

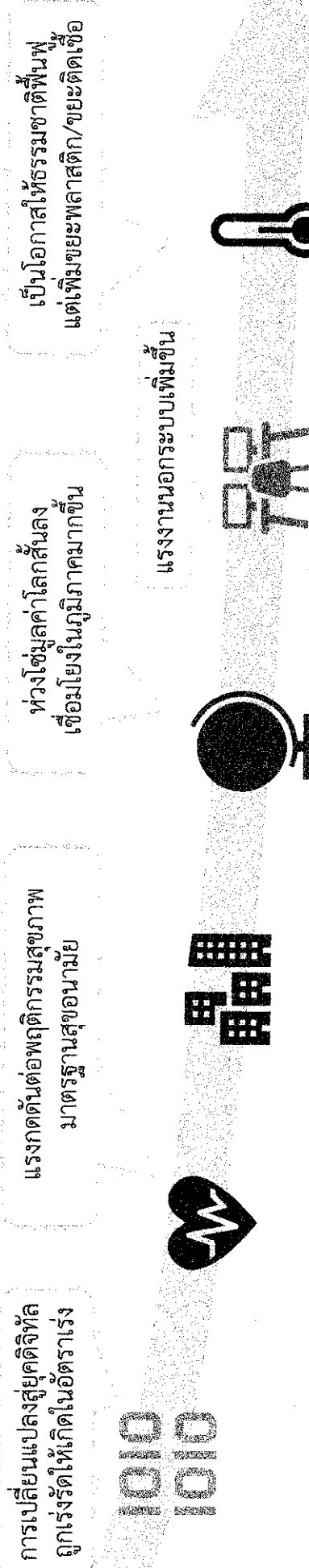
ผลกระทบในระดับโลก

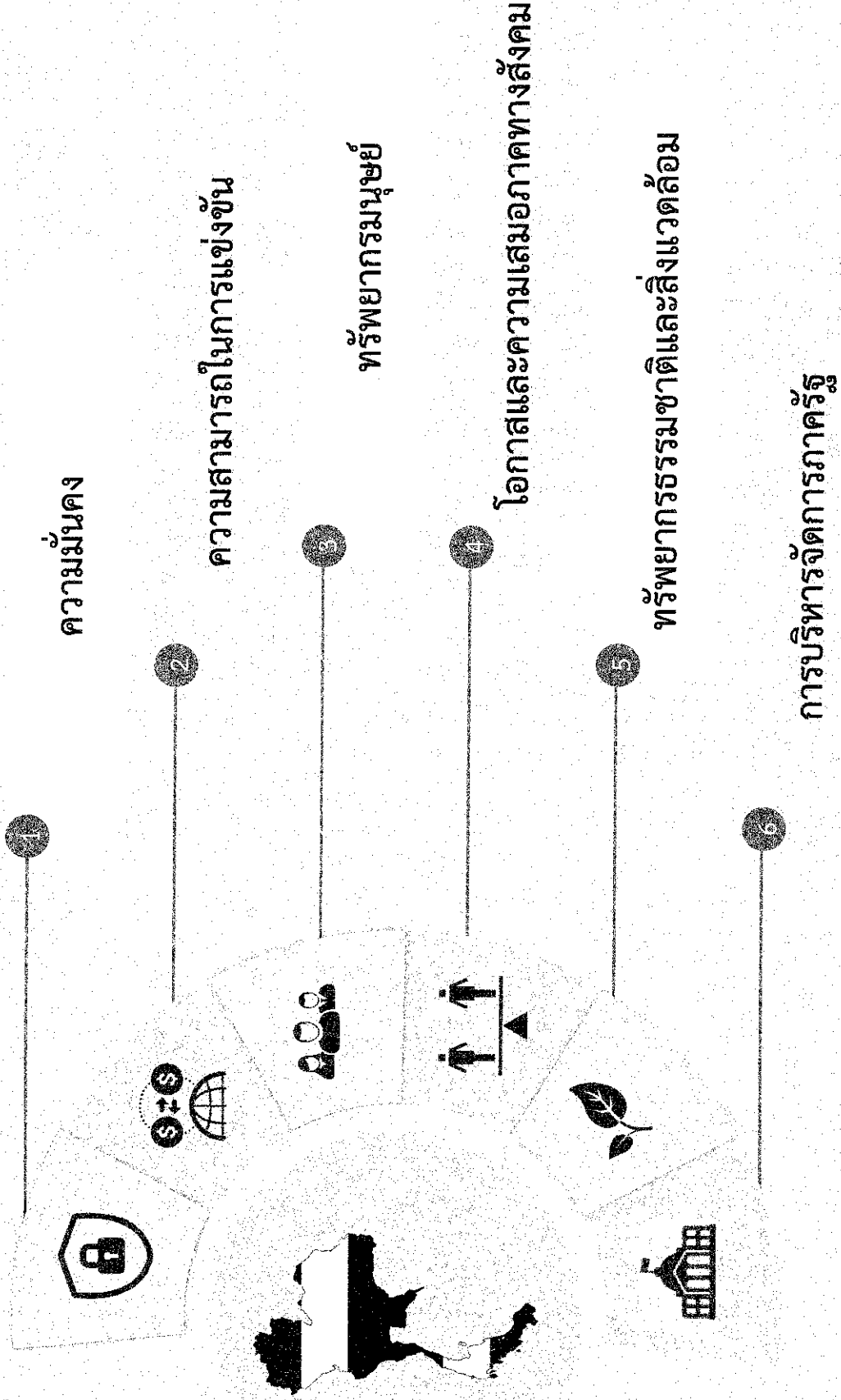
- GDP โลกปี 2563 หดตัว 4.3%
- อัตราการว่างงานเพิ่มขึ้น 6.5% และชั่วโมงการทำงานลดลง
- การค้าและการเดินทางระหว่างประเทศหดตัวรุนแรง

ผลกระทบต่อประเทศไทย

- ไทยรับมือกับโควิด-19 ได้ดีเป็นอันดับ 4 ของโลก
- แต่ผลกระทบทางเศรษฐกิจรุนแรง เนื่องจากพึ่งพาการท่องเที่ยวและส่งออกในสัดส่วนสูง
 - GDP หดตัว ปี 2563 หดตัว 6.1%
 - อัตราการว่างงานเพิ่มขึ้น เป็นประมาณ 1.90%
- ชั่วโมงการทำงานลดลง โดยเฉพาะในแรงงานที่มีอายุน้อย และมีการศึกษาสูง

ผลกระทบต่อแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ







“ไทยมีระดับความมั่นคงปลอดภัยค่อนข้างต่ำ การโจมตีทางไซเบอร์ และสาธารณภัยยังคงเป็นภัยคุกคามที่สำคัญ แต่ยังมีโอกาสในการ ดำเนินบทบาทเชิงรุกในการส่งเสริมเสถียรภาพของภูมิภาค”

1 การรักษาความสงบในประเทศ

- ไทยมีระดับความมั่นคงและปลอดภัยค่อนข้างต่ำ โดยเปรียบเทียบับประเทศอื่น
- ปัญหาความเชื่อมั่นในรัฐและความขัดแย้งทางความคิดในสังคม

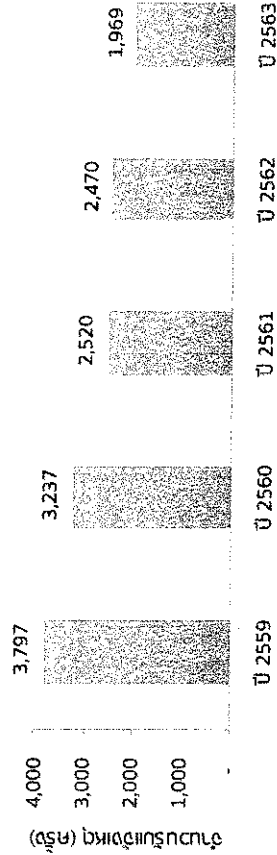
2 การป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคง

- ภัยคุกคามทางไซเบอร์ของไทยมีแนวโน้มลดลง แต่ระดับการใช้เทคโนโลยีที่เพิ่มขึ้น อาจทำให้มีความเสี่ยงเพิ่มขึ้น
- ภัยธรรมชาติเป็นหนึ่งในภัยคุกคามทางความมั่นคงที่สำคัญ

3 การบูรณาการความร่วมมือด้านความมั่นคงระดับนานาชาติ

- การพัฒนาความสัมพันธ์ที่ติดกับต่างชาติ โดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับอาเซียน
- ไทยแสดงบทบาทนำในการส่งเสริมเสถียรภาพทั้งในอาเซียนและเอเชีย

สถิติภัยคุกคามทางไซเบอร์



- ทุนขยายตัวต่ำ
- แรงงานมีแนวโน้มลดลง
- ผลิตภาพเพิ่มขึ้นช้า จากการลงทุนใน R&D ที่ต่ำ และการเติบโตที่ชะลอของผลิตภาพแรงงาน



ปัจจัยการผลิต

เศรษฐกิจไทย

กำลังเผชิญกับข้อจำกัด

- อุตสาหกรรมและบริการมีมูลค่าเพิ่มต่ำ
- 31.6% ของแรงงานอยู่ในภาคเกษตร แต่สร้างมูลค่าเพิ่มเพียง 6% ของ GDP



โครงสร้างภาคการผลิต

ในการขยายตัวทางเศรษฐกิจ

ทำให้อาจไม่สามารถออกจาก
การเป็นประเทศรายได้ปานกลาง
ได้ตามระยะเวลาที่ตั้งเป้าไว้



อุปสงค์ภายใน

- ข้อจำกัดของอุปสงค์ภายในประเทศ
- ในระยะต่อไปต้องมุ่งเน้นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้สอดคล้องกับทิศทางของโลก

- SMEs มีความสำคัญเพิ่มขึ้น แต่ผลประโยชน์ยังกระจุกตัวในธุรกิจขนาดใหญ่
- SMEs มีแนวโน้มเสียเปรียบเพิ่มขึ้น ด้วยข้อจำกัดในการเข้าถึง และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี



การจัดสรรผลประโยชน์

- เศรษฐกิจมีเสถียรภาพที่ดี
- สถานการณ์โควิด-19 ทำให้เศรษฐกิจไทยเปราะบางขึ้น จากหนี้ครัวเรือน NPLs และหนี้สาธารณะที่เพิ่มสูงขึ้น



เสถียรภาพ



ภาคการเงิน

- ความก้าวหน้าด้านบริการการเงินอิเล็กทรอนิกส์
- ครัวเรือนเข้าถึงบริการการเงินได้เพิ่มมากขึ้น หนี้นอกระบบลดลง

ภาคการผลิตเดิมที่สำคัญ



การเกษตร การท่องเที่ยว

- **ผลิตภาพแรงงานต่ำ** ก่อนโควิด-19
- **มีแรงงานสูงอายุ** ในสัดส่วนสูง
- **ความเสียหาย** จาก Climate Change และมาตรฐานความปลอดภัยที่เข้มงวด
- **แนวโน้มเติบโตดี** แต่ค่าใช้จ่ายขยายตัวต่ำ
- **แหล่งท่องเที่ยว** หลายแห่งเสื่อมโทรม
- **หลังโควิด-19**
 - มีอุปทานส่วนเกิน
 - การแข่งขันด้านราคารุนแรงขึ้น

หากไม่ปรับตัว มีความเสี่ยงที่จะสูญเสียความสามารถในการแข่งขัน และส่งผลกระทบต่อความยั่งยืน



อุตสาหกรรมชีวภาพ

- **ต้นทุนเทคโนโลยี** ยังอยู่ในระดับสูง
- **มูลค่าการผลิต** ในตลาดโลก ยังค่อนข้างต่ำ



การแพทย์ ครบวงจร

- **โรงพยาบาล** ได้มาตรฐาน JCI สูงเป็นอันดับที่ 4 ของโลก
- **ปี 2560** ค่าใช้จ่าย การรักษาพยาบาล ของชาวต่างชาติ สูงเป็นอันดับที่ 5 ของโลก



อุตสาหกรรมและบริการดิจิทัล

- **มีจุดแข็ง** ในการผลิต HDD แต่เติบโตลดลง จากการเปลี่ยนผ่านเทคโนโลยีสู่ SSD
- **มีบทบาทหลัก** เป็นเพียง OEM
- **ในปี 2559** จูริกซ์ซอฟต์แวร์ มีมูลค่าการผลิตกว่า 5 หมื่นล้านบาท



การคมนาคมขนส่ง และโลจิสติกส์

- **โลจิสติกส์:** ปี 2562 ไทยอยู่ที่อันดับที่ 32 ของโลก และมีแนวโน้มดีขึ้น
- **ยานยนต์สมัยใหม่:** ปริมาณการผลิต ICE สูง แต่ยังคงขาดความพร้อมในการผลิต EV
- **การบิน:** ขาดแคลนผู้ประกอบการที่เชี่ยวชาญ



อุตสาหกรรมความมั่นคง

- **การผลิตยุทโธปกรณ์** เชิงพาณิชย์ ยังไม่สามารถแข่งขันกับประเทศที่มีอุตสาหกรรมป้องกันประเทศครบวงจรได้

(1) การแพทย์ (2) ดิจิทัล (3) โลจิสติกส์ และ (4) ยานยนต์สมัยใหม่

มีแนวโน้มเติบโตที่ดีในระยะแผนฯ 13 แต่ต้องเร่งสร้างความพร้อม โดยเฉพาะด้านเทคโนโลยีและทักษะแรงงาน

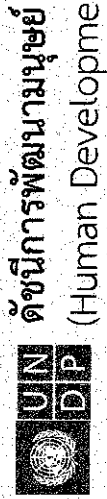


การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของไทยมีแนวโน้มที่ดีขึ้น แต่ยังคงประสบปัญหาเชิงคุณภาพ ทั้งด้านการศึกษาและทักษะแรงงาน ซึ่งจะยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้น เมื่อเผชิญกับแนวโน้มความเปลี่ยนแปลงในระยะต่อไป

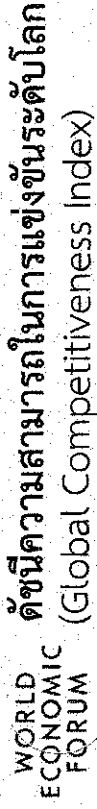
ปรับตัวดีขึ้นเล็กน้อย

ในปี 2562

0.73 → 0.78



ดัชนีการพัฒนามนุษย์ (Human Development Index)



ดัชนีความสามารถในการแข่งขันระดับโลก (Global Competitiveness Index)

ด้านทักษะ



ผลคะแนนสอบ PISA ของเด็กไทย

อยู่ในระดับต่ำ และมีอันดับลดลงอย่างต่อเนื่อง

2555 2561



1 1



2 2



6 3



50 66

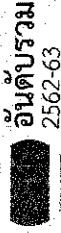
/79

/79

คุณภาพการศึกษาของไทย อยู่ในระดับต่ำ เมื่อเทียบกับนานาชาติ

จาก 141 ประเทศ จาก 10 ประเทศ

73



6



2561-62 2562-63

ชุดทักษะของผู้สำเร็จการศึกษา (Skillsets of Graduates) 61 → 79 /140 /141

ทักษะดิจิทัลในกลุ่มประชากร (Digital Skills among Pop.) 61 → 66 /140 /141

ไทยขาดแคลนทักษะแรงงาน ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและบริบทการเปลี่ยนแปลง

ประเด็นความท้าทายที่สำคัญ

- ความต้องการทักษะเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว
- การเรียนรู้ตลอดชีวิตมีความจำเป็นมากขึ้น
- ทักษะด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึง Soft Skills เป็นที่ต้องการมากยิ่งขึ้น
- ทักษะที่แทนได้ด้วยเทคโนโลยีมีความต้องการลดลง



- โอกาสในการยกระดับคุณภาพและขยายโอกาสทางการศึกษา จากประชากรวัยเรียน ที่ลดลงและความก้าวหน้าของเทคโนโลยี



- ความเหลื่อมล้ำทางการศึกษาและทักษะ
- อาจเพิ่มสูงขึ้น
- สำหรับกลุ่มคนที่ไม่ถึงเขตเทคโนโลยี

โอกาสขยับสถานะของคนจนน้อยลง ความเหลื่อมล้ำ
เพิ่มสูงขึ้น ขณะที่ความคุ้มครองทางสังคมยังไม่เพียงพอ
และไม่เหมาะสมกับบริบทและรูปแบบการทำงานที่เปลี่ยนแปลงไป



ความยากจน

สัดส่วนคนจนลดลงอย่างต่อเนื่อง
แต่คนจำนวนหนึ่งยังคงติดกับดักความยากจน

- กลุ่มคนที่มีรายได้น้อยที่สุดมีโอกาสสุ่ต่ำที่จะ
เลื่อนขั้นมาอยู่ในกลุ่มที่มีรายได้สูงขึ้น



การขยับสถานะของคนจนยังเป็นไปได้นยาก
จากโควิด-19 อัตราการพึ่งพิงที่สูงขึ้น
และการเข้าไม่ถึงเทคโนโลยี
ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและข้อมูลยังทำให้
มีโอกาสรอบรู้คนจน ช่วยเหลือได้อย่างตรงจุด



ความเหลื่อมล้ำ

ไทยยังเผชิญความเหลื่อมล้ำในหลายมิติ

	ทรัพย์สินรวม	รายได้
0.63		0.62
0.47		0.43
2556	2558	2560
		2562



โควิด-19 ฉายภาพความ
เหลื่อมล้ำให้ชัดเจนยิ่งขึ้น
เนื่องจากกลุ่มเปราะบาง
มีความสามารถในการ
รับมือกับวิกฤตต่ำกว่า
Digital Divide
โดยเฉพาะในด้าน
การศึกษาและ
การเข้าถึงสวัสดิการรัฐ

ความคุ้มครองทางสังคม

ประสบปัญหาความเพียงพอ และความยั่งยืน

- แม้จะครอบคลุมคนทุกช่วงวัย
แต่สิทธิประโยชน์ยังอยู่ในระดับต่ำ
- มีลักษณะ แยกส่วน ขาดการบูรณาการ
ส่งผลให้เกิดความขาดแคลนและซ้ำซ้อน
ในบางสิทธิประโยชน์/กลุ่มเป้าหมาย



สัดส่วนแรงงานนอกระบบสูง กว่า 50%
ของกำลังแรงงาน และมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น



ปัญหามลพิษและผลจากวงจรเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีแนวโน้มทวีความรุนแรงขึ้น และจะเป็นภัยคุกคามสำคัญ ต่อต่อทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพชีวิต



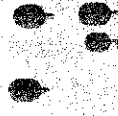
ป่าไม้และความหลากหลายทางชีวภาพ

- สัตว์บนพื้นที่ป่าไม้ค่อนข้างคงที่ เนื่องจากมีการปลูกทดแทนป่าที่ถูกทำลาย
- ไฟป่าได้กลายมาเป็นสาเหตุการทำลายพื้นที่ป่าที่รุนแรงกว่าการบุกรุก
- ไทยมีความหลากหลายทางชีวภาพมากเป็นอันดับที่ 15 ของโลก แต่จำนวนชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคามมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น



มลพิษ

- ในปี 2562 ชยะชุมชน 22% ไม่ได้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง กลายเป็นขยะตกค้าง
- แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอาจทำให้ขยะอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มจำนวนขึ้น
- ผู้คน PM 2.5 มีค่าเกินมาตรฐานทุกปี โดยเฉพาะในพื้นที่เมืองและเขตอุตสาหกรรม
- นำเสียชุมชนที่ไม่ได้รับการบำบัดมีปริมาณสูง



ทรัพยากรน้ำ

- การขาดแคลนน้ำมีแนวโน้มรุนแรงขึ้น โดยเฉพาะในภาคการเกษตร
- นำท่วมสร้างความเสียหายเป็นประจำทุกปี
- ความต้องการใช้น้ำที่เพิ่มขึ้น และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป็นปัจจัยท้าทายสำคัญต่อการจัดการน้ำ



ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

- พื้นที่ป่าชายเลนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อย
- แนวปะการัง 80% มีสภาพเสียหายถึงเสียหายมาก จากอุณหภูมิผิวน้ำทะเลที่สูงขึ้นและการกระทำของมนุษย์
- การกัดเซาะชายฝั่งได้รับการแก้ไขในหลายพื้นที่ แต่ Climate Change อาจทำให้สถานการณ์รุนแรงขึ้น
- ชยะในทะเลเพิ่มขึ้นปีละประมาณ 3 หมื่นตัน โดยตรวจพบไมโครพลาสติกในสัตว์ทะเลประมาณ 90%



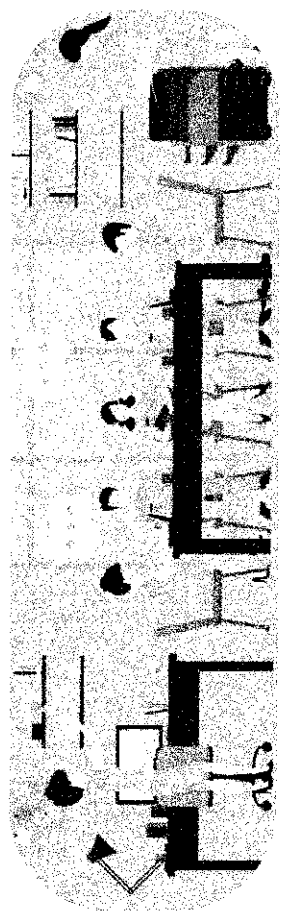
ก๊าซเรือนกระจก (GHGs)

- แนวโน้มปริมาณการปล่อย GHGs ของไทยยังคงเพิ่มขึ้น โดย 74% ของ GHGs ของไทย มาจากการใช้พลังงาน
- พลังงานหมุนเวียนและยานยนต์ไฟฟ้า เป็นโอกาสสำคัญของไทยในการลดก๊าซเรือนกระจก

ภาครัฐมีความก้าวหน้าในการปรับปรุงระบบบริหารจัดการให้เป็นดิจิทัล แต่มีความท้าทายด้านการรักษาความยั่งยืนทางการคลัง การปรับปรุง กฎระเบียบให้ทันสมัย และการปรับโครงสร้างให้มีความยืดหยุ่น

ประเด็นความท้าทายที่สำคัญ

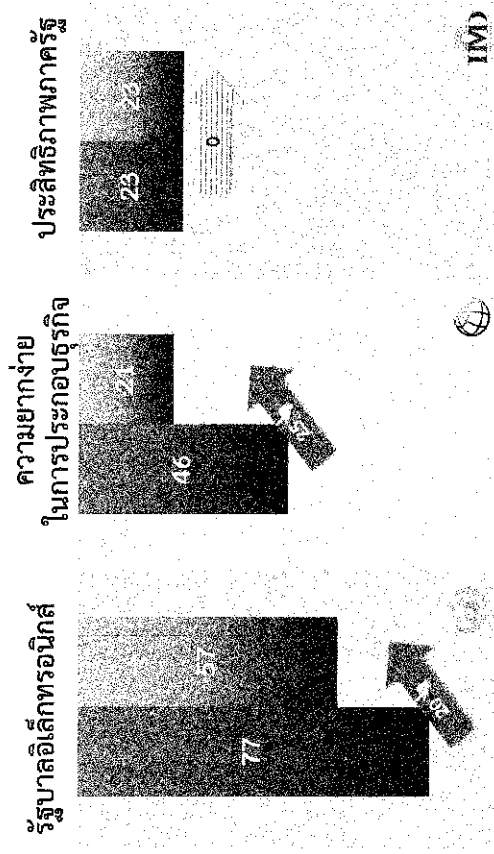
- ความคาดหวังที่สูงขึ้น โดยเฉพาะความสะดวกรวดเร็วในการให้บริการ และการเปิดเผยข้อมูล
- ความเสี่ยงด้านความยั่งยืนทางการคลัง สัดส่วนรายจ่ายลงทุนต่ำกว่า เป้าหมายในการอบความยั่งยืนทางการคลัง แต่ค่าใช้จ่ายด้านสวัสดิการ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และความสามารถในการจัดเก็บรายได้อาจลดต่ำลง



- กฎระเบียบมีความซับซ้อนและล้าสมัย ในปี 2562 มีกฎระเบียบที่ไม่จำเป็น ถึง 85% คิดเป็นความสูญเสียกว่าแสนล้านบาท/ปี (0.8% ของ GDP)
- ภาครัฐมีโครงสร้างขนาดใหญ่และไม่ยืดหยุ่น ภาครัฐขยายตัวต่อเนื่อง ยกที่จะยกเลิกรื้อควรวรรณหน่วยงาน และยังคงบทบาทผู้ให้บริการ (Operator) ในสาขาที่ภาคส่วนอื่นสามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การจัดอันดับของหน่วยงานระหว่างประเทศ

อันดับด้านการจัดการภาครัฐปรับตัวดีขึ้น



■ 2559 ■ 2563 ที่มา: รวบรวมจาก UN, World Bank และ IMD (2563)

- ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ อันดับที่ 57 จาก 193 ประเทศ
- ความยากง่ายในการประกอบธุรกิจ อันดับที่ 21 จาก 189 ประเทศ
- ดัชนีประสิทธิภาพภาครัฐ อันดับที่ 23 จาก 63 ประเทศ

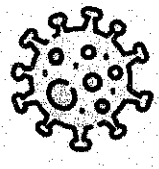
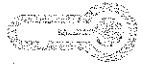


แนวโน้มการเปลี่ยนแปลง

สถานะของประเทศ

โอกาส/ความเสี่ยงที่สำคัญ

Global Megatrends



โควิด-19



ความมั่นคง

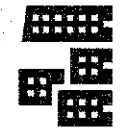


การแข่งขัน



มนุษย์

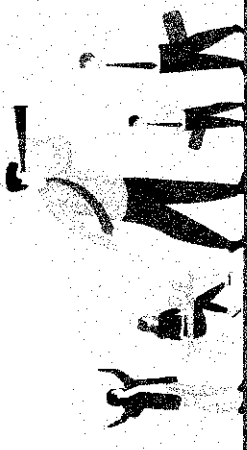
สังคม



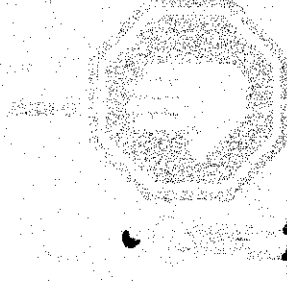
สิ่งแวดล้อม



ภาครัฐ



โอกาส



ความเสี่ยง



โอกาส!

การใช้ Big Data เพื่อป้องกันภัยคุกคามทางความมั่นคง

การพัฒนากระบวนการภาครัฐให้โปร่งใสและเข้าถึงง่าย

การเสริมสร้างบทบาทของไทยในเวทีระหว่างประเทศ

การสร้างรายได้จากอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์

การสร้างรายได้จากบริการโลจิสติกส์

การยกระดับคุณภาพการศึกษาและการฝึกอบรม

การส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต

การพัฒนาเศรษฐกิจเชิงพื้นที่

การลงทุนทางสังคมแบบมุ่งเป้า

การลดก๊าซเรือนกระจกและมลพิษอากาศด้วยพลังงานหมุนเวียนและเทคโนโลยีชีวภาพ

การบริหารใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ

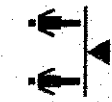
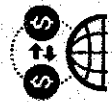
การบริหารจัดการภาครัฐ

ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ความเสมอภาคทางสังคม

ทรัพยากรมนุษย์

ความสามารถในการแข่งขัน



การถูกโจมตีทางไซเบอร์สูงขึ้น

ภัยพิบัติและสาธารณภัยเกิดขึ้นบ่อยครั้ง และรุนแรงขึ้น

ผลผลิตทางการผลิตรวมลดลง

การพึ่งพิงเทคโนโลยีจากต่างประเทศสูงขึ้น

SMEs สูญเสียศักยภาพในการแข่งขัน

ภาคการเกษตรมีความสามารถในการผลิตลดลง

ภาคการท่องเที่ยวไม่สามารถฟื้นตัวและปรับตัวตามความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป

อุตสาหกรรมและบริการดิจิทัลไม่สามารถพัฒนาได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

อุตสาหกรรมยานยนต์สูญเสียส่วนแบ่งในตลาดโลก

การขาดแคลนแรงงานทักษะสูง

ความเหลื่อมล้ำทางการศึกษาและการฝึกอบรม

การขาดแคลนทักษะ Soft Skills และค่านิยมวัฒนธรรมที่เหมาะสม

คนจนชายบสถฐานะได้ยากขึ้น

การเพิ่มขึ้นของ ความเหลื่อมล้ำ

การขยายตัวของแรงงานนอกระบบ

ความยั่งยืนทางการคลังของระบบควบคุมคุ้มครองทางสังคม

ภัยธรรมชาติเพิ่มความถี่และความรุนแรง

ขยะและน้ำเสียที่ไม่สามารถจัดการได้มีปริมาณเพิ่มขึ้น

ทรัพยากรธรรมชาติและระบบนิเวศเสื่อมโทรมลง

ความไม่ยั่งยืนทางการคลัง

ความสูญเสียทางเศรษฐกิจจากกฎระเบียบที่ล่าสมัย

โครงสร้างภาครัฐขัดขวางการพัฒนาและไม่ตอบสนองความต้องการประชาชน

ภาคการเกษตรมีความสามารถในการผลิตลดลง

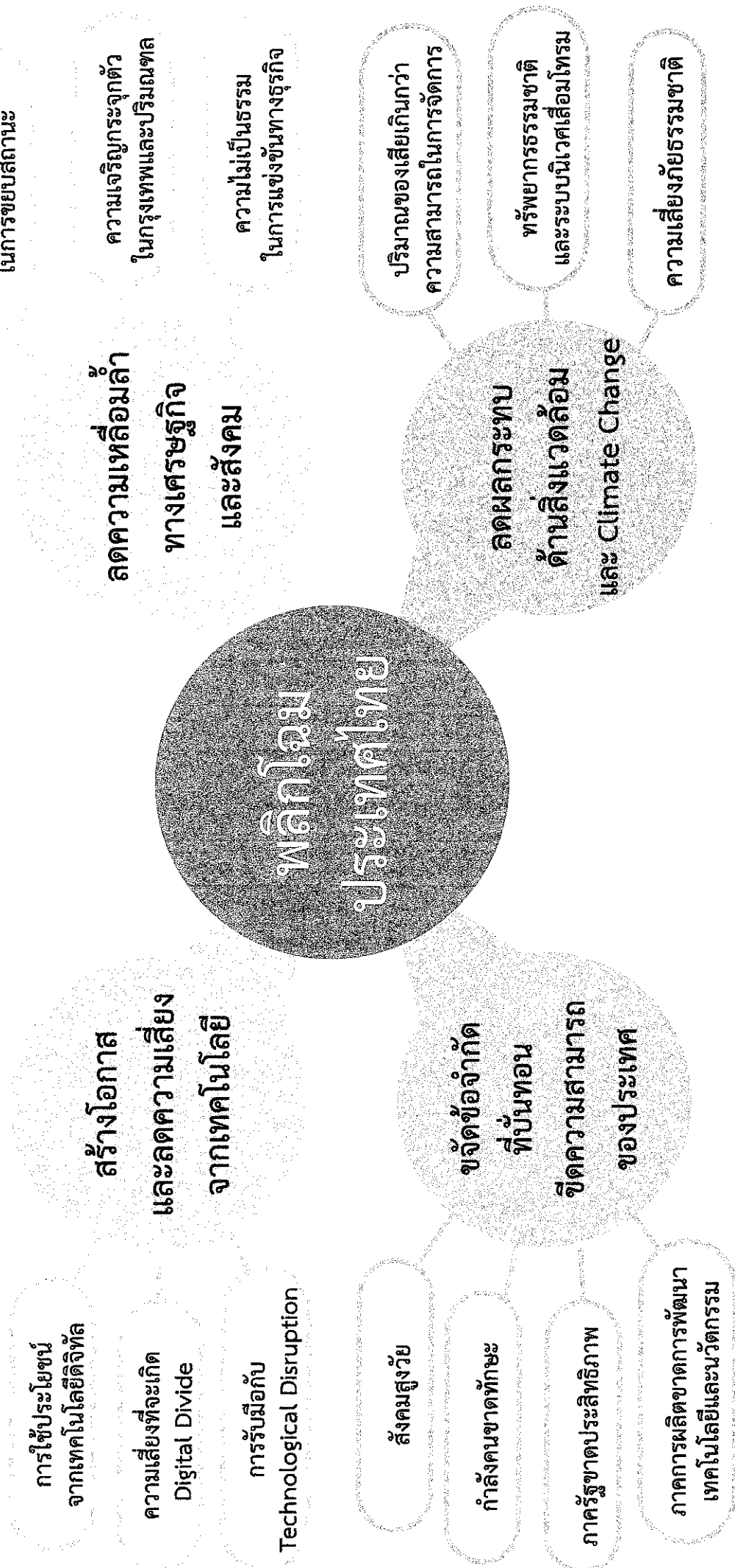
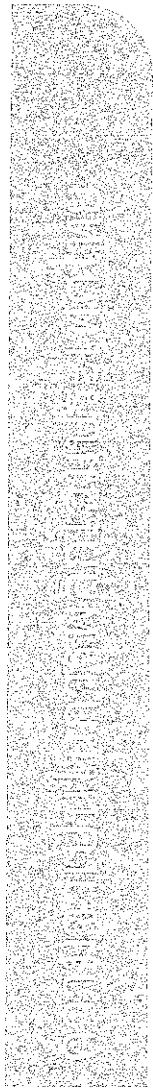
ภาคการท่องเที่ยวไม่สามารถฟื้นตัวและปรับตัวตามความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป

อุตสาหกรรมและบริการดิจิทัลไม่สามารถพัฒนาได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

อุตสาหกรรมยานยนต์สูญเสียส่วนแบ่งในตลาดโลก



ความเสี่ยง!

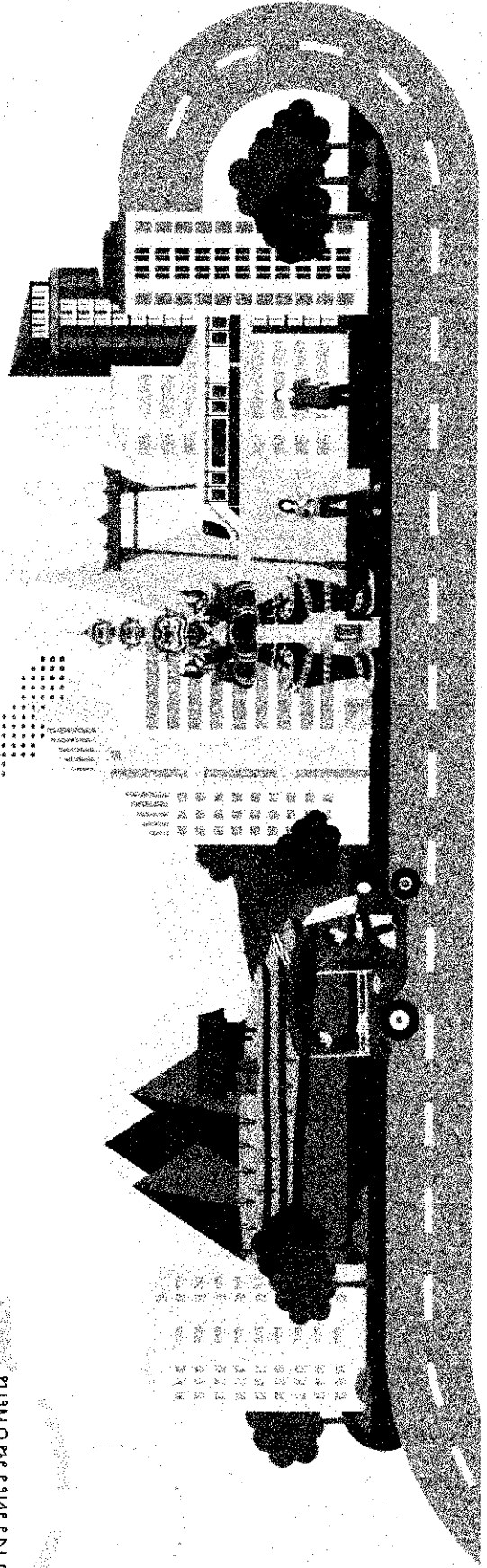


จำเป็นที่จะต้องเกิด
ความเปลี่ยนแปลง
ครั้งใหญ่ในระดับ
ทิศทางและ
โครงสร้าง เพื่อพลิก
โฉมประเทศไปสู่...

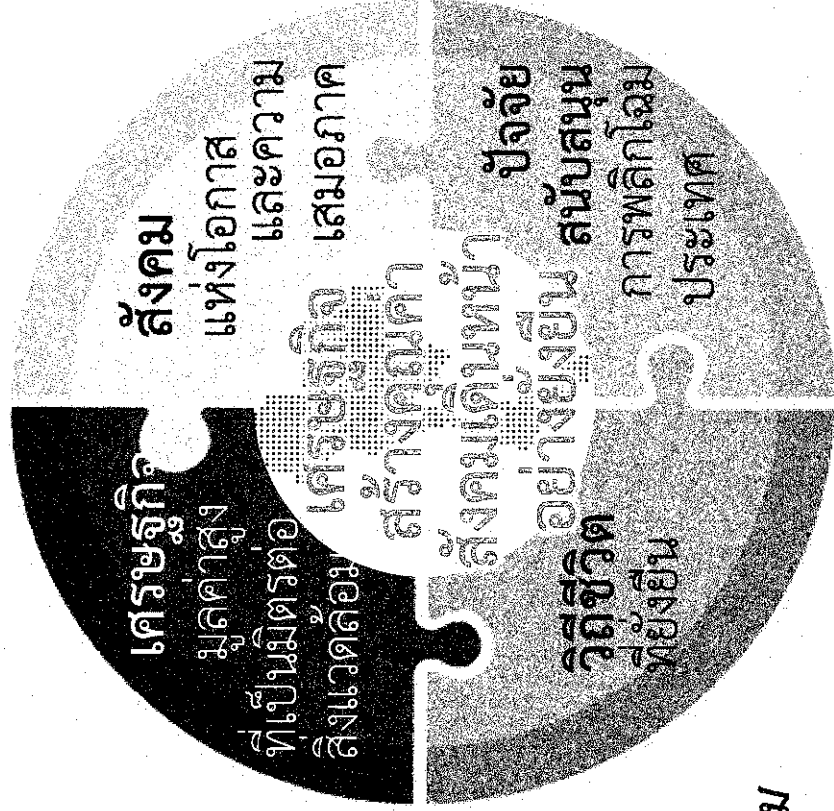
การปรับตัวแบบ
ค่อยเป็นค่อยไป
จะไม่เท่าทัน
ต่อการเปลี่ยนแปลง
อย่างรวดเร็วฉับพลัน

**เศรษฐกิจ
สร้างคุณค่า
สังคมดีขึ้นมา
อย่างยั่งยืน**

โดยใช้องค์ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์
และนวัตกรรม เป็นเครื่องมือ
ในการขับเคลื่อน
การพัฒนาประเทศในทุกมิติ



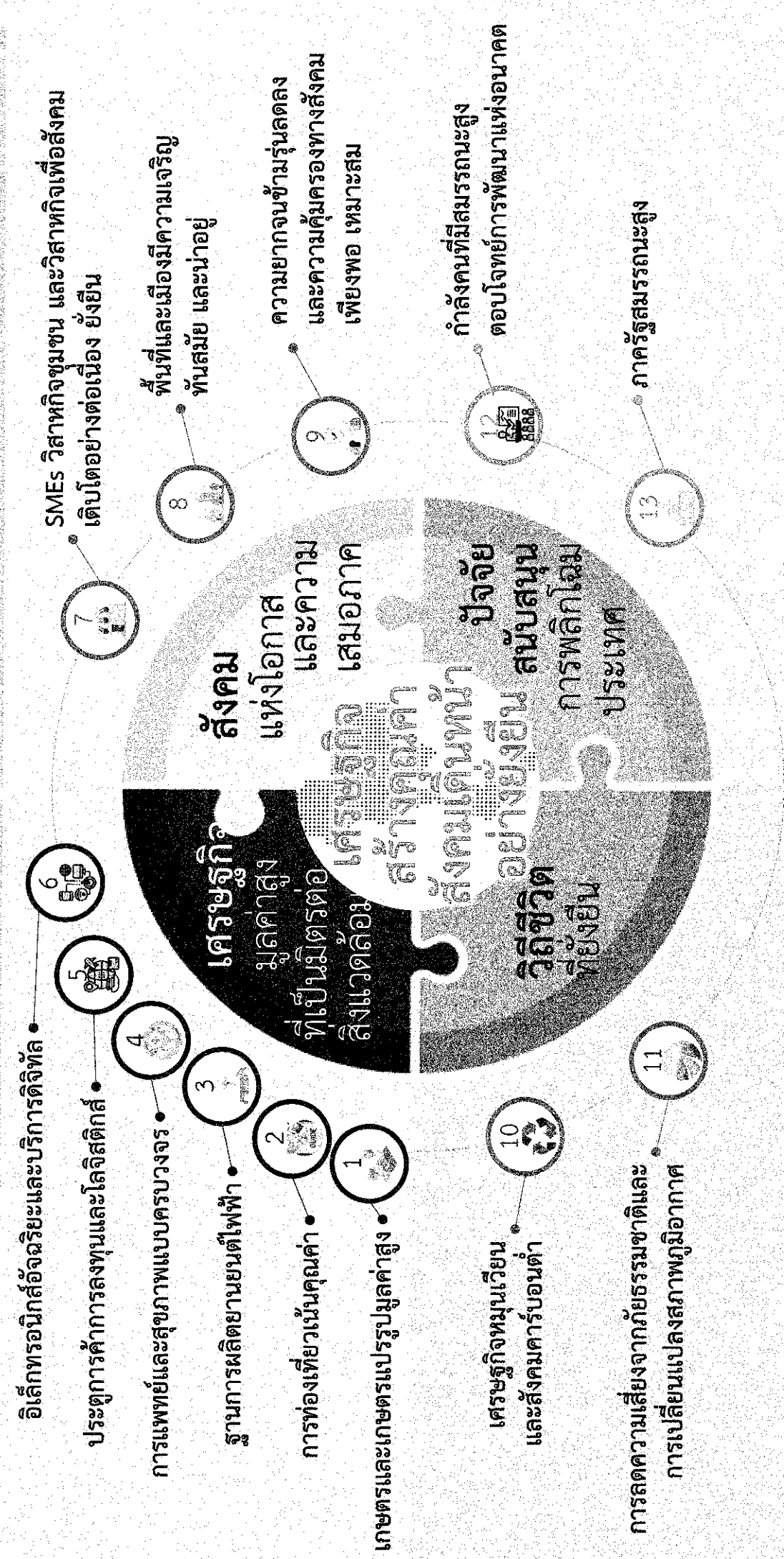
จากเศรษฐกิจฐานทรัพยากร
สู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม
และองค์ความรู้




จากการผลิตและบริโภค
ที่ทำลายสิ่งแวดล้อม
สู่วิถีชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
และปลอดภัย

จากโอกาสที่กระจุกตัว
สู่โอกาสสำหรับทุกกลุ่มคน
และทุกพื้นที่

จากกำลังคนทักษะต่ำ
และภาครัฐล่าสมัย
สู่กำลังคนและภาครัฐ
สมรรถนะสูง




ปรับทิศทางของภาคการผลิตเดิม




1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำ
ด้านสินค้าเกษตร
และเกษตรประมงมูลค่าสูง

- มีการปรับโครงสร้างให้มีผลิตภาพและผลตอบแทนสูง
- เกษตรกรเข้าถึงช่องทางการตลาดที่หลากหลาย
- มีโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้ออำนวยที่เหมาะสม อาทิ แหล่งน้ำ และระบบโลจิสติกส์
- เทคโนโลยีชีวภาพได้รับการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง




2 ไทยเป็นจุดหมาย
ของการท่องเที่ยวที่เน้น
คุณค่าและความยั่งยืน

- มีภาพลักษณ์ในฐานะจุดหมายปลายทางที่ยั่งยืน คุณค่า และความยั่งยืน
- มีจุดเด่นด้านการท่องเที่ยวรูปแบบเฉพาะ กิจกรรม หลากหลาย เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวคุณภาพ
- รายได้จากการท่องเที่ยวกระจายสู่เมืองรอง ชุมชน และผู้ประกอบการรายย่อย




3 ไทยเป็นฐานการผลิต
ยานยนต์ไฟฟ้าของอาเซียน

- มีการลงทุนพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และทักษะแรงงาน อย่างต่อเนื่อง
- ปริมาณการใช้น้ำมันรถยนต์ไฟฟ้าภายในประเทศเพิ่มขึ้น และมีสถานีอัดประจุไฟฟ้าที่เพียงพอและครอบคลุม
- มีมาตรการช่วยเหลือผู้ได้รับผลกระทบและแผนรองรับการเปลี่ยนผ่านที่ชัดเจน



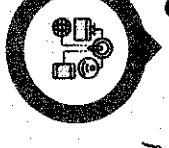
4 ไทยเป็นศูนย์กลาง
ทางการแพทย์
และสุขภาพมูลค่าสูง

- มีชื่อเสียงในการให้บริการทางการแพทย์ขั้นสูง โดยเฉพาะทาง บริการความงาม และการส่งเสริมสุขภาพ
- ลงทุนวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีขั้นสูง
- ระบบสาธารณสุขมีคุณภาพ สามารถจัดสรรทรัพยากรได้อย่างเพียงพอและเหมาะสม ต่อผู้รับบริการจากทั้งใน และต่างประเทศ



5 ไทยเป็นประตูการค้า
การลงทุนและจุดยุทธศาสตร์
ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

- กฎระเบียบ กระบวนการนำเข้าส่งออก และข้อตกลง การค้าระหว่างประเทศ ส่งเสริมศักยภาพ เอื้อต่อการ ดำเนินธุรกิจ และสามารถลดต้นทุนโลจิสติกส์
- โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงโครงข่ายเส้นทางคมนาคม ขนส่งไปอาเซียนไร้รอยต่อ
- ผู้ประกอบการมีศักยภาพการแข่งขันในระดับสากล



6 ไทยเป็นฐานการผลิต
อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
และบริการดิจิทัลของอาเซียน

- เทคโนโลยี ความรู้ และนวัตกรรม ทั้งซอฟต์แวร์และ ดิจิทัลคอนเทนต์ ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
- มีโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยแวดล้อมที่ส่งเสริมการ ประกอบธุรกิจดิจิทัล
- มีระบบเฝ้าระวังและป้องกันการโจมตีทางไซเบอร์ ประชาชนมีทักษะทางดิจิทัล

ส่งเสริมโอกาสทางเศรษฐกิจใหม่

ใช้เทคโนโลยี ข้อมูล และดิจิทัลแพลตฟอร์มเป็นเครื่องมือ

7 ไทยมี SMEs ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

- การแข่งขันเปิดกว้างและเป็นธรรม ลดความเหลื่อมล้ำระหว่าง SMEs และธุรกิจขนาดใหญ่
- SMEs มีศักยภาพสูง สามารถพัฒนาและใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
- SMEs มีบทบาทในภาคการส่งออก สามารถเชื่อมโยงกับ GVCs
- วิสาหกิจเพื่อสังคมขยายตัว และวิสาหกิจชุมชนมีศักยภาพ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม

8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลัก ของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัย และน่าอยู่

- ความเหลื่อมล้ำเชิงพื้นที่ลดลง ทั้งในด้านเศรษฐกิจและบริการสาธารณะ มีการพัฒนาเศรษฐกิจตามศักยภาพพื้นที่ และเชื่อมโยงระหว่างเมืองและชนบท
- พื้นที่เศรษฐกิจ/เมืองหลักมีโครงสร้างพื้นฐาน ที่รองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- อปท. ชุมชน ภาคเอกชนในพื้นที่ มีศักยภาพและบทบาทในการพัฒนาพื้นที่และเมือง

9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

- คนจนข้ามรุ่นลดลง จากมาตรการช่วยเหลือแบบมุ่งเป้า และฐานข้อมูลที่สามารถระบุคนจนและปัญหา
- นโยบายการเงินการคลังและกฎหมายส่งเสริมการกระจายรายได้
- ทุกกลุ่มคนสามารถเข้าถึงดิจิทัลได้อย่างทั่วถึง
- เด็กยากจนสามารถเข้าถึงการศึกษาในระดับที่สูงกว่าการศึกษาภาคบังคับ
- ความคุ้มครองทางสังคมเพียงพอ เหมาะสม

ใช้ระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีเพื่อจัดการกับปัญหาสิ่งแวดล้อม

10

ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียน
และสังคมคาร์บอนต่ำ



- ขยะและน้ำเสียได้รับการจัดการที่ถูกต้องและหมุนเวียนกลับไปใช้ประโยชน์มากขึ้น
- พลังงานหมุนเวียนเป็นแหล่งพลังงานหลักสำหรับการผลิตไฟฟ้าของประเทศ
- ผลิตภัณฑ์ที่มาจากวัสดุเหลือใช้และปล่อยคาร์บอนในปริมาณต่ำได้รับการสนับสนุน ทั้งในด้านการพัฒนา นวัตกรรมการผลิต และการจูงใจผู้บริโภค

11

ไทยสามารถลดความเสี่ยง
และผลกระทบจาก
ภัยธรรมชาติและ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



- พื้นที่ที่มีความเสี่ยงภัยสูงได้รับการจัดการให้มีความเสี่ยงที่ลดลง
- ป่าและพื้นที่ชุ่มน้ำได้รับการอนุรักษ์
- ระบบการจัดการภัยในทุกระดับได้รับการปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพและศักยภาพที่สูงขึ้น
- เป้าหมายการลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและสภาพภูมิอากาศเป็นส่วนหนึ่งของความวางแผนพัฒนาพื้นที่ทุกภาคส่วนได้รับการพัฒนาซึ่งมีความสามารถในการรับมือกับภัยธรรมชาติ

พัฒนาความสามารถในการรับมือกับภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กลไกการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่มีประสิทธิภาพ

12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต



- ระบบการศึกษาที่มีคุณภาพ สามารถพัฒนาทักษะสำคัญ และเชื่อมต่อการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- สถาบันอุดมศึกษาปรับบทบาท ให้สามารถพัฒนาทุนมนุษย์ ในทุกช่วงวัย
- กลไกการพัฒนาที่มีคุณภาพ ทันสมัย ได้มาตรฐาน
- นโยบายการจัดการกำลังคนภายใต้สังคมสูงวัยมีความชัดเจน และระบบฐานข้อมูลการจัดการกำลังคนมีประสิทธิภาพ
- สถาบันทางสังคมเชื่อมต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง



- ภาครัฐบูรณาการ เป็นเอกภาพ
- โครงสร้างภาครัฐมีความยืดหยุ่น และมีความยั่งยืนทางการคลัง
- การบริหารงานภาครัฐและการให้บริการสาธารณะปรับเปลี่ยน ดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ
- กฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรการภาครัฐทันสมัย สนับสนุน การพลิกโฉมประเทศ
- ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการพัฒนาและติดตามตรวจสอบการ พัฒนาประเทศ

กลไกการบริหารจัดการภาครัฐมีความทันสมัย



ร่วมสร้าง แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
พลิกโฉมประเทศไทยสู่...



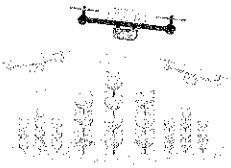
เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน
(Hi-Value and Sustainable Thailand)
โดยมุ่งพัฒนา 4 ด้าน

1.

เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน

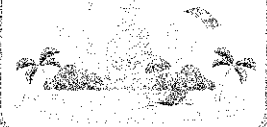
1. เกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้สินค้าเกษตร ด้วยเทคโนโลยี



2. การท่องเที่ยว เน้นคุณค่า และความยั่งยืน

กิจกรรมหลากหลาย กระจายรายได้ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม



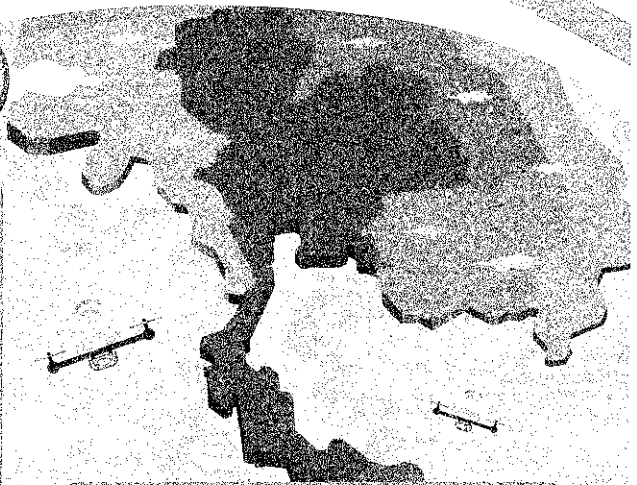
3. ฐานการผลิต ยานยนต์ไฟฟ้า

สร้างศักยภาพ การผลิตและส่งเสริม การใช้ยานยนต์ไฟฟ้า



3.

ลดข้อพิพาทข้อขัดแย้ง
ด้วยเทคโนโลยี



4. การแพทย์ และสุขภาพครบวงจร

ยกระดับการแพทย์ ให้ทันสมัย ก้าวถึง เป็นศูนย์กลางบริการ สุขภาพมูลค่าสูง



5. ประตุการค่า การลงทุนและโลจิสติกส์ ของภูมิภาค

โครงข่ายคมนาคม และสิ่งอำนวยความสะดวก เชื่อมโยงกับภูมิภาค อย่างไร้รอยต่อ



6. อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ และบริการดิจิทัล

ส่งเสริมการผลิตสินค้า อิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัย บริการดิจิทัลและดิจิทัล คอนเทนต์เติบโตรวดเร็ว



10. เศรษฐกิจ หมุนเวียนและ สังคมคาร์บอนต่ำ

ของเสียถูกนำกลับมา ใช้ประโยชน์และพัฒนา พลังงานหมุนเวียน เป็นแหล่งพลังงานหลัก



11. ลดความเสี่ยง จากภัยธรรมชาติ

ใช้มาตรการเชิงพื้นที่ และเทคโนโลยี ในการรับมือ ภัยธรรมชาติ



2.

สังคมสร้างโอกาส และคุณภาพชีวิตที่ดี

7. SMEs วิสาหกิจ ชุมชนและวิสาหกิจ เพื่อสังคมเติบโต อย่างต่อเนื่อง

เสริมสร้างศักยภาพ สามารถเข้าถึงเทคโนโลยี และตลาดสมัยใหม่



8. พื้นที่และเมือง มีความเจริญ ทันสมัย และน่าอยู่

ลดความเหลื่อมล้ำระหว่าง พื้นที่ กระจายโอกาส ทางเศรษฐกิจและสังคม



9. ความยากจนข้ามรุ่น ลดลงและได้รับ ความคุ้มครอง

ทางสังคมเพียงพอ ประชาชนสามารถขยับ สถานะและได้รับการคุ้มครอง ทางสังคมอย่างเหมาะสม

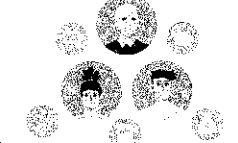


4.

สร้างขีดความสามารถคนรุ่นใหม่

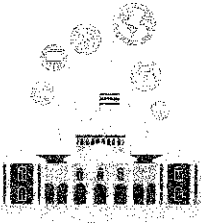
12. กำลังคนมีสมรรถนะสูง ตอบโจทย์การพัฒนา แห่งอนาคต

ระบบการศึกษาและพัฒนา ฝีมือแรงงานมีคุณภาพ คนทุกช่วงวัยมีการเรียนรู้ ตลอดชีวิต



13. ภาครัฐ ที่มีสมรรถนะสูง

ภาครัฐทันสมัย มีประสิทธิภาพ



ทุกความคิดเห็นมีความสำคัญ มาร่วมแสดงความคิดเห็นได้ที่

Facebook : สภาพัฒนาสังคม เศรษฐกิจ : สภาพัฒนา Update Email: plan13@nesdc.go.th โทร : 0 2280 4085 ต่อ 2105 - 2116

Website : www.nesdc.go.th Line : @plan.49 ปลายทาง : กรุงเทพมหานคร ถนนพญา 10102 (วงเวียนบรมชองว่า "ระดมความคิดเห็นแผนฯ 13")

