟาร์มมิ่ง ซึ่งการจะไปถึงจุดนั้นได้ ส.อ.ท.ก็จะขอความร่วมมือจากภาครัฐ สนับสนุนเครื่องมือที่ทันสมัย อาทิ การใช้ดาวเทียมเพื่อการเกษตร เพื่อสำรวจพื้นที่สภาพดิน สภาพอากาศ ปริมาณฝนธรรมชาติ ฯลฯ ว่าแต่ละพื้นที่เหมาะสมที่จะเพาะปลูกพืชชนิดใด หรือการใช้โดรนเพื่อพ่นยากำจัดศัตรูพืช การหว่านเมล็ดพืช เพื่อลดการใช้แรงงานคน

ล่าสุด ส.อ.ท.ได้นำเสนอรูปแบบการช่วยเหลือดังกล่าวผ่านไปยังกรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อให้มาร่วมกันคัดเลือกเกษตรกรรุ่นใหม่ หรือยังสมาร์ทฟาร์มเมอร์ ขึ้นมาภาคแทนเกษตรกร

รุ่นเก่าที่เริ่มปลดระวางชีวิตเกษตรกรไปแล้วหลายแสนคน

ทั้งนี้ โครงการดังกล่าวจะเป็นการนำผู้ผ่านการคัดเลือกมาอบรมเฉพาะให้มีคุณสมบัติพิเศษ อาทิ ให้เป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อนสินค้าที่ผลิตออกมาจำหน่าย มีการนำเทคโนโลยีมาช่วยเพาะปลูกแบบเกษตรอินทรีย์ปลอดสารพิษ โดยจะคัดเลือกเกษตรกรซึ่งมีรายชื่อจากกรมส่งเสริมการเกษตรมารุ่นแรก 5,000 คน จาก 67 จังหวัด มาเติมเต็มสิ่งที่เขายังขาดแคลน

“เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีศักยภาพเพียงพอที่จะออกไปเป็นเจ้าของกิจการที่สมบูรณ์แบบ โดยจะผลักดันให้มีห้องแล็บตรวจสอบคุณภาพผลผลิตเป็นของตนเอง เพื่อรับรองคุณภาพผลผลิต มีการแนะนำเรื่องบรรจุภัณฑ์ให้ทันสมัย ฯลฯ ก่อนนำไปไปเป็นเกษตรกรต้นแบบถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรรายอื่นๆต่อไป”

นอกจากนี้ การแก้ปัญหาเฉพาะหน้าเรื่องผลผลิตสินค้าเกษตรออกมาตามฤดูกาลจนล้นตลาด จนราคาดตกต่ำทำให้เกษตรกรได้รับความเดือดร้อน ส.อ.ท.ได้ขอความร่วมมือกับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) เพราะ วว.มีโรงงานต้นแบบอยู่แล้วในการนำสับปะรดที่ล้นตลาดมาดัดแปลงออกมาแล้วนำไปผ่านกระบวนการทันสมัยให้เชื้อแบคทีเรียคาบ ก่อนนำไปบรรจุกล่องเก็บเพื่อส่งออกต่างประเทศที่สามารถยืดอายุของผลไม้ได้ยาวนานมากขึ้น หากทำให้สำเร็จประเทศไทยจะสามารถส่งออกสับปะรดได้เพิ่มขึ้นอีกปีละ 20,000 ล้านบาท เป็นต้น

วิเชียร เชิดชูตระกูลทอง

ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ ส.อ.ท.

นายวิเชียร กล่าวว่า “สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดสรรงบประมาณให้กับ ส.อ.ท.เพื่อไปจัดทำคัสเตอร์อุตสาหกรรมพัฒนา (Pilot Project) ตามโครงการวิจัยและนวัตกรรมขนาดใหญ่ที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในสาขาเป้าหมายของรัฐบาล รวม 2 โครงการ โครงการละ 100 ล้านบาท”

ประกอบด้วย 1.โครงการระบบปฏิบัติการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Robotic) เพื่อพัฒนาผู้ให้บริการอุตสาหกรรม โดยมีสถาบันไทย-เยอรมันและหน่วยงานภาคเอกชนร่วมลงทุน ในโครงการนี้ 12 บริษัท โดย ส.อ.ท.จะนำสมาชิกที่มีความพร้อมเข้าร่วมลงทุนในโครงการดังกล่าว 2.โครงการสารอาหารฟังก์ชันจากพืชและจุลินทรีย์ เพื่อผลิตอาหารและเครื่องดื่มฟังก์ชันที่

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยมีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและภาคเอกชนเข้าร่วมทุนรวม 6 บริษัท
ทั้งนี้ ส.อ.ท.จะได้นำเอสเอ็มอีที่มีความพร้อมขณะนี้ 5-10 กิจการ ไปร่วมทำการวิจัย
และพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาโรค ร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพราะเรามีวัตถุดิบจาก
ธรรมชาติจำนวนมาก เช่น ข้าว งามันสำปะหลัง เพื่อผลิตเป็นสารตั้งต้น ไปต่อยอดผลิตเป็นยา
รักษาโรคอัลไซเมอร์ ยาโรคเบาหวาน และมะเร็ง เป็นต้น

“กรณีดังกล่าวนี้เป็นเรื่องที่น่ายินดีสำหรับภาคเอกชน ที่ภาครัฐเข้ามาสนับสนุนงบประมาณ
ให้กับภาคเอกชน และภาคเอกชนก็จะไปร่วมมือกับมหาวิทยาลัยต่างๆทำการวิจัยและพัฒนา
(อาร์แอนด์ดี) เพื่อค้นหานวัตกรรมที่เป็นสิ่งจำเป็นไปสร้างมูลค่าเพิ่มที่แตกต่างให้กับสินค้าและบริการ”

นายวิเชียรกล่าวว่า จากการประชุมร่วมกับกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ซึ่งพยายามที่จะนำงาน
วิจัยที่ถูกวางทิ้งอยู่บนหิ้งออกมาใช้ และการวิจัยเรื่องต่อไปในอนาคตจะต้องสอดคล้องกับสิ่งที่
ตลาดต้องการ เช่น ในเบื้องต้นพบว่างานวิจัยที่มีอยู่แล้วอย่างเรื่องการทำหมันแมลงวันทอง
แล้วนำไปเพาะเลี้ยงในสวนมะม่วงน้ำดอกไม้ ในจังหวัดพิจิตร พืชปลูก ทำให้ผลผลิตไม่ถูก
ทำลาย ซึ่งงานวิจัยแบบนี้เป็นสิ่งที่เอกชนจะหยิบมาใช้มากขึ้น เป็นต้น

ยุทธศาสตร์ทั้งหมดนี้ นายสุพันธุ์กล่าวทิ้งท้ายว่าคณะกรรมการทั้งทีมของเขาจะร่วมมือ
กันอย่างเหนียวแน่น เพื่อปฏิรูปภาคอุตสาหกรรมไปสู่ยุค 4.0 โดยเฉพาะการยกระดับ
ผู้ประกอบการเอสเอ็มอี เพื่อให้เป็นฐานที่แข็งแกร่งของเศรษฐกิจประเทศไทย.

ทีมเศรษฐกิจ