สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

THE FEDERATION OF THAI INDUSTRIES

# SUSTAINABILITY

## รายงานความยั่งยืน
## ประจำปี 2564

# สารบัญ


04 สารจากประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

07 เกี่ยวกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

08 บทบาท ส.อ.ท. ต่อสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19

16 การดำเนินงานของ ส.อ.ท. ตามหลักการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

17 ด้านความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

23 ด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ

30 ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

39 ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

47 ด้านการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ SME

54 ด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถมนุษย์

60 ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

# นโยบายสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
## วาระปี 2563-2565

## การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ ส.อ.ท. ให้เป็น FTI Service Organization

### วิสัยทัศน์

พัฒนาอุตสาหกรรมไทย
สู่ SMART INDUSTRY
ด้วย SMART SERVICES

### พันธกิจ

พัฒนาอุตสาหกรรมไทยด้วย
เทคโนโลยี ดิจิทัล และ
นวัตกรรม เพื่อส่งเสริม
ธุรกิจสู่ความยั่งยืน

### เป้าหมาย

สร้างประโยชน์ให้สมาชิก และ
ผู้ประกอบการเกิดการรับรู้
ยอมรับและเห็นคุณค่าของ ส.อ.ท.
นำไปสู่จำนวนสมาชิกที่เพิ่มขึ้น

# นายสุพันธุ์ มงคลสุธี

## ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สภาอุตสาหกรรมฯในฐานะองค์กรหลักภาคเอกชนที่เป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศในช่วงปี 2563 – 2564 ส.อ.ท.มีภารกิจเพื่อช่วยเหลือสมาชิกภายใต้สถานการณ์วิกฤติโควิด-19 โดย ส.อ.ท.ยังคงมุ่งมั่นให้บริการสมาชิกแบบ 360° ครอบคลุมทุกมิติเน้นการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มมูลค่าให้กับธุรกิจ เปลี่ยนรูปแบบสู่ดิจิทัลมากขึ้น

ในด้านการตลาดได้มีการวางกลยุทธ์ 3 แนวทาง Go Online, Go Global, และ Go Governmentสนับสนุนทั้งองค์ความรู้ช่องทางเครื่องมือและเงินทุนโดยชูโครงการ Made in Thailand เพื่อเพิ่มโอกาสเข้าสู่การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ, ด้านการเงิน ส.อ.ท.ยังคง ส่งเสริมสมาชิกให้เข้าถึงแหล่งเงินทุนในรูปแบบ ต่างๆ มากขึ้น โดยเน้น 2 แนวทางคือการผลักดันสินเชื่อรูปแบบ Supply Chain Financing และการระดมทุนในตลาดทุนสำหรับธุรกิจและ SME หรือ SME Board

การส่งเสริมสมาชิกให้สามารถนำนวัตกรรมมาเพิ่มมูลค่าให้กับธุรกิจได้อย่างเป็นรูปธรรม, การ Re-Skill, Up-Skill บุคลากรภาคอุตสาหกรรม เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการสรรหาบุคลากรให้ตรงอุตสาหกรรม ซึ่งปัจจุบันมีมากถึง 80 หลักสูตรเฉพาะทาง, การยกระดับธุรกิจด้วย Digital Transformation แก่สมาชิก และความสำเร็จจากการที่ ส.อ.ท. สามารถเป็นผู้กำหนดมาตรฐานขั้นสูงของบางผลิตภัณฑ์ได้เองแล้ว

ที่สำคัญยังคงส่งเสริมความยั่งยืนของภาคอุตสาหกรรม ครอบคลุมการบริหารจัดการน้ำและสิ่งแวดล้อม และพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม ซึ่งทั้งหมดเป็นบริการเพื่อสมาชิก ส.อ.ท. โดยในสถานการณ์วิกฤติโควิด-19 นี้ สมาชิกสามารถนำเครื่องมือหรือบริการไปปรับใช้กับธุรกิจเพื่อให้อยู่รอดและเติบโตต่อไปได้โดย ส.อ.ท. ยังคงเดินเคียงข้างสังคมด้วยการตั้งกองทุน “ส.อ.ท. ช่วยไทยสู้ภัยโควิด-19” เพื่อช่วยเหลือภาคสังคม สาธารณสุข และเศรษฐกิจไปพร้อมกัน

**นายสุพันธุ์ มงคลสุธี**

**ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย**

# The Federation of Thai Industries

# เกี่ยวกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (The Federation of Thai Industries - F.T.I.) ก่อตั้งเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2510 โดยเริ่มแรกก่อตั้งในนามสมาคมอุตสาหกรรมไทย (The Association of Thai Industries - ATI) มีคณะผู้เริ่มก่อตั้งจำนวน 27 คน และมีนายทวี บุณยเกตุ เป็นนายกสมาคมฯ คนแรก ได้มีการกำหนดตามประจำสมาคมฯ เป็นตัวอักษร “ส.อ.ท.” สำนักงานในปัจจุบันตั้งอยู่ที่สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์ เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ (มทรก.) เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 (The Federation of Thai Industries. 8th Flr, Creative Technology Bldg. 2 Nang Linchi Rd., Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Thailand)

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา สภาอุตสาหกรรมฯ ได้สร้างบทบาทและผลงานเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานต่างๆมากมายทั้งภาครัฐและเอกชนซึ่งเป็นหน่วยงานเอกชนด้านอุตสาหกรรม ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อทำหน้าที่เป็นองค์กรกลาง เป็นศูนย์รวมของอุตสาหกรรมไทยที่ส่งเสริมด้านอุตสาหกรรมเป็นองค์กรที่ไม่แสวงหากำไรซึ่งมีภารกิจหลักคือ ส่งเสริมสนับสนุนในด้านอุตสาหกรรมและมุ่งมั่นพัฒนาสถาบันธุรกิจภาคเอกชนของประเทศ ให้แข็งแกร่งทำหน้าที่เป็นกลไกพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้สามารถดำเนินไปอย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างความเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนให้แก่เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ โดยสภาอุตสาหกรรมฯ เป็นศูนย์กลางหลัก 4 ด้าน ดังนี้

1. ศูนย์กลางการเชื่อมโยงงานด้านอุตสาหกรรมระหว่างภาคเอกชนกับภาครัฐและกับภาคต่างประเทศ
2. ศูนย์บริการด้านพัฒนาอุตสาหกรรม
3. ศูนย์กิจกรรมสำหรับผู้ประกอบการด้านอุตสาหกรรม
4. ศูนย์แก้ไขปัญหาเกี่ยวกับอุตสาหกรรมให้กับสมาชิกทุกขนาด และทุกประเภททั้งที่เป็นสมาชิกและมิได้เป็นสมาชิกโดยสภาอุตสาหกรรมฯ ทำหน้าที่ เป็นกระบอกเสียงและตัวแทนของอุตสาหกรรมทั้งหมดในประเทศ

# บทบาท ส.อ.ท. ต่อ สถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19

**การจัดทำข้อเสนอการฟื้นฟูและเยียวยาผลกระทบจากภัยโควิด-19** โดยเฉพาะผู้ประกอบการ SMEs ที่ประสบปัญหาสภาพคล่อง การเข้าถึงแหล่งเงินกู้ เพื่อขอให้ทางภาครัฐช่วยหากลไก และวิธีการให้เข้าถึงจุดนี้ได้มากขึ้น

**การจัดทำคู่มือสู้วิกฤตโควิด-19 สำหรับ SMEs** ซึ่งเป็นคู่มือที่รวบรวมข้อมูลมาตรการสำคัญต่างๆ เช่น มาตรการทางการเงิน มาตรการด้านแรงงาน มาตรการด้านสาธารณูปโภค เป็นต้น

**การจัดจำหน่ายแอลกฮอล์ หน้ากากผ้าสำหรับสมาชิก และผู้ประกอบการทั่วไป** ในราคาพิเศษ เพื่อเป็นการช่วยเหลือสมาชิก ส.อ.ท. ในการกระจายและสนับสนุนสินค้าของสมาชิก

**การจัดทำแผนฟื้นฟูภาคอุตสาหกรรมหลังโควิด-19** เพื่อเตรียมการรับมือกับอุตสาหกรรมในอนาคตรวมถึงการเปลี่ยนวิธีการดำเนินธุรกิจรูปแบบใหม่ (New Normal) ที่มีความท้าทายมากยิ่งขึ้น

**การประชุมศูนย์บริหารสถานการณ์เศรษฐกิจจากผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19)**

คุณสุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ได้เข้าร่วมประชุมศูนย์บริหารสถานการณ์เศรษฐกิจจากผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโควิด-19 อย่างต่อเนื่องซึ่งมีนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมเป็นประธาน

เพื่อติดตามความคืบหน้ามาตรการฟื้นฟูเศรษฐกิจ และผลักดันแนวทางการส่งเสริมและช่วยเหลือผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม ให้สามารถประกอบการได้ภายใต้สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโควิด-19

**การดำเนินการช่วยเหลือสมาชิกและผู้ประกอบการที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19**

ส.อ.ท.จัดตั้ง 5 คณะทำงานเพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยโควิด-19 และกองทุนส.อ.ท.ช่วยไทยสู้ภัยโควิด-19 จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ในประเทศไทยหลังจากในช่วงเดือนเมษายน 2564 มีการระบาดระลอกใหม่โดยเฉพาะจากไวรัสโควิด-19 สายพันธุ์เดลต้า สภาอุตสาหกรรมฯ ในฐานะองค์กรหลักภาคเอกชนที่ได้ให้การช่วยเหลือทุกภาคส่วนมาอย่างต่อเนื่อง จึงได้จัดตั้งคณะทำงานช่วยเหลือผู้ป่วยโควิด-19 อย่างเร่งด่วน แบ่งออกเป็น 5 คณะ ดังนี้

**1) คณะทำงานด้านข้อมูลโควิด** มีหน้าที่จัดการให้ความรู้คู่มือการใช้ Rapid Test, แนว การปฏิบัติตัวในช่วงโควิดและหลังโควิด ผ่านระบบ e-Learning และจัดทำคู่มือการปลูกและแจกเมล็ดพันธุ์ฟ้าทะลายโจร

**2) คณะทำงานจัดหาชุด Rapid test และจัดทำห้องความดันลบ** มีหน้าที่ดำเนินการจัดหาชุด Rapid test & Product และจัดทำห้องความดันลบ

**3) คณะทำงาน Call Center และประสานงาน** ทำหน้าที่ประสานงานรับเรื่องการตรวจโควิด-19 ร่วมกับหน่วยงานพันธมิตร และให้ข้อมูลที่ถูกต้องในการช่วยเหลือผู้ป่วยโควิด-19

**4) คณะทำงานระบบแจ้งเตือนผู้มีความเสี่ยงโควิด** ทำหน้าที่ผลักดันต่อกรมควบคุมโรคเพื่อให้ภาคราชการ เอกชน ประชาชนได้ใช้ระบบ Exposure Notification Express (ENX) ในการติดตามและแจ้งเตือนเมื่อใกล้ชิดกับผู้ติดเชื้อหรือกลุ่มเสี่ยง

**5) คณะทำงานรับบริจาคช่วยเหลือ** ทำหน้าที่เปิดรับบริจาคหาเงินช่วยเหลือในการดำเนินโครงการจัดทำห้องความดันลบ การจัดซื้อชุด Rapid test และการจัดหาวัคซีนเพิ่มเติม

**จัดตั้งกองทุน ส.อ.ท. ช่วยไทยสู้ภัยโควิด-19 ดำเนินงานภายใต้มูลนิธิพัฒนาอุตสาหกรรม** สภาอุตสาหกรรมฯ ได้มีการจัดตั้งกองทุนส.อ.ท.ช่วยไทยสู้ภัยโควิด-19 ดำเนิน งานภายใต้มูลนิธิพัฒนาอุตสาหกรรม โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1.) เพื่อให้การช่วยเหลือและลดความเสี่ยงของบุคคลากรทางการแพทย์ ในการให้การ ดูแลรักษาผู้ป่วยโควิด

2.) เพื่อให้การช่วยเหลือและลดโอกาสการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโควิด สู่สมาชิก ส.อ.ท. พนักงานและประชาชน

ทั้งนี้กองทุนส.อ.ท.ช่วยไทยสู้ภัยโควิด-19 ได้ดำเนินการให้การช่วยเหลือและลดความเสี่ยงของบุคคลากรทางการแพทย์ในการให้การดูแลรักษาผู้ป่วยโควิดโดยการจัดหาอุปกรณ์ทำจำเป็นต้องใช้ดังต่อไปนี้

1.) จัดหาห้องความดันลบสำหรับโรงพยาบาลที่ไม่มีห้องว่าง และเพื่อดูแลผู้ป่วย กลุ่มสีเหลืองเข้มหรือเหลือง เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับบุคลากรทางการแพทย์และผู้ที่มาใช้สถานพยาบาล รวม 62 ชุดมูลค่า1.8 ล้านบาท

2.) ชุดจัดทำห้องความดันลบสำหรับโรงพยาบาลที่มีห้องว่างหรือต้องการปรับปรุงห้องธรรมดาให้เป็นห้องที่ใช้สำหรับผู้ป่วยโควิด-19 กลุ่มสีเหลืองหรือเขียว เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้บุคลากรทางการแพทย์และผู้ที่มาใช้สถานพยาบาล จำนวน 52 ห้อง มูลค่ารวม 6.7 ล้านบาท

3.) จัดหาชุด PPE 4 แบบแบ่งตามคุณลักษณะอย่างละ 10 ชุด รวมทั้งหมด 40 ชุด สำหรับบุคลากรทางการแพทย์

4.) เครื่องมือที่ให้ออกซิเจน

นอกจากนี้ยังให้การช่วยเหลือ และลดโอกาศการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโควิดสู่สมาชิก ส.อ.ท. พนักงานและประชาชนก็ได้จัดหาอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ดังนี้

1.) ชุด Rapid Antigen Test จำนวน 130,850 ชุด มูลค่า 26.1 ล้านบาท

2.) ส่งเสริมปลูกฟ้าทะลายโจร ในโรงงานสมาชิก 12,000 โรงงาน ส.อ.ท.ให้เมล็ดพันธุ์ฟ้าทลายโจรแก่ผู้ประกอบการ

3.) จัดทำ Health Box (FTI Care Box กล่องห่วงใย จากใจส.อ.ท.) ซึ่งประกอบไปด้วยหน้ากากอนามัย, เจลแอลกฮอลล์, ยาฟ้าทะลายโจรและกระชายขาว, ข้าวสาร, เครื่องวัดออกซิเจน, และปรอทวัดไข้ จำนวน 3,605 กล่อง มูลค่า 3.2 ล้านบาท

**จัดตั้งโรงพยาบาลสนามสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือ ศูนย์ห่วงใยคนสาคร แห่งที่ 10 ส.อ.ท.**

ได้ระดมทุนจัดตั้งโรงพยาบาลสนามสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือ ศูนย์ห่วงใยคนสาครแห่งที่ 10 บริเวณเชิงสะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร และเปิดใช้งานอย่างเป็นทางการเมื่อเดือนมีนาคม 2564 ที่ผ่านมา โดยใช้ระยะเวลาก่อสร้างเพียง 28 วัน รองรับการรักษาผู้ป่วยโควิด-19 สีเหลืองเข้ม 200 เตียง โดยใช้งบประมาณในการก่อสร้าง 11.8 ล้านบาท

**การจัดหาวัคซีนทางเลือกกับราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์เพื่อสมาชิก ส.อ.ท.**

ส.อ.ท. มีการลงนามความร่วมมือ กับราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เพื่อส่งเสริม สนับสนุนและประสานความร่วมมือด้าน การแพทย์ สาธารณสุข วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามพระปณิธานใน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี องค์ประธานราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

เพื่อการพัฒนาเรื่องความมั่นคงด้านสุขภาพของประเทศ ตลอดจนการให้ความช่วยเหลือในการกระจายวัคซีนให้กับประชากรในภาคอุตสาหกรรมและภาคการบริการ ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายสำคัญในการเสริมสร้างความมั่นคงในการฟื้นตัวของเศรษฐกิจของประเทศให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง สร้างมาตรฐานความปลอดภัย และเพิ่มขีดความสามารถที่จะช่วยเหลือให้ประชาชนทุกระดับได้กลับไปดำเนินชีวิตวิถีใหม่เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศให้เดินหน้าต่อไปได้อย่างยั่งยืน

**คณะทำงานเพื่อช่วยเหลือผู้ป่วย COVID-19: คณะทำงานจัดหาอุปกรณ์ ATK**: ร่วมจัดหา Antigen Test Kit และจัดทำกล่องห่วงใย จากใจ ส.อ.ท. ช่วยเหลือสมาชิกในการตรวจคัดกรองพนักงาน ตามมาตรการในการควบคุมการแพร่ระบาดของ COVID-19 และส่งมอบกล่องห่วงใยจากใจ ส.อ.ท. ซึ่งบรรจุสิ่งของจำเป็นสำหรับ home isolation ให้ผู้ป่วยถึงบ้าน

# Sustainablility

# รายงานความยั่งยืน ประจำปี 2564

การดำเนินงานของสภาอุตสาหกรรมฯ
ตามหลักการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน
(UN GLOBAL COMPACT)

# ด้านความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

1 ขจัดความยากจน

8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

10 ลดความเหลื่อมล้ำ

**สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยรวบรวมข้อเสนอที่เป็นประเด็นสำคัญผ่านการประชุมต่างๆ อาทิ**

**การประชุมคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน ด้านการพาณิชย์ กรอ.พาณิชย์ ส.อ.ท.ในฐานะคณะกรรมการร่วมภาครัฐและะเอกชนด้านการพาณิชย์(กรอ. พาณิชย์)** ได้เข้าร่วมประชุมหารือกับคุณจุรินทร์ ลักษณวิศิษฎ์ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ โดยมีประเด็นข้อเสนอ อาทิ การแก้ไขปัญหาขาดแคลนตู้คอนเทนเนอร์ ผลกระทบจากมาตรการปรับคาร์บอนก่อนเข้าพรมแดน (CBAM), ผลกระทบจากการประกาศมาตรฐานสินค้าเคมีภัณฑ์ของอินเดีย, การผลักดัน MINI FTA, และเร่งรัดการเปิดด่านชายแดน เป็นต้น ซึ่งในปี 2564 ที่ผ่านมา มีการจัดประชุม กรอ. พาณิชย์ ทั้งสิ้นจำนวน 3 ครั้ง

**การประชุมคณะกรรมการร่วมภาคเอกชน 3 สถาบัน (กกร.) ประกอบด้วยสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสมาคมธนาคารไทย** ซึ่งเป็นสถาบันหลักภาคเอกชนในการส่งเสริมการค้า การอุตสาหกรรม และการเงินของประเทศ โดยส.อ.ท.ร่วมประชุมให้ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการแก้ไขปัญหาทางการค้าและเศรษฐกิจ และนำเสนอต่อคณะกรรมการร่วมภาครัฐบาลและเอกชนเพื่อแก้ไขปัญหาทางเศรษฐกิจ (กรอ.) หรือเสนอต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบเกี่ยวกับปัญหานั้นๆ โดยตรงเพื่อประกอบการพิจารณาในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ หรือกำหนดเป็นนโยบาย หรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจของชาติ

**การประชุมคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ** นายสุพันธุ์มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ ณ ตึกภักดีบดินทร์ ทำเนียบรัฐบาล โดยมีพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธาน

**ส.อ.ท.ร่วมประชุมกับ ดร.โฆสิต สุวินิจจิต คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรม อธิบดีกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ (นายเรืองศักดิ์ สุวารี) และคณะ** เพื่อหารือแนวทางความร่วมมือในการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการระดับชาติด้วยธุรกิจกับสิทธิมนุษยชน ระยะที่ 1 โดยมีเป้าหมายให้ภาคธุรกิจมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสิทธิมนุษชน เพื่อส่งเสริมความยั่งยืนในการประกอบธุรกิจของผู้ประกอบการทำให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลระหว่างประเทศ

**การลงนามความร่วมมือ** อย่างเช่น การลงนามความร่วมมือระหว่างส.อ.ท.กับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช เพื่อพัฒนาภาคการศึกษา วิจัย และพัฒนาร่วมกับภาคธุรกิจอุตสาหกรรมเข้าด้วยกัน และลงนามความร่วมมือ (ออนไลน์) กับสถาบันวิทยาการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ด้านการพัฒนาศักยภาพ และการเสริมสร้างความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

**การรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand: MiT)** จากการผลักดันของ ส.อ.ท.จนนำไปสู่การประกาศกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2563 ซึ่งกฎกระทรวงฉบับดังกล่าว ได้กำหนดไว้ในหมวด 7/1 ให้พัสดุที่เป็นพัสดุซึ่งได้รับการส่งเสริมการผลิตภายในประเทศที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน จะต้องเป็นพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) โดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยผู้ประกอบการให้ความสนใจลงทะเบียนในระบบ www.mit.fti.or.th กว่า 3,000 ราย และขอรับรองสินค้า MiT เกือบ 30,000 SKU

**การรับรอง IPHA** ส.อ.ท.ร่วมกับกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ และสถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม ในการพัฒนาเครื่องหมายรับรองตนเองว่า เป็นสถานประกอบการที่มีการบริหารจัดการสถานที่ กระบวนการผลิตและบุคลากรตามมาตรการร่วมและมาตรฐานด้านสุขอนามัย (Industrial and Production Hygiene Administration : IPHA) เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคในสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด โดยได้ดำเนินการพิจารณาออกใบรับรอง IPHA แล้วกว่า 540 ฉบับ ในปี 2564

# ด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ

8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

10 ลดความเหลื่อมล้ำ

16 สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก

17 ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

**การเตรียมการเป็นเจ้าภาพจัดประชุม APEC Business Advisory Council 2022 (ABAC 2022)** คุณสุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)ในฐานะ APEC Business Advisory Council (ABAC) Chair 2022 ได้เข้าร่วมประชุมเตรียมความพร้อมของภาคเอกชนไทยในการเป็นเจ้าภาพจัดงาน APEC Business Advisory Council 2022 (ABAC 2022) ภายใต้แนวคิด “Embrace Engage Enable” ทั้งนี้ได้มีการแต่งตั้งคณะอำนวยการ ABAC 2022 และมีคณะทำงานย่อยอีก 4 คณะ ได้แก่

1) คณะทำงาน ABAC Executive Director Support 2022 ซึ่งเป็นคณะทำงานที่ช่วยสนับสนุน ส่งเสริม และผลักดันข้อเสนอต่างๆ ที่ประเทศไทยเห็นว่ามีความสำคัญ โดยจะทำงานร่วมกับ 5 Working Group ของ ABAC มีหน้าที่สำคัญในการรวบรวม สรุปประเด็นในร่างหนังสือเสนอผู้นำและรัฐมนตรี APEC

2) คณะทำงาน Event ABAC 4

3) คณะทำงาน Event APEC CEO Summit 2022 และ

4) คณะทำงาน Sponsor ABAC 2022 ซึ่งมาจากคณะกรรมการร่วมภาคเอกชน 3 สถาบัน (กกร.)

**งานจับคู่ธุรกิจ: Business Matching** ส.อ.ท. ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพ ความเข้มแข็ง โอกาสในการแข่งขันทางธุรกิจให้แก่สมาชิกสภาอุตสาหกรรมฯ และผู้ประกอบการไทย ผ่านการจัดงานสัมมนา อบรม ศึกษาดูออนไลน์ การเจรจาธุรกิจภายในประเทศ พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายให้เข้มแข็ง โดยจัดกิจกรรมมากกว่า 17 กิจกรรม และผู้เข้าร่วมงานมากกว่า 965 ท่าน

อาทิ งานสัมมนาออนไลน์ Vietnam Foreign Investment Law & Tax Incentive Review 2021 towards Smart City in Binh Duong, สัมมนาออนไลน์ Binh Duong - Manufacturing Investment Hub Vietnam's Economy after Lockdown Easing, ศึกษาดูงานออนไลน์อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมการเกษตร อุตสาหกรรมยา อาหารเสริมและเครื่องสำอาง และให้คำปรึกษาออนไลน์กิจกรรม มาดูกัญ(ชา) CANNABIS HUB, การเจรจาธุรกิจกับ Modern Trade เช่น 7-eleven, The Mall Group, Tops, Watsons หรือการเจรจาธุรกิจกับ

**งานส่งเสริมการค้าการลงทุนในต่างประเทศให้กับสมาชิก ส.อ.ท.** ประกอบด้วย

**กิจกรรมต้อนรับและหารือกับเอกอัครราชทูต และคณะผู้แทนต่างประเทศ** ได้แก่ จีน จีน (ไทเป) อินเดีย เคนยา อาร์เจนตินา ตุรกี เช็ก นอร์เวย์ เดนมาร์ก คณะผู้แทนสหภาพยุโรปประจำประเทศไทย (EU Delegation) ผู้บริหารจากหอการค้าญี่ปุ่น-กรุงเทพฯ (JCC) โดยเน้นหารือทิศทางของภาคอุตสาหกรรมหลัง COVID-19 และร่วมหารือแนวทางในการอำนวยความสะดวกทางการค้าการลงทุนระหว่างกัน

**จัดกิจกรรมเพื่อสร้างโอกาสทางการค้าการลงทุนในประเทศต่างๆ ผ่านกลไกสภาธุรกิจที่สภาอุตสาหกรรมฯ กำกับดูแล** เช่น สภาธุรกิจไทย-ลาตินอเมริกา ร่วมหารือกับสถานเอกอัครราชทูตและทีมประเทศไทยในภูมิภาคลาตินอเมริกา สภาธุรกิจไทย-ยุโรป จัดงานสัมมนาออนไลน์ เรื่อง ปรับกลยุทธ์นำธุรกิจสู่ยุโรปผ่านกลุ่ม V4สภาธุรกิจไทย-รัสเซีย จัดสัมมนา “เจาะลึกโอกาสการค้าการลงทุนในถิ่นหมีขาวผ่านมุมมองนักการทูต” สภาธุรกิจไทย-อียิปต์ จัดกิจกรรม 2021 Thailand-Egypt Networking ผ่านระบบออนไลน์ 1.3) มีความร่วมมือที่ใกล้ชิดด้านอุตสาหกรรม ผ่านสถาบันความร่วมมืออุตสาหกรรมระหว่างไทย-ญี่ปุ่น และสถาบันความร่วมมืออุตสาหกรรมไทย-จีน ภายใต้สภาอุตสาหกรรมฯ

**งานส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากข้อตกลงการค้าระหว่างประเทศ และร่วมผลักดันประเด็นปัญหา ข้อเสนอของสมาชิก ส.อ.ท. ต่อหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศ เพื่อลดทอนปัญหาอุปสรรคทางการค้าการลงทุนระหว่างไทยและประเทศต่างๆ** ได้แก่

1) เสนอท่าทีการเจรจา และปัญหาการใช้สิทธิจาก FTA

2) ผลักดันให้เกิดการเจรจา FTA ในตลาดใหม่ๆ เพื่อสร้างโอกาสทางการค้าให้กับไทย เช่น FTA ไทย-สหราชอาณาจักร สหภาพเศรษฐกิจยูเรเซีย (EAEU) และฟื้นฟูการเจรจากับสหภาพยุโรป, EFTA

3) ผลักดันให้เกิดกองทุน FTA ของภาครัฐ เพื่อช่วยเหลือธุรกิจในภาคอุตสาหกรรมที่ได้รับผลกระทบ

4) ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐในการให้ความรู้เกี่ยวกับประเด็นการค้าใหม่ๆ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับภาคอุตสาหกรรม เช่น การจัดงานสัมมนาออนไลน์ series “จับตากระแส European Green Deal ประเด็นสำคัญที่ผู้ส่งออกไทยต้องรู้!

**งานส่งเสริมการค้าและการลงทุนในอาเซียนให้กับสมาชิก ส.อ.ท.** ประกอบด้วย

**จัดกิจกรรมทางธุรกิจเพื่อขยายเครือข่ายทางค้า การลงทุน โดยร่วมมือกับสภาธุรกิจไทยกับประเทศในอาเซียน** เช่น สัมมนาเชิงปฏิบัติการ ร่วมกับ Exim Bank เพื่อสนับสนุนแนวทางและการเข้าถึงมาตรการของรัฐในการช่วยเหลือทางการเงินให้กับธุรกิจไทยทีประสบปัญหาจากเหตุการณ์ความไม่สงบในเมียนมา บรรยายพิเศษ หัวข้อ “สถานการณ์เศรษฐกิจมาเลเซีย โอกาสและความท้าทาย ปี 2022” หัวข้อ “โอกาสการค้าการลงทุนในประเทศฟิลิปปินส์หลัง COVID-19” เป็นต้น

**การเข้าพบและหารือกับเอกอัครราชทูตของประเทศในกลุ่มอาเซียนประจำประเทศไทย** เช่น ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย มาเลเซีย รวมถึงการหารือออนไลน์กับ Singapore Manufacturing Federation เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างกันด้าน Digital Trade และ SMEs

**ส่งเสริมขับเคลื่อนงานกรอบความร่วมมือในกลุ่มประเทศอาเซียน** ได้แก่ ร่วมหารือในสภาที่ปรึกษาธุรกิจอาเซียน (ASEAN-BAC) ผลักดันโครงการ Digital Trade Platform และขับเคลื่อน ASEAN Manufacturing Network และร่วมหารือกับภาคเอกชนผ่านสภาธุรกิจ ACMECS, GMS และ IMT-GT เพื่อผลักดันความร่วมมือในด้านการฟื้นฟูเศรษฐกิจหลัง COVID-19 และการเชื่อมโยงเส้นทางในอนุภูมิภาคเพื่อส่งเสริมการค้าระหว่างกัน

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้รับเกียรติกล่าวต้อนรับในพิธีเปิด **"The 18th China-ASEAN Business and Investment Summit"** และการครบรอบความสัมพันธ์ 30 ปี ระหว่างอาเซียน-จีน โดยได้รับเกียรติจาก Ms. Gao Yan ประธาน CCPIT, Mr. Sun Dawei ประธานคณะกรรมการที่ปรึกษาทางการเมืองแห่งประชาชนจีนมณฑลกวางซี และนายจุรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ร่วมกล่าวเปิดงาน

โดยการประชุมครั้งนี้ มีหัวข้อหลัก คือ **"Sharing Opportunity Created by the New Land-Sea Corridor, Building the China-ASEAN Community with a Shared Future"** ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนมุมมองความคิดเห็นในเรื่องโอกาสหรือประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมเป็นสมาชิก RCEP และความร่วมมือทางด้านกฎหมายการค้าระหว่างจีนและอาเซียน

# ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

6 การจัดการน้ำและสุขาภิบาล

7 พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้

11 เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน

12 แผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

13 การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

15 การใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศทางบก

**โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนสำหรับผู้ประกอบการด้วยบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO 2562)** ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมและผลักดันให้สถานประกอบการมีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพด้วยบริการของบริษัทจัดการพลังงาน

**โครงการวิจัยและพัฒนา Immersive Technology เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงาน**

ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อนำความรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงานในภาคอุตสาหกรรมมาพัฒนาเป็นสื่อการสอบด้วยเทคโนโลยี Immersive (Virtual Reality: VR และ Augmented Reality: AR)

**พิธีเปิดตัวโครงการและการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรม**

นายสมชาย หวังวัฒนาพาณิช รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย งานสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน และนายเกียรติชาย ไมตรีวงษ์ ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) แถลงความร่วมมือใน “พิธีเปิดตัวโครงการและการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรม” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมทำการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรตนเอง

สามารถจัดทำแนวทางลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรที่มีประสิทธิภาพ นำไปสู่การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ พร้อมกันนี้ยังได้มีการพัฒนาระบบการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรควบคู่กันไปเพื่อเป็นการยกระดับการทวนสอบของประเทศไทยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากลมากยิ่งขึ้น โดยในปี 2564 มีองค์กรอุตสาหกรรมนำร่อง จำนวน 29 แห่ง จากกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ ที่เป็นสมาชิกของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เข้าร่วมเป็นโรงงานนำร่องของโครงการฯ

**การรับรองไม้ TFCC สถาบันอุตสาหกรรมเพื่อการเกษตร (สอก.) และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)**

สำนักงานการรับรองไม้เศรษฐกิจไทย (TFCC) เข้าพบ นายสุกิจ จันทร์ทอง รักษาการผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (ออป.) พร้อมคณะผู้บริหาร ออป. ร่วมหารือแนวทางส่งเสริมการรับรองสวนป่าไม้เศรษฐกิจและผลิตภัณฑ์จากไม้ด้วยมาตรฐานชาติ มอก. 14061 และ มอก.2861 เทียบเท่ามาตรฐานสากล PEFC

ทั้งนี้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (ออป.) พร้อมสนับสนุนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนด้วยมาตรฐานชาติเทียบเท่ามาตรฐานสากล PEFC ซึ่งมีหลักการปฏิบัติเหมาะสมและสอดคล้องต่อบริบทการจัดการสวนป่าของไทย อีกทั้งค่าใช้จ่ายในการเตรียมระบบและการตรวจรับรองราคาไม่สูงเนื่องจากใช้ผู้ตรวจรับรอง (Certified Body: CB) ของไทยเอง

**ส.อ.ท.ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ส่งเสริมและให้การรับรองมาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory)**

ซึ่งเป็นมาตรฐานเทียบเท่ามาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 4 ของกระทรวงอุตสาหกรรม โดยนับตั้งแต่ปี 2557 ถึงปัจจุบัน มีโรงงานได้รับการรับรองมาตรฐาน Eco Factory รวม 326 แห่ง นอกจากนี้ยังร่วมมือกับกลุ่มอุตสาหกรรมการจัดการเพื่อสิ่งแวดล้อม พัฒนาข้อกำหนดมาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สำหรับผู้ประกอบการการจัดการของเสีย (Eco Factory for Waste Processor)

**ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมไปยังภาคส่วนต่างๆ**

โดยได้ร่วมกับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม พัฒนา “ฉลากอีโค่พลัส (Eco Plus)” ซึ่งเป็นฉลากรับรองตนเองตามระบบมาตรฐาน ISO 14021 Environmental labels and declarations — Self-declared environmental claims

**ให้การรับรอง Water Footprint** นับตั้งแต่ปี 2561 ถึงปัจจุบัน มีผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรอง Water Scarcity Footprint ทั้งหมด 53 ผลิตภัณฑ์หลัก 212 ผลิตภัณฑ์ย่อย จาก 51 บริษัท

**ให้คำปรึกษาและการทวนสอบ Carbon Footprint องค์กร และ Carbon Footprint Event** โดยในปี 2564 ได้เป็นที่ปรึกษาดำเนินงานโครงการขยายผลการส่งเสริมการจัดทำ Carbon Footprint ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรม (ระยะที่ 10) มีเป้าหมายเพื่อขยายผลการจัดทำ Carbon Footprint ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรมให้แพร่หลายมากยิ่งขึ้น ซึ่งมีโรงงานนำร่องเข้าร่วมโครงการ 30 แห่ง จาก 15 กลุ่มอุตสาหกรรม สามารถนำเสนอแผนลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้มากกว่า 315,976.97 ton CO2eq (เปรียบเทียบกับปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปี 2563)

**โครงการสนับสนุนการอนุรักษ์พลังงานและลดต้นทุนในอุตสาหกรรมขนาด SME หรือโครงการ Energy Points 3** โดยมีระยะเวลาดำเนินการ ระหว่างวันที่ 29 กันยายน 2564 – 28 มีนาคม 2566 (ระยะเวลา 18 เดือน)

**งานสัมมนาประจำปี Energy Symposium 2021 “การปรับตัวของภาคอุตสาหกรรมไทยในยุค Energy Transition to Sustainability (How to drive... How to make it happen)”**

ซึ่งการจัดงานในครั้งนี้ ได้มีการถ่ายทอดผ่านระบบ Zoom Webinar และ Facebook Live โดยมีผู้สนใจเข้าร่วมงาน จำนวนทั้งสิ้น 1,062 คน ซึ่งการจัดงานสัมมนาในครั้งนี้ ได้รับเกียรติให้สัมภาษณ์พิเศษ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน (นายสุพัฒนพงษ์ พันธ์มีเชาว์) ในเรื่อง “การปรับตัวของภาคอุตสาหกรรมไทยในยุค Energy Transition to Sustainability”

**โครงการ Improving National Certification Standards, Strengthen and Build Capacities of National Institutions to Operate Sustainable Forest Management**

มีการจัดตั้งคณะทำงานเพื่อทบทวนมาตรฐาน มอก.14961 โดยจะปรับปรุงให้ครอบคลุมบริบทการจัดการป่าไม้ในประเทศไทย นอกจากนี้ สถาบันฯ ได้จัดอบรมหลักสูตรที่ปรึกษาและผู้ตรวจประเมิน สำหรับการเตรียมการและการตรวจรับรองมาตรฐานป่าไม้ระดับชาติเทียบเท่าสากล ในช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2564 มีผู้เข้าร่วมอบรมกว่า 50 คน และจัดทำหลักสูตรอบรมเข้าระบบ FTI Academy อีกทั้งจัดงานสัมมนา หัวข้อ โอกาสทางการตลาดของไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ที่ผ่านการรับรอง เพื่อส่งเสริมธุรกิจภาคอุตสาหกรรมป่าไม้ของไทย โดยโครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO)

# ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

**การจัดตั้งมูลนิธิกองทุนนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรม (Innovation Fund Foundation for Industry)**: เพื่อเป็นองค์กรบริหารจัดการกองทุนนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรม มูลนิธิฯ ดำเนินการโดยคณะกรรมการมูลนิธิฯ มีองค์ประกอบกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชนและภาครัฐจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง วัตถุประสงค์ของกองทุนฯเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนภาคอุตสาหกรรมในการพัฒนาหรือประยุกต์ใช้เทคโนโลยี หรือนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถศักยภาพในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยโดยเฉพาะวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ทั้งในระดับภูมิภาคจนถึงระดับชาติได้ ตลอดจนสร้างโอกาศทางการแข่งขันให้ภาคอุตสาหกรรมเข้มแข็งและเติบโตอย่างยั่งยืน กองทุนฯจะดำเนินการในลักษณะกองทุนจากเอกชนโดยระดมทุนจากการบริจาคของกองธุรกิจขนาดใหญ่จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 ล้านบาท กองทุนฯ จะช่วยส่งเสริมให้ SMEs (ที่ไม่ใช้ธุรกิจในเครือของธุรกิจขนาดใหญ่) ตัดสินใจลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนามากขึ้น ส่งผลให้สัดส่วนของค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GERD/GDP) สูงขึ้น นำไปสู่การเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของประเทศและการขับเคลื่อนให้ประเทศก้าวพ้นการเป็นประเทศรายได้ปานกลาง (Middle Income Trap)

**โครงการยกระดับขีดความสามารถ SMEs ด้วย Cost-effective Technology ภายใต้ โปรแกรม “หล่อเฟือง” ปั้นสุดยอด System Integator**

เป็นความร่วมมือระหว่าง ส.อ.ท. โดยสถาบันนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรม และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดนโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย (ITAP) ในการพัฒยนาภาคอุตสาหกรรม โดยการสร้างผู้เชี่ยวชาญ (System Integator:SI) ที่มีความรู้ความสามารถการประยุกต์ใช้องคค์ความรู้ทางด้าน Cost-effective (Automation Simplification) & Smart Factory

เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ SMEs ไทย การดำเนินงานโครงการฯ มุ่งเน้นการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ (System Integator:SI) ซึ่งเป็นกำลังคนในสาขาที่จำเป็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในอนาคตของประเทศ ผ่านกิจกรรมหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการแบบเข้มข้น ประกอบด้วยการอบรมเชิงทฤษฎี Workshop การแชร์ประสบการณ์ การศึกษาดูงาน กิจกรรม Group Project และกิจกรรม Project pitching เพื่อให้ SI ที่ผ่านการอบรมสามารถสร้างสรรค์ Solutions เพื่อตอบโจทย์ความต้องการยกระดับขีดความสามารถของ SMEs ได้จริง นอกจากนี้ข้อเสนอโครงการฯ (Proposal) ที่เป็นความร่วมมือระหว่าง SMEs ที่เข้าร่วมโครงการฯ กับ SI ที่ผ่านการพิจารณาจาก ITAP ยังสามารถได้รับเงินทุนสนับสนุนการดำเนินงานสูงสุด 400,000 บาท ระยะเวลาโครงการฯ รวม 1 ปี (1 ต.ค. 63 – 30 ก.ย. 64)

**การพัฒนาแพลตฟอร์มด้านอีคอมเมิร์ซ (E-commerce)**

เพื่อส่งเสริมสมาชิกเข้าสู่การค้าบนแฟลตฟอร์มออนไลน์ในรูปแบบต่างๆ เชื่อมโยงเครือข่ายธุรกิจและซัพพลายเชน, การจับคู่ธุรกิจ, การจัดนิทรรศการ และสมาชิกสัมพันธ์ (One Stop Service) เพื่อเพิ่มโอกาสทางการตลาด ทั้งในและต่างประเทศ ด้วยการสนับสนุนและส่งเสริมผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยขึ้นทะเบียนสินค้าออนไลน์ผ่านเว็บไซด์ www.ftiebusiness.com

เพื่อเพิ่มช่องทางการซื้อขายสินค้าให้มีความสะดวกยิ่งขึ้น ประกอบกับในปัจจุบันธุรกิจ E-commerce หรือการดำเนินธุรกิจโดยใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ มีการขยายตัวไปอย่างรวดเร็วและเข้ามามีบทบาทขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ขายและผู้ซื้อ และสามารถเพิ่มความสะดวกสบายในการเข้าถึงสินค้าของทั้งสองฝ่ายซื้อสินค้ากันได้ทั่วโลก โดยลูกค้าสั่งซื้อสินค้าได้ด้วยตัวเองตลอดเวลาและช่วยลดงบประมาณในการลงทุน

**Technology Driven**

ส.อ.ท. ได้จัดกิจกรรมส่งเสริม Industry 4.0 และ Digital Transformation ปี 2564 ให้บริการสมาชิกกว่า 1,000 ราย อาทิ จัดกิจกรรมให้ความรู้ อบรมสัมมนา เวิร์คช็อป และกิจกรรมศึกษาดูงานด้าน Industry 4.0 และ Digital Transformation เช่น หลักสูตรการประยุกต์ใช้ Low Cost Robot & Automation สู่การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตสำหรับภาคอุตสาหกรรมไทยอย่างเต็มรูปแบบ (iRobot) ซึ่งปีนี้มีการปรับรูปแบบกิจกรรมแบบออนไลน์เป็นปีแรก มีผู้ประกอบการเข้าร่วมหลักสูตร จำนวน 19 บริษัท นอกจากนี้ยังมีการจัดงาน Industrial IoT Solution Expo 2021 งานแสดงเทคโนโลยี Internet of Things อันดับหนึ่งของประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งในการขับเคลื่อนนวัตกรรมทางเทคโนโลยี และส่งเสริมธุรกิจภาคอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพ

**เกษตรแม่นยำ** ส.อ.ท.ร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เปิดตัวโครงการพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม 2 ล้านไร่ พร้อมผู้ประกอบการภาคเกษตรอุตสาหกรรม (Big Brother) เครือข่ายสภาอุตสาหกรรมฯ ที่เข้าร่วมโครงการทั้งระยะที่ 1 และระยะที่ 2 รวมทั้งสิ้น 22 บริษัท เดินหน้ายกระดับการบริหารจัดการสินค้าเกษตรให้เกษตรกรเข้าถึงปัจจัยการผลิต ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่ และสร้างความเชื่อมโยงของเครือข่ายในการผลิตภายใต้นโยบาย “ตลาดนำการผลิต” โดยมีตลาดอุตสาหกรรมรับซื้อผลผลิตที่แน่นอน สร้างเกษตรไทย เติบโตก้าวไกล ยั่งยื

# Big Data

**การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการบูรณาการข้อมูลในระบบ SME Big Data**

ส.อ.ท. ร่วมกับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการบูรณาการข้อมูลในระบบ SME Big Data เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการเอสเอ็มอี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและต่อยอดระบบฐานข้อมูล SME Big Data พัฒนาระบบบริการด้านข้อมูล หรือ Data service ร่วมกันและเป็นเครื่องมือในการช่วยส่งเสริมสนับสนุนผู้ประกอบการในการดำเนินธุรกิจ อาทิ ระบบประเมินสมรรถนะธุรกิจ (Benchmark) ระบบข้อมูลเตือนภัยทางธุรกิจ (Data warning) ข้อมูลพยากรณ์ภาวะอุตสาหกรรม (Data Prediction) ให้แก่สมาชิกและผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม

**การจัดทำเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลภาคเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม Industry Data Space (iDS)**

ปัจจุบัน ส.อ.ท. ได้จัดทำเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลภาคเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม Industry Data Space (iDS) หรือ www.fti.or.th/ids โดยมีการรวบรวมแหล่งข้อมูลภาคเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมจากหน่วยงานภาครัฐมาอยู่ในที่เดียวและมีการจัดหมวดหมู่ให้สามารถสืบค้นใช้งานข้อมูลได้ง่าย อีกทั้งยังมีการพัฒนาและเยื่อมโยงข้อมูลจากภาครัฐในระบบ Data Visualization ในรูปแบบของ Dashboard เพื่อแสดงข้อมูลให้เข้าใจได้ง่าย ให้สมาชิกสามารถเข้าถึงข้อมูลเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมที่สำคัญ มากกว่า 116 ข้อมูล จาก 30 หน่วยงาน

# ด้านการเพิ่มศักยภาพ ผู้ประกอบการ SME

8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

11 เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน

12 แผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

**โครงการส่งเสริมและสนับสนุนคูปองดิจิทัล เพื่อการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (depa mini Transformation Voucher)**

สำหรับธุรกิจเกษตรในพื้นที่ EEC ทั้ง 3 จังหวัด ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรีและระยองโดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อเป็นทุนส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ผู้ประกอบการ สินค้าเกษตร สินค้าเกษตรแปรรูป ให้นำเทคโนโลยีดิจิทัล มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงาน เพื่อยกระดับมาตรฐาน สินค้าการเกษตรช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ เพิ่มรายได้ และลดค่าใช้จ่าย ลดต้นทุนในการดำเนินงานของเกษตรกรและผู้ประกอบการไทย

**โครงการ Supply Chain Financing** ส.อ.ท.จับมือกับ 3 ธนาคารใหญ่ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน), ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย และธนาคารกรุงศรีอยุธยา เตรียมวงเงินรวมกว่า 40,000 ล้านบาท เพื่อช่วยเหลือสมาชิกสภาอุตสาหกรรมฯ และผู้ประกอบการ SMEs ในซัพพลายเชนภาคอุตสาหกรรม ในรูปแบบของ Supply Chain Financingโดยจะสามารถช่วยเหลือสภาพคล่องให้กับผู้ประกอบการใน ซัพพลายเชนของภาคอุตสาหกรรมผ่านบริการด้านการเงินของทั้ง 3 ธนาคาร ได้มากกว่า 10,000 ราย

**การเตรียมความพร้อม SME/Startups สู่การระดมทุนผ่าน LiVE Exchange** Platform ส.อ.ท.ร่วมกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเคพีเอ็มจี ประเทศไทย จับมือครั้งสำคัญ จัดทำหลักสูตรเพื่อบ่มเพาะผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิก โดยเฉพาะ SMEs และ Startups ที่มีศักยภาพและต้องการระดมทุนในตลาดทุนผ่าน “LiVE Exchange” ซึ่งเป็นอีกหนึ่งแหล่งเงินทุนทางเลือกสำหรับผู้ประกอบการที่ต้องการเงินทุนเพื่อขยายธุรกิจให้เติบโตขึ้น คาดว่าจะมีสมาชิกไม่น้อยกว่า 100 บริษัทสนใจเข้าร่วมโปรแกรม

คลินิกทางการเงิน SME WE CARE บริการช่วยเหลือสมาชิก ส.อ.ท. ด้านการเงิน ส.อ.ท.จับมือบสย.ให้บริการด้านการเงิน พิเศษสำหรับสมาชิกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยใน 3 บริการสำคัญ ภายใต้ F.T.A. Center

1. **ที่ปรึกษาด้านการเงิน (Financial Advisor)** สำหรับ SMEs ที่ต้องการเตรียมความพร้อมก่อนขอสินเชื่อ, ปรับโครงสร้างหนี้, แก้ปัญหาทางการเงินและการดำเนินธุรกิจ (รายบุคคล, รายกลุ่ม, Face to Face และแบบ Online) สมาชิก ส.อ.ท. จองคิวผ่านศูนย์ SME WE CARE

2. **ให้บริการการขอสินเชื่อด้านการเงิน (โครงการจับคู่กู้เงิน)** เชื่อมโยงผู้ประกอบการที่ต้องการสินเชื่อไปยังเครือข่ายสถาบันการเงิน แนะนำบริการที่เหมาะสมให้ตรงความต้องการของสองฝ่าย

3. **หลักสูตรอบรมด้านการเงิน** การเสริมความเข้มแข็งทางธุรกิจสมาชิก ส.อ.ท. จองโควต้าพิเศษสำหรับหลักสูตรที่บสย.จัดอยู่แล้ว หรือ เสนอหลักสูตรที่ต้องการอบรมเพิ่มเติมได้

**โครงการ Faster Payment** จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ระลอกเดือนเมษายน ได้ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของทุกภาคส่วน หลายธุรกิจประสบปัญหายอดขายลดลง และขาดสภาพคล่องทางการเงิน ซึ่งแนวทางหนึ่งที่ภาคเอกชนจะสามารถร่วมแรงร่วมใจ เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการด้วยกันให้อยู่รอดในสถานการณ์ที่ไม่ปกตินี้ได้ คือ การช่วยกันชำระค่าสินค้าหรือบริการให้แก่คู่ค้าเร็วขึ้น โดยในปี 2564 ส.อ.ท.ได้ดำเนินโครงการ FTI Faster Payment (ส.อ.ท.ช่วยเศรษฐกิจไทย) ชำระหนี้ค่าสินค้าหรือบริการให้แก่คู่ค้าที่เป็น SMEs ภายใน 30 วัน โดยจับมือกับ 163 บริษัท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสมาชิกของ ส.อ.ท. ไม่ว่าจะเป็น บริษัทในเครือ SCG, บมจ.สหพัฒนพิบูล, กลุ่มบริษัทซีพี, บมจ.ไทยเบฟเวอเรจ หรือ บมจ.ปตท. และกลุ่มค้าส่งค้าปลีกรายใหญ่ ซึ่งทั้งหมดนี้มี SME ในซัพพลายเชนหลายหมื่นราย ซึ่งโครงการ FTI Faster Payment จะช่วยเพิ่มเสริมสภาพคล่องให้เกิดทั้งซัพพลายเชน ซึ่งจะเป็นการช่วยพยุงเศรษฐกิจในภาวะวิกฤติให้สามารถเดินหน้าต่อไปได้

**ftiebusiness.com** ส.อ.ท.ได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมการใช้ความรู้ด้านอี - คอมเมิร์ซ ทั้งการใช้งานแพลตฟอร์ม B2B E-commerce www.ftiebusiness.com สนับสนุนการจับคู่ธุรกิจการค้าและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์แก่ร้านค้าออนไลน์ รวมทั้งการจัดกิจกรรมฝึกอบรมด้านอีคอมเมิร์ซอื่นๆ เช่น แพลตฟอร์ม BentoWeb การทำการตลาดแบบ B2B2C , การบริหารจัดการขนส่งแบบ Smart E-logistics ร่วมถึงทำความร่วมมือด้านการสนับสนุนอีคอมเมิร์ซกับหน่วยงานรัฐและเอกชนต่างๆ

ตลอดจนมีการจัดงานแสดงสินค้าด้านผู้รับจ้างผลิตที่ได้รับการรับรองจาก ส.อ.ท. ภายในงาน OEM Manufacturer Expo 2021 โดยผู้เข้าร่วมงานกว่า 10,000 ราย สร้างรายได้ภายในงานกว่า 100 ล้านบาท เป็นต้น

**โครงการ SME Pro-active** ให้ความรู้เกี่ยวกับตลาดต่างประเทศแก่ SMEs จำนวนกว่า 600 ราย โดยเฉพาะตลาด บาห์เรน, จีน อินเดีย และอาเซียน การสร้างโอกาสในการขายในประเทศผ่าน Platform Shopee จำนวน 100 ราย และจัดกิจกรรม Business matching Online ให้กับ SME กว่า 200 ราย เกิดมูลค่าการค้ากว่า 350 ล้านบาท และการสร้างโอกาสให้ SMEs ขยายตลาดต่างประเทศผ่านการของบประมาณสนับสนุนจากโครงการ SME Pro-active กว่า 887 ราย วงเงิน 159 ล้านบาท

การจัดสัมมนาเพื่อเผยแพร่ความรู้และสร้างความเข้าใจให้กับสมาชิก ส.อ.ท. โดยจัดการสัมมนาออนไลน์ เรื่อง **"Webinar on Indonesian Taxation Policy: Transfer Pricing"** ผ่านระบบ ZOOM Cloud Meetings และ Facebook Live เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและแนวทางในการทำข้อตกลงด้าน Transfer Pricing ของประเทศอินโดนีเซียซึ่งมีผู้เข้าร่วมสัมมนาฯ กว่า 170 คน

# ด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถบุคลากร

4 การศึกษาที่เท่าเทียม

8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

สภาอุตสาหกรรมฯ ให้ความสำคัญในการส่งเสริมทักษะความรู้แก่บุคลากรภาคอุตสาหกรรม เพื่อกระดับพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านอุตสาหกรรม

ซึ่ง ส.อ.ท.ได้จัดตั้งสถาบันฝึกอบรม **FTI Academy** เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรมโดยมีเป้าหมายเพื่อยกระดับทักษะบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมไทย (Reskill & Upskill) และส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตผ่านโครงการต่างๆ ทั้งนี้ในปี 2564 มีกิจกรรมสำคัญดังนี้

การพัฒนา **Learning Management System (LMS)** ปรับปรุงโครงสร้างระบบ Learning Management System และรูปแบบเว็บไซต์อย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันแบ่งการให้บริการออกเป็น 5 บริการ ได้แก่ หลักสูตรอบรม/สัมมนา ส.อ.ท., หลักสูตร e-Learning ส.อ.ท., หลักสูตรพันธมิตร, หลักสูตรสะสมหน่วยกิต (Credit Bank), ข้อมูลอุตสาหกรรม, ข้อมูล Covid-19 โดยความร่วมมือจากมหาวิทยาลัย สถาบันพันธมิตร และสถาบันภายในสภาอุตสาหกรรมฯ 9 สถาบัน ตั้งเป้าพัฒนาคนในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย S-Curve โดยปี 2565 จัดทำแผนฝึกอบรมจำนวน 241 หลักสูตร ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมายและ Future Skill Set

**การจัดทำหลักสูตรพัฒนานักอุตสาหกรรม รุ่นใหม่ (Young และ Brain)** ในปี 2564 ส.อ.ท.ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เปิดรับสมัครผู้เข้าอบรมหลักสูตร "นักอุตสาหกรรมรุ่นใหม่" (Young FTI Elite) รุ่นที่ 8 ซึ่งการอบรมจะจัดขึ้นในระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน 2565 และการอบรมหลักสูตร "การปฏิรูปธุรกิจและสร้างเครือข่ายนวัตกรรม" (Business Revolution and Innovation Network) รุ่นที่ 5 มีกำหนดจะจัดการอบรมขึ้นในระหว่างเดือนมีนาคม-พฤษภาคม 2565

นอกจากนี้ ส.อ.ท.ได้ดำเนินงานโครงการส่งเสริมให้นักอุตสาหกรรมรุ่นใหม่จากหลักสูตร Young FTI ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการทำงานกับ ส.อ.ท. มากยิ่งขึ้น โดยได้ส่งเสริมให้ Young FTI เข้าไปมีส่วนร่วมในการทำงานกับคณะกรรมการต่างๆ จำนวน 29 คน ใน 10 สายงาน/สถาบัน เพื่อเปิดโอกาสให้คนรุ่นใหม่ได้แสดงศักยภาพและเสนอมุมมองที่แตกต่าง เพื่อประโยชน์ในการพัฒนางานด้านต่างๆ ของส.อ.ท.ต่อไป

# ความร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตร

1.) **รวบรวมหลักสูตรจากสถาบันพันธมิตร และมหาวิทยาลัย เพื่อขึ้นบนแพลตฟอร์ม FTI Academy** กำหนดขั้นตอนการขึ้นทะเบียนหลักสูตร (Credit Bank) พร้อมประชุมชี้แจงเงื่อนไขข้อตกลงต่าง ๆ อาทิ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, มหาวิทยาลัยบูรพา, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์พัทยา, สถาบันเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น), สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

2.) **ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จัดประชุมอบรมออนไลน์** ในหัวข้อ “การตรวจคัดกรองการติดเชื้อโควิด 19 ในโรงงานอุตสาหกรรมด้วยวิธี Antigen Test Kit (ATK) ” จำนวน 2 ครั้ง พร้อมจัดระบบการทดสอบ และการออกใบ E-Certificate เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม และวันที่ 26 สิงหาคม 2564 ณ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี ซึ่งได้รับความสนใจจากสมาชิก ส.อ.ท. และบุคคลทั่วไป รวมแล้วกว่า 2,500 ราย

# ความร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตร

3.) **ร่วมมือกับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ** (องค์การมหาชน) เพื่อเชื่อมโยงระบบหลักสูตร e-Training

4.) **ร่วมมือกับบริษัท Siemens จัดสัมมนา Free Webinar** จำนวน 2 ครั้ง ในหัวข้อ "อนาคตของอุตสาหกรรมในยุคดิจิทัล (ฉบับเข้าใจง่าย)" เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2564 และ "นวัตกรรมระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ เตรียมความพร้อมสู่ยุคดิจิทัล" เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2564

5.) **ความร่วมมือกับกรมวิชาการเกษตรในการสมัครและการอบรมผู้ควบคุม**การขายวัตถุอันตรายทางการเกษตร

# ความร่วมมือกับ หน่วยงานพันธมิตร

6.) ความร่วมมือกับศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติจัดทำหลักสูตรความ ปลอดภัยนาโนเทคโนโลยี สำหรับภาคอุตสาหกรรม

7.) ประสานความร่วมมือกับ depa ด้านหลักสูตรการพัฒนากำลังคนดิจิทัล

# ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

3 มีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี

4 การศึกษาที่เท่าเทียม

10 ลดความเหลื่อมล้ำ

11 เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน

16 สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก

17 ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

**โครงการห้องสมุดสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย** ให้การช่วยเหลือ ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการศึกษาให้เยาวชนไทยในโรงเรียนที่อยู่ในเขตพื้นที่ต่างจังหวัด ได้มีโอกาสเข้าถึงแหล่งความรู้ที่หลากหลาย และได้อ่านหนังสือดี ๆ ที่มีคุณภาพนอกเหนือจากในชั้นเรียน เพื่อเพิ่มพูนทักษะความรู้ รวมถึงเพื่อเป็นการปลูกฝังนิสัยรักการอ่าน อันจะนำไปสู่การพัฒนาด้านการศึกษาของเยาวชนไทย เพราะการศึกษาถือเป็นรากฐานสำคัญในการพัฒนาคนและพัฒนาประเทศ ภายใต้แนวคิด “อ่านหนังสือ เปิดความคิด ชีวิตเปลี่ยน” ตลอดการดำเนินงาน นับตั้งแต่ปี 2553 สภาอุตสาหกรรมฯ ได้ส่งมอบห้องสมุดไปแล้วจำนวน 86 โรงเรียน ใน 64 จังหวัด

โดยได้มุ่งเน้นสนับสนุนพัฒนาห้องสมุดของโรงเรียนให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น รวมจำนวนหนังสือและสื่อเสริมทักษะกว่า 100,000 เล่ม มีนักเรียนและผู้คนโดยรอบในชุมชนได้รับประโยชน์จากโครงการนี้กว่า 80,000 คน ปี 2564 ได้จัดโครงการห้องสมุดสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จำนวน 12 โรงเรียน ซึ่งได้มอบให้โรงเรียนถลางพระนางสร้าง จ.ภูเก็ต เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2564 และจะดำเนินการอีก 11 โรงเรียน ให้แล้วเสร็จ ภายในเดือน มีนาคม 2565 ได้แก่จังหวัด แม่ฮ่องสอน พะเยา แพร่ น่าน พิจิตร อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ยโสธร ศรีสะเกษ บึงกาฬ และนราธิวาส

**สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย** โดย สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม (TIPMSE) จับมือ 50 องค์กร ภาครัฐ เอกชน ทั้งผู้ผลิต ผู้จำหน่าย ผู้รวบรวม โรงงานรีไซเคิล และพื้นที่นำร่อง จังหวัดชลบุรี เทศบาลเมืองแสนสุขเทศบาลเมืองบ้านบึงและเทศบาลตำบลเกาะสีชัง ประกาศโครงการนำร่องในพื้นที่จังหวัดชลบุรี เพื่อจัดการบรรจุภัณฑ์ด้วยหลักการ Extended Producer Responsibility (EPR) ตอบสนองนโยบายเศรษฐกิจหมุนเวียน หรือ Circular Economy ของรัฐบาลที่มุ่งเป้ายกระดับเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**โครงการนี้เป็นการศึกษาแนวทางการนำหลักการ EPR** มาใช้ในบริบทของประเทศไทยเพื่อจัดการบรรจุภัณฑ์หลังจากใช้แล้วให้หมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ภายใต้ชื่อ PackBack Project...เก็บกลับบรรจุภัณฑ์เพื่อวันที่ยั่งยืน และนับเป็นครั้งแรกของประเทศไทยที่จะทดลองใช้เครื่องมือ EPR ในการจัดการกับบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วประเภทต่างๆ ทั้งแก้ว กระดาษ กระป๋องอลูมิเนียม และพลาสติก

**สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยจัดพิธีปล่อยคาราวานรถ “ตู้ปันสุข” สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย** เพื่อส่งมอบให้กับสภาอุตสาหกรรม 74 จังหวัด ประกอบด้วย ภาคเหนือ 16 จังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 19 จังหวัด ภาคใต้ 14 จังหวัด ภาคตะวันออก 8 จังหวัด และภาคกลาง 17 จังหวัด เพื่อแบ่งปันความสุขและร้อยยิ้มให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัส “โควิด-19” (Covid-19) สำหรับ ตู้ปันสุข สภาอุตสาหกรรมฯ เป็นตู้ที่ทำด้วยไม้ รูปแบบสวยงาม มีขนาดใหญ่และบรรจุของได้จำนวนมาก โดยใส่สินค้าอุปโภคบริโภคซึ่งประกอบด้วยข้าวสารอาหารแห้ง (มาม่า ปลากระป๋อง) นมถั่วเหลือง ขนม น้ำดื่ม แอลกอฮอล์ และหน้ากากผ้า มูลค่าตู้ละ 10,000 บาท รวมเป็นเงิน 800,000 บาท

**บริจาคหน้ากากผ้า 100,000 ชิ้น** สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ร่วมใจสู้ภัยโควิด-19 บริจาคหน้ากากผ้าจำนวน 100,000 ชิ้น ให้กรมราชทัณฑ์นำไปแจกจ่ายผู้ต้องขังใช้ป้องกันโรคโควิด-19

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์
เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาธร
กรุงเทพมหานคร 10120
โทร: 02 345 1000
www. fti.or.th