

bsi.

● การนำ United Nations Sustainable Development Goals: SDGs มาประยุกต์ใช้ในโรงงาน

BSI Thailand
Sep 29, 2022



● ความหมายของ SDGs



● ภาพรวมของ UN SDGs



● เหตุใดองค์กรจึงควรมีส่วนร่วมใน SDGs

" ปีนี้ถือเป็นการปลุกให้ตื่นขึ้นอย่างแท้จริงเกี่ยวกับความท้าทายต่างๆ ที่ SDG พยายามแก้ไข เป็นเรื่องเร่งด่วนมากขึ้นสำหรับธุรกิจที่จะมีส่วนร่วม กับปัญหาเหล่านี้ เป็นเรื่องน่ายินดีที่เห็นว่าหลายๆ คนกำลังดำเนินการ เพื่อรวมเข้าด้วยกัน แต่เราจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงขั้นตอนในด้านขนาดและ ความลึกของการมีส่วนร่วมทางธุรกิจ "

Louise Scott ผู้อำนวยการ Global Sustainability PwC UK

● องค์กรได้อะไรจากการพิจารณา SDGs?

การบรรลุ SDGs สามารถปลดล็อกได้ 12 ล้านล้านเหรียญ ต่อปี ในมูลค่าธุรกิจทั้งสี่ระบบเศรษฐกิจเพียงอย่างเดียวภายในปี 2573



อาหารและการเกษตร
2.3 ล้านล้าน
เหรียญสหรัฐ

เมืองและความ
คล่องตัวในเมือง
3.7 ล้านล้าน
เหรียญสหรัฐ



พลังงานและวัสดุ
4.3 ล้านล้าน
เหรียญสหรัฐ

สุขภาพและความ
เป็นอยู่ที่ดี
1.8 ล้านล้าน
เหรียญสหรัฐ



สร้างมากกว่า
380 ล้านงาน

● SDGs มีการบังคับใช้หรือไม่? จะเกิดอะไรขึ้นหากองค์กรไม่ต้องการพิจารณา SDG?



- ต้นทุนของการไม่ทำอะไรเลย
- ความเสี่ยงด้านกฎระเบียบ
- การหยุดชะงักของตลาด
- เสียเปรียบทางการแข่งขัน
- ลดใบอนุญาตในการดำเนินงาน

● องค์กรต้องมีส่วนร่วมใน SDG ทั้งหมดหรือไม่



- SDGs 17 ประการมีความเชื่อมโยงกัน
- การเลือกเป้าหมายที่จะสนับสนุนเป็นจุดเริ่มต้นที่ดี แต่จำเป็นต้องมีความคืบหน้าในเป้าหมายทั้งหมดเพื่อเปิดผลประโยชน์ทางธุรกิจที่พวกเขาเสนอให้

● องค์กรจำเป็นต้องมีส่วนร่วมใน SDGs เมื่อใด

อีก 10 ปีข้างหน้าจนถึงปี 2030 คือ Decade for Action

“สิ่งที่เราต้องการไม่ใช่แนวทางที่เพิ่มขึ้น แต่เป็นแนวทางการเปลี่ยนแปลง และเราต้องการให้ธุรกิจรวมตัวกันอยู่เบื้องหลังวิทยาศาสตร์ด้วยการดำเนินการอย่างรวดเร็วและทะเยอทะยานในการดำเนินงานและห่วงโซ่คุณค่าของพวกเขา”

António Guterres - เลขาธิการสหประชาชาติ



● องค์กรต่างๆ จะมีส่วนร่วมในการบรรลุ SDGs ได้อย่างไร



1. ทำความเข้าใจวิธีที่บริษัทของคุณตอบสนองกับ SDGs
2. ตั้งเป้าหมายและเป้าหมาย
3. พัฒนาแนวทางทางธุรกิจ
4. สื่อสาร

● แผนยุทธศาสตร์ 5Ps ของประเทศไทย

การเชื่อมโยง

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

การวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของ SDG Targets กับเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

1 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17, 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23	2 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20, 2.21, 2.22, 2.23	3 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15, 3.16, 3.17, 3.18, 3.19, 3.20, 3.21, 3.22, 3.23	4 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21, 4.22, 4.23	5 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15, 5.16, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20, 5.21, 5.22, 5.23	6 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9, 6.10, 6.11, 6.12, 6.13, 6.14, 6.15, 6.16, 6.17, 6.18, 6.19, 6.20, 6.21, 6.22, 6.23	7 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 7.11, 7.12, 7.13, 7.14, 7.15, 7.16, 7.17, 7.18, 7.19, 7.20, 7.21, 7.22, 7.23	8 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.12, 8.13, 8.14, 8.15, 8.16, 8.17, 8.18, 8.19, 8.20, 8.21, 8.22, 8.23	9 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.6, 9.7, 9.8, 9.9, 9.10, 9.11, 9.12, 9.13, 9.14, 9.15, 9.16, 9.17, 9.18, 9.19, 9.20, 9.21, 9.22, 9.23	10 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 10.16, 10.17, 10.18, 10.19, 10.20, 10.21, 10.22, 10.23	11 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5, 11.6, 11.7, 11.8, 11.9, 11.10, 11.11, 11.12, 11.13, 11.14, 11.15, 11.16, 11.17, 11.18, 11.19, 11.20, 11.21, 11.22, 11.23	12 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16, 12.17, 12.18, 12.19, 12.20, 12.21, 12.22, 12.23	13 13.1, 13.2, 13.3, 13.4, 13.5, 13.6, 13.7, 13.8, 13.9, 13.10, 13.11, 13.12, 13.13, 13.14, 13.15, 13.16, 13.17, 13.18, 13.19, 13.20, 13.21, 13.22, 13.23	14 14.1, 14.2, 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 14.7, 14.8, 14.9, 14.10, 14.11, 14.12, 14.13, 14.14, 14.15, 14.16, 14.17, 14.18, 14.19, 14.20, 14.21, 14.22, 14.23	15 15.1, 15.2, 15.3, 15.4, 15.5, 15.6, 15.7, 15.8, 15.9, 15.10, 15.11, 15.12, 15.13, 15.14, 15.15, 15.16, 15.17, 15.18, 15.19, 15.20, 15.21, 15.22, 15.23	16 16.1, 16.2, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 16.7, 16.8, 16.9, 16.10, 16.11, 16.12, 16.13, 16.14, 16.15, 16.16, 16.17, 16.18, 16.19, 16.20, 16.21, 16.22, 16.23	17 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 17.16, 17.17, 17.18, 17.19, 17.20, 17.21, 17.22, 17.23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

แผนแม่บท

1. ความมั่นคง
2. การต่างประเทศ
3. การทหาร
4. อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
5. การท่องเที่ยว
6. พื้นที่และเมืองน่าอยู่ด้วยชีวิต
7. โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล
8. ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
9. เศรษฐกิจพิเศษ
10. การปรับเปลี่ยนภาคเกษตรและปศุสัตว์
11. การพัฒนาขีดความสามารถของวัยเรียน
12. การพัฒนาการเรือนุ้
13. การเสริมสร้างสังคมไทยที่มีคุณภาพที่ดี
14. สักยภาพการศึกษา
15. พลศึกษาสังคม
16. เศรษฐกิจฐานราก
17. ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม
18. การเติบโตอย่างยั่งยืนและการจัดการน้ำ
19. การบริหารจัดการน้ำที่ระบบ
20. การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
21. การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ
22. กฎหมายและระบบราชการดิจิทัล
23. การวิจัยและพัฒนาบริการ

หมายเหตุ: เป็นการวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของเป้าหมายย่อย (SDG Targets) กับเป้าหมายแผนแม่บทย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ โดยการดำเนินการเพื่อบรรลุเป้าหมายของแผนแม่บทฯ จะสัมพันธ์กับเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ และสอดคล้องกับ SDGs ด้วย

● SDG 1: No poverty

ยุติความยากจนในทุกรูปแบบและ
ทุกที่

1 NO
POVERTY



● SDG 2: Zero hunger

ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงด้านอาหาร และปรับปรุงโภชนาการ และส่งเสริมการเกษตรที่ยั่งยืน

2 ZERO HUNGER



● SDG 3: Good health and well-being

3 GOOD HEALTH
AND WELL-BEING



สร้างหลักประกันว่าชีวิตมีสุขภาพที่ดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของคนทุกวัย

● SDG 4: Quality education

4 QUALITY EDUCATION



รับรองการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน
และส่งเสริมโอกาสการเรียนรู้ตลอดชีวิตสำหรับทุกคน



● SDG 5: Gender equality

บรรลุความเท่าเทียมทางเพศและให้
อำนาจแก่ผู้หญิงและเด็กผู้หญิงทุกคน

5 GENDER
EQUALITY



● SDG 6: Clean water and sanitation

รับรองความพร้อมและการจัดการน้ำและการ
สุขาภิบาลอย่างยั่งยืนสำหรับทุกคน

6 CLEAN WATER
AND SANITATION



● SDG 7: Clean and affordable energy

รับรองการเข้าถึงพลังงานราคาไม่แพง เชื่อถือได้ ยั่งยืนและ
ทันสมัยสำหรับทุกคน

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



● SDG 8: Decent work and economic growth

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืน ครอบคลุม
และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีประสิทธิภาพ
และการทำงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

● SDG 9: Industry, innovation and infrastructure

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ยืดหยุ่น ส่งเสริมอุตสาหกรรม
ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



● SDG 10: Reduced inequalities



ลดความเหลื่อมล้ำภายในและระหว่างประเทศ

10 REDUCED INEQUALITIES

● SDG 11: Sustainable cities and communities

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความ
ครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นและยั่งยืน

● SDG 12: Responsible consumption and production

รับรองรูปแบบการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน



12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



● SDG 13: Climate action

13 CLIMATE ACTION

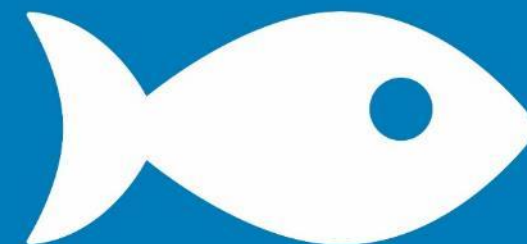


ดำเนินการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบ

● SDG 14: Life below water

อนุรักษ์และใช้มหาสมุทร ทะเล และทรัพยากร
ทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

14 LIFE
BELOW WATER



● SDG 15: Life on land

15 LIFE ON LAND



ปกป้อง ฟื้นฟู และส่งเสริมการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน
จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อกับการแปรสภาพเป็น
ทะเลทราย หยุดและย้อนกลับความเสื่อมโทรมของที่ดิน และ
หยุดการสูญเสียชีวิตความหลากหลายทางชีวภาพ

● SDG 16: Peace, justice and strong institutions

ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและไม่แบ่งแยกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มี
ประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ

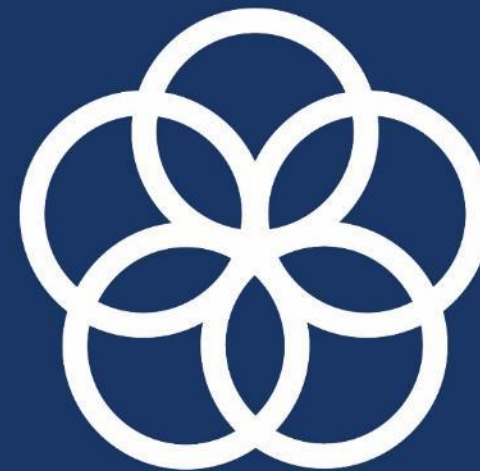
16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS



● SDG 17: Partnerships for the goals

เสริมสร้างวิธีการดำเนินการและฟื้นฟูความเป็นหุ้นส่วน
ระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



● แนวทางการประยุกต์ SDGs ในประเทศไทย








ตัวอย่าง ความสอดคล้องทั่วไป

	<p>ตอบโจทย์ความมั่นคงทางอาหารและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน</p>
	<p>ลดการป่วยจากสารเคมีอันตราย จากการปนเปื้อน และมลพิษต่างๆ ทางดิน น้ำ อากาศ</p>
	<p>การจัดให้มีน้ำและสุขอนามัย การมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ แก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำและปัญหาอุทกภัย</p>
	<p>พัฒนาประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร ทำให้กิจการของชุมชนไม่นำไปสู่ความเสื่อมโทรมทางด้านสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก ขยายการเติบโตทางเศรษฐกิจต่อหัวประชากรอย่างยั่งยืน บรรลุการจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ มีงานที่เหมาะสมและมีผลตอบแทนที่ยุติธรรมสำหรับทุกคน</p>
	<p>วางแผนการบริหารจัดการชุมชนอย่างมีส่วนร่วม บูรณาการและยั่งยืน ปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของพื้นที่ ลดความเสียหายจากภัยพิบัติทางน้ำ เพื่อปกป้องประชากรในพื้นที่เปราะบาง และจัดการมลพิษทางอากาศและของเสีย</p>
	<p>สร้างความตระหนักถึงการพัฒนายั่งยืนในสังคม สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ลดและจัดการการปล่อยสารเคมีและของเสียเป็นพิษออกสู่ธรรมชาติอย่างถูกต้อง</p>
	<p>หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นฟูสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ อนุรักษ์พันธุ์พืช และใช้บริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน</p>
	<p>ร่วมมือกันระหว่างนักวิจัยโครงการ นักวิจัยท้องถิ่น โรงพยาบาล อำเภอ ชุมชนเกษตรกร หมู่บ้าน และประชาชนในพื้นที่ เพื่อประโยชน์ของท้องถิ่น</p>

ตัวอย่าง ความสอดคล้องของกลุ่ม CP



● ตัวอย่าง ความสอดคล้องของ กลุ่ม ปตท.

กลไกและวิธีการ	การดำเนินงานที่สำคัญในปี 2564
 <p>1 การบูรณาการในการกำหนดทิศทางกลยุทธ์และแผนวิสาหกิจขององค์กร</p>	<p>ประเด็นความเสี่ยงและโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเป็นหนึ่งในปัจจัยนำเข้า ในการกำหนดเป้าหมายระยะยาวปี 2573 ขององค์กร การจัดทำทิศทางกลยุทธ์และแผนวิสาหกิจ ปี 2565 - 2569</p>
 <p>2 การบูรณาการในแผนแม่บทการบริหารจัดการด้านความยั่งยืน เพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ปตท. ประจำปี 2564 - 2568</p>	<p>ประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน ได้แก่ การบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ องค์กรที่ดีของสังคม สิทธิมนุษยชน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การพัฒนาและรักษาบุคลากร และการกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการกำกับกับการปฏิบัติงาน ได้ถูกผนวกไว้ในแผนแม่บทการบริหารจัดการด้านความยั่งยืนเพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ปตท. ประจำปี 2564 - 2568</p>
 <p>3 การบูรณาการในการบริหารความเสี่ยงองค์กร</p>	<p>ประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนเป็นข้อมูลป้อนเข้าในการระบุและประเมินรายการความเสี่ยงและจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงองค์กร ปี 2565</p>
 <p>4 การบริหารจัดการโดยหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อตามโครงสร้างองค์กร</p>	<p>ทุกประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน มีหน่วยงานรับผิดชอบในการกำหนดวิธีการบริหารจัดการ รวมทั้งกำหนดเป็นตัวชี้วัดผลการดำเนินงานในระดับองค์กรหรือสายงานตามความเหมาะสม</p>
 <p>5 การกำหนดเป็นตัวชี้วัดผลการดำเนินงานตามระบบประเมินผลรัฐวิสาหกิจ (SE-AM KPI) และตัวชี้วัดองค์กร (Corporate KPI)</p>	<p>เป้าหมายและแผนงานในการบริหารจัดการประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนหลายประเด็น ได้ถูกถ่ายทอดเป็นตัวชี้วัด SE-AM KPI ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของตัวชี้วัดการดำเนินงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ปตท. รวมทั้งตัวชี้วัด Corporate KPI ซึ่งวัดผลการดำเนินงานผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ลงมา และถ่ายทอดลงมาเป็นตัวชี้วัดในสายงาน (Functional KPI) ที่เกี่ยวข้องด้วย</p>

An updated resource is now available to help companies report on SDGs progress through the GRI Standards.

SDGs



GRI Standards



ทบทวนและถามคำถาม



Thank you

Further Information & Support

Address: BSI Group (Thailand) Co., Ltd.
127/29 Panjathani Tower, 24th Fl. Nonsee
Road, Chongnonsee, Yannawa, Bangkok
10120

Tel: 02 294 4889-92

Fax: 02 294 4467

Email: infothai@bsigroup.com

Website: www.bsigroup.com/en-th

bsi.

...making excellence a habit.™