

เอกสารประกอบคำอธิบาย เป้าหมาย และตัวชี้วัด

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

(พ.ศ. 2566 - 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566-2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บท ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
040001	การขยายตัวของ ผลิตภัณฑ์มวลรวม ในประเทศในภาค อุตสาหกรรม และ ภาคบริการ	การขยายตัวของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ครอบคลุมตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการเพิ่มขึ้น โดย ● กิจกรรมทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ประกอบด้วย 4 สาขา คือ 1. การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน 2. อุตสาหกรรม 3. ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำและการปรับอากาศ 4. การจัดการน้ำ การจัดการน้ำเสียและของเสียรวมถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ● กิจกรรมทางเศรษฐกิจของภาคบริการ ประกอบด้วย 1. การก่อสร้าง 2. การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ 3. การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	พิจารณาจาก 2 ตัวชี้วัด ได้แก่ 1. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) ที่มา : ประมวลผลโดยใช้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ณ ราคาที่แท้จริง จาก สศช. คำอธิบาย : เป็นค่าร้อยละที่บ่งชี้ว่ามูลค่าตลาดของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตได้ภายในประเทศของภาคอุตสาหกรรมในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน วิธีการคำนวณ : 1) ใช้อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ณ ราคาที่แท้จริง ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง	-	โดยค่าเป้าหมายอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม จะต้องมียอดขยายตัวเฉลี่ยร้อยละในหัว 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.8 พ.ศ. 2571 - 2575 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.8 พ.ศ. 2576 – 2580 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.8	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศภาคอุตสาหกรรม ดังนี้ โดยสถานการณ์ พ.ศ. 2566 – 2567 มีอัตราการหดตัวเฉลี่ยร้อยละ 0.95 พ.ศ. 2567 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2567) ขยายตัวร้อยละ 1.17 (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 1,381,665 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2566) หดตัวร้อยละ 3.06 (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 1,376,784 ล้านบาท) พ.ศ. 2565 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2566) (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 1,451,252 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 5.2 ทั้งนี้ ด้วยข้อมูล GDP มีการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลังโดยใช้มูลค่าปัจจุบันในการแสดงผล ส่งผลให้สถานการณ์ที่แสดงไว้ในแต่ละปี อาจมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากที่ปรากฏไว้

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บท ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		4. ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร 5. ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร 6. กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย 7. กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์ 8. กิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และกิจกรรมทางวิชาการ 9. กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุน 10. การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ 11. การศึกษา 12. กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ 13. ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ 14. กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ (กิจกรรมการจ้างงานในครัวเรือน ซึ่งไม่สามารถจำแนกได้อย่างชัดเจน)	2) การคำนวณหาค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ในปี 66-70/ ปี 71-75/ ปี 76-80 โดยใช้ตัวเลขของ สศช. $AVG. Growth(N) = \frac{G_{N1} + G_{N2} + \dots}{N}$ AVG. Growth (N) = ค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ในช่วง 5 ปี โดยที่ G_N = อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม รายปี N = จำนวนปี คำนวณโดย $G_N = \left(\frac{A-B}{B}\right) \times 100$ A = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ปีปัจจุบัน B = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม ปีก่อนหน้า ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			2. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการ (เฉลี่ยร้อยละ) ที่มา : ประมวลผลโดยใช้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศในภาคบริการ ณ ราคาที่แท้จริง จาก สศช. คำอธิบาย : เป็นค่าร้อยละที่บ่งชี้ว่ามูลค่าตลาดของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตได้ภายในประเทศของภาคบริการ ในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน วิธีการคำนวณ : 1) ใช้อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการ ณ ราคาที่แท้จริง ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง 2) การคำนวณหาค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการ ในปี 66-70/ ปี 71-75/ ปี 76-80 โดยใช้ตัวเลขของ สศช.	-	โดยค่าเป้าหมายอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการจะต้องมีอัตราขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5.3 พ.ศ. 2571 - 2575 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5.3 พ.ศ. 2576 – 2580 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5.3	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศภาคบริการ ดังนี้ โดยสถานการณ์ พ.ศ. 2566 – 2567 มีอัตราการขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 4.04 พ.ศ. 2567 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2567) ขยายตัวร้อยละ 4.12 (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 2,866,697 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2566) ขยายตัวร้อยละ 3.95 (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 2,735,398 ล้านบาท) พ.ศ. 2565 (ข้อมูล ไตรมาสที่ 3/2565) ขยายตัวร้อยละ 4.82 (มูลค่า ณ ราคาประจำปี 2,561,077 ล้านบาท) ทั้งนี้ ด้วยข้อมูล GDP มีการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลังโดยใช้มูลค่าปัจจุบันในการแสดงผล ส่งผลให้สถานการณ์ที่แสดงไว้ในแต่ละปี อาจมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากที่ปรากฏไว้

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี)		
			ที่มาและคำอธิบาย	ที่มาและคำอธิบาย		
			$AVG. Growth(N) = \frac{G_{N1} + G_{N2} + \dots}{N}$ AVG. Growth (N) = ค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการ ในช่วง 5 ปี โดยที่ G_N = อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการ รายปี N = จำนวนปี คำนวณโดย $G_N = ((A-B)/B) \times 100$ A = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการปีปัจจุบัน B = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคบริการปีก่อนหน้า ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศภาคบริการเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
040002	ผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการเพิ่มขึ้น	- ผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการ โดยการมุ่งเน้นให้มีประสิทธิภาพการผลิตทั้งภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการ ในการสร้างโอกาสทางธุรกิจใหม่และเติบโตได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งสร้างมูลค่าเพิ่มบนพื้นฐานของการวิจัยและการพัฒนา การสร้างนวัตกรรม และการใช้เทคโนโลยี - นอกจากนี้ การเพิ่มผลิตภาพของภาคอุตสาหกรรมและบริการ ไม่ใช่แค่ผลิตให้มากขึ้น แต่เป็นการผลิตให้คุ้มค่า มีคุณภาพ และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านเทคโนโลยี นวัตกรรม ทักษะแรงงาน และระบบสนับสนุนเชิงนโยบาย ซึ่งจะทำให้ธุรกิจสามารถแข่งขันได้ในระดับสากล	พิจารณาจาก 2 ตัวชี้วัด ได้แก่ 1. อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) ที่มา : ประมวลผลโดยใช้ข้อมูลบัญชีสต็อกทุนของประเทศไทยของ สศช. คำอธิบาย : เป็นค่าร้อยละที่บ่งบอกว่า “ประสิทธิภาพการผลิต” ของภาคอุตสาหกรรมเติบโตขึ้น (หรือถดถอย) เมื่อเทียบกับช่วงก่อนหน้า วิธีการคำนวณ : 1) ใช้อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง 2) การคำนวณหาค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิต (TFP) ของภาคอุตสาหกรรม ในปี 66-70/ ปี 71-75/ ปี 76-80 โดยใช้ตัวเลขของ สศช. $AVG. Growth(N) = \frac{G_{N1} + G_{N2} + \dots}{N}$	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมจะต้องมีอัตราขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 2.4 พ.ศ. 2571 - 2575 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 2.4 พ.ศ. 2576 – 2580 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 2.5	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม ดังนี้ โดยสถานการณ์ พ.ศ. 2566 – 2567 มีอัตราการหดตัวเฉลี่ยร้อยละ 1.89 พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ.2566) หดตัวร้อยละ 3.47 พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ.2565) หดตัวร้อยละ 0.3 พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ.2564) ขยายตัวร้อยละ 2.49 ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566 และ ข้อมูลผลิตภาพการผลิตอาจมีการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง ซึ่งอาจส่งผลให้สถานการณ์ที่แสดงไว้ในแต่ละปีมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากที่ปรากฏไว้

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			AVG. Growth (N) = ค่าเฉลี่ยของ อัตราการขยายตัวของผลิตภาพ การผลิตของภาคอุตสาหกรรม ในช่วง 5 ปี โดยที่ G_N = อัตราการขยายตัว ของผลิตภาพการผลิตของ ภาคอุตสาหกรรม รายปี N = จำนวนปี คำนวณโดย $G_N = ((A-B)/B) \times 100$ A = ผลิตภาพการผลิตของ ภาคอุตสาหกรรมปีปัจจุบัน B = ผลิตภาพการผลิตของ ภาคอุตสาหกรรมปีก่อนหน้า ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของผลิต ภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			2. อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการ (เฉลี่ยร้อยละ) ที่มา : ประมวลผลโดยใช้ข้อมูลบัญชีสต็อกทุนของประเทศไทยของ สศช. คำอธิบาย : เป็นค่าร้อยละที่แบ่งบอกว่า “ประสิทธิภาพการผลิต” ของภาคบริการเติบโตขึ้น (หรือถดถอย) เมื่อเทียบกับช่วงก่อนหน้า วิธีการคำนวณ : 1) ใช้อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง 2) การคำนวณค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการ ในปี 66-70/ปี 71-75/ปี 76-80 โดยใช้ตัวเลขของ สศช. $AVG. Growth(N) = \frac{G_{N1} + G_{N2} + \dots}{N}$ AVG. Growth (N) = ค่าเฉลี่ยของอัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการ ในช่วง 5 ปี	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการจะต้องมีอัตราขยายตัวเฉลี่ยร้อยละในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 3.0 พ.ศ. 2571 - 2575 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 3.0 พ.ศ. 2576 – 2580 : เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 3.2	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตของภาคบริการ ดังนี้ โดยสถานการณ์ พ.ศ. 2566 – 2567 มีอัตราการขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 2.49 พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) ขยายตัวร้อยละ 2.81 พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) ขยายตัวร้อยละ 2.17 พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) หดตัวร้อยละ 0.57 ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566 และข้อมูลผลิตภาพการผลิตอาจมีการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง ซึ่งอาจส่งผลให้สถานการณ์ที่แสดงไว้ในแต่ละปีมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากที่ปรากฏไว้

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับประเด็น (Y2)						
รหัส Y2	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บท	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี)		
			ที่มาและคำอธิบาย	ที่มาและคำอธิบาย		
			โดยที่ G_N = อัตราการขยายตัวของ ผลิตภาพการผลิตของภาคบริการ รายปี N = จำนวนปี คำนวณโดย $G_N = ((A-B)/B) \times 100$ A = ผลิตภาพการผลิตของภาค บริการปีปัจจุบัน B = ผลิตภาพการผลิตของภาค บริการปีก่อนหน้า ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของผลิต ภาพการผลิตของภาคบริการ เพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
040101	อุตสาหกรรมชีวภาพ มีการขยายตัว เพิ่มขึ้น	มุ่งเน้นเพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรมชีวภาพ กระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำ-ปลายน้ำ โดยที่อุตสาหกรรมชีวภาพ เป็นการใช้ประโยชน์จากผลผลิตทางการเกษตรและวัสดุชีวภาพผ่านกระบวนการแปรรูปด้วยเทคโนโลยีชีวภาพเกิดเป็น - ผลิตภัณฑ์เคมีชีวภาพ อาทิ พลาสติกชีวภาพ ชีวเคมีภัณฑ์ - ผลิตภัณฑ์ฐานชีวภาพ อาทิ วัคซีน ยาชีววัตถุ (รวมทั้งสมุนไพร) บรรจุภัณฑ์ชีวภาพ เครื่องสำอาง วัสดุชีวภาพมูลค่าสูง อาหารแห่งอนาคต (future food) - พลังงานชีวภาพ	อัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ใช้ข้อมูลมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพจัดทำโดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) คำอธิบาย เป็นการวัดการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการผลิตในช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเทียบกับช่วงเวลาของปีก่อนหน้า โดยใช้มูลค่าผลผลิตของอุตสาหกรรมชีวภาพ คือ มูลค่าทางเศรษฐกิจของสินค้าและบริการที่ผลิตจาก วัตถุดิบชีวภาพ หรือกระบวนการชีวภาพ เช่น เชื้อเพลิงชีวภาพ (เอทานอล,ไบโอดีเซล) พลาสติกชีวภาพ (Bioplastic) เคมีชีวภาพ (Biochemicals) อาหารและเครื่องดื่มที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพ ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง	อัตราการขยายตัวของมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ใช้ข้อมูลมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพ จัดทำโดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) คำอธิบาย : เป็นการวัดการเพิ่มขึ้นของมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพ ในแต่ละปี โดยใช้ข้อมูลจาก 3 กลุ่มอุตสาหกรรม ได้แก่ - การเกษตรและแปรรูปอาหาร - ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ - เทคโนโลยีชีวภาพ วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพ ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง 1. การเกษตรและแปรรูปอาหาร 2. ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ 3. เทคโนโลยีชีวภาพ	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพ จะต้องมีการขยายตัวร้อยละต่อปีในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ต่อปี	☒ ตัวชี้วัดเทียบเคียง สถานการณ์อัตราการขยายตัวของมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพ ดังนี้ พ.ศ. 2567 มูลค่าสะสมออกบัตรส่งเสริม 102,510 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,210 ล้านบาท พ.ศ. 2566 มูลค่าสะสมออกบัตรส่งเสริม 90,300 ล้านบาท ลดลง 33,510 ล้านบาท พ.ศ. 2565 มูลค่าสะสมออกบัตรส่งเสริม 123,810 ล้านบาท ทั้งนี้ ด้วยข้อมูลมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพ อยู่ในระหว่างการจัดเก็บข้อมูล โดยในระยะแรกช่วงระหว่างรอการจัดทำตัวชี้วัดดังกล่าวจะใช้ "มูลค่าสะสมการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมชีวภาพ" เป็นตัวชี้วัดแทนไปพลางก่อน โดยมีค่าเป้าหมายในช่วงปี 2566-2570 เป็น “มูลค่าสะสมการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนเพิ่มขึ้น 150,000 ล้านบาท (เฉลี่ยปีละ 30,000 ล้านบาท)” และ

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บท ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น	ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่าการออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในสาขาอุตสาหกรรมชีวภาพเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น		เมื่อการจัดทำตัวชี้วัดแล้วเสร็จ จะใช้ข้อมูลปีแรกที่มีข้อมูลเป็นปีฐาน และปรับตัวชี้วัดเป็น "อัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมชีวภาพ" ต่อไป
040201	อุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	มุ่งเน้นสร้างมูลค่าอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ให้การขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ประกอบด้วย 1. อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือแพทย์ ได้แก่ วัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ (Single-use device) ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ (Durable medical device) ชุดน้ำยา และชุดวินิจฉัยโรค (Reagent and test kit) 2. บริการทางการแพทย์ (ทั้งภาครัฐและเอกชน) ได้แก่ การรักษาพยาบาล และการส่งเสริมสุขภาพ แผนปัจจุบันและแผนไทย	พิจารณาจาก 2 ตัวชี้วัด ได้แก่ 1. อัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ใช้ข้อมูลมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์จากรายงานดัชนีการผลิตอุตสาหกรรม (MPI) จัดทำโดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) คำอธิบาย : เป็นการวัดการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการผลิตในช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยใช้มูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ ที่เป็นมูลค่ารวมของการผลิตสินค้าและบริการที่อยู่ในอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ เช่น เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ (surgical instruments,	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ จะต้องใช้อัตราขยายตัวร้อยละต่อปีในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) หดตัวร้อยละ 0.68 (มีมูลค่า 118,262 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) หดตัวร้อยละ 31.89 (มีมูลค่า 119,076 ล้านบาท) พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) ขยายตัวร้อยละ 11.77 (มีมูลค่า 174,833 ล้านบาท) ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		3. บริการการทดสอบทาง คลินิกและการตรวจวินิจฉัย 4. การผลิตบุคลากรทางการแพทย์ การขนส่งทาง การแพทย์	diagnostic tools) เครื่องใช้ไฟฟ้า ทางการแพทย์ (X-ray, MRI, ventilator) และ วัสดุสิ้นเปลืองทาง การแพทย์ (syringe, glove, mask) รวมถึงอุปกรณ์การแพทย์เพื่อการ ดูแลสุขภาพ วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลมูลค่าการ ผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ ณ ราคาประจำปี ที่คำนวณจาก หน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่า การผลิตอุตสาหกรรมเครื่องมือ แพทย์เพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ ที่ดีขึ้น			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			2. อัตราการขยายตัวของมูลค่าการบริการทางการแพทย์ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ใช้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (ด้านการผลิต) กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ จัดทำโดย สศช. คำอธิบาย : เป็นการวัดการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการบริการทางการแพทย์ในช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยใช้ข้อมูล GDP ด้านการผลิต กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ ซึ่งประกอบด้วย 3 กิจกรรมหลักๆ ได้แก่ 1) การบริหารสุขภาพ ที่รวมถึงบริการด้านสุขภาพทั้งของรัฐและเอกชน 2) การบริหารระยะยาว เช่น บ้านพักคนชรา ศูนย์เด็กกำพร้า และศูนย์พักพิงต่าง ๆ 3) กิจกรรมสังคมสงเคราะห์แบบไม่รับไว้ในที่พัก เช่น บริการช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส โดยไม่ใช่สถานพัก	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของมูลค่าการบริการทางการแพทย์จะต้องมีอัตราขยายตัวร้อยละต่อปีในหัว 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ต่อปี	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของมูลค่าการบริการทางการแพทย์ ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) หดตัวร้อยละ 6.35 (มีมูลค่า 472,872 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) ขยายตัวร้อยละ 8.41 (มีมูลค่า 444,647 ล้านบาท) พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) ขยายตัวร้อยละ 5.74 (มีมูลค่า 410,153 ล้านบาท) ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			อาศัย ศูนย์ฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด แบบไม่ประจำ รวมถึงบริการสังคมสงเคราะห์ที่ ดำเนินการโดยหน่วยงานรัฐ เอกชน หรือองค์กรไม่แสวงกำไร (NGOs) วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ มวลรวมในประเทศ (ด้านการผลิต) กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคม สงเคราะห์ ณ ราคาที่แท้จริง ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำ โดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่า การบริการการแพทย์เพิ่มขึ้น สะท้อน สถานการณ์ที่ดีขึ้น			
040301	อุตสาหกรรมและ บริการเทคโนโลยี ดิจิทัล ข้อมูล และ ปัญญาประดิษฐ์ มีการขยายตัว เพิ่มขึ้น	มุ่งเน้นสร้างมูลค่าอุตสาหกรรม และบริการเทคโนโลยีดิจิทัล ข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ โดยที่อุตสาหกรรมและบริการ เทคโนโลยีดิจิทัล ข้อมูลและ ปัญญาประดิษฐ์ ประกอบด้วย 1. อุตสาหกรรมและบริการ ดิจิทัล ได้แก่ Digital Content, Digital Platform, Software	อัตราการขยายตัวของมูลค่า อุตสาหกรรมดิจิทัล (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ใช้ข้อมูลมูลค่ารวมของ อุตสาหกรรมดิจิทัล จากการสำรวจ และประเมินสถานภาพอุตสาหกรรม ดิจิทัล จัดทำโดย สำนักงานส่งเสริม เศรษฐกิจดิจิทัล (Depa) คำอธิบาย : อัตราการเปลี่ยนแปลง ของมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัล ในช่วง เวลาหนึ่ง เมื่อเทียบกับช่วงเวลา	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการ ขยายตัวของมูลค่าอุตสาหกรรม ดิจิทัลจะต้องมีอัตราขยายตัวร้อยละ ต่อปีในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ต่อปี	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของ มูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัล ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) ขยายตัวร้อยละ 3.59 (มีมูลค่า 2.02 ล้านล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) ขยายตัวร้อยละ 8.41 (มีมูลค่า 1.95 ล้านล้านบาท)

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		อุตสาหกรรมและบริการ โทรคมนาคม 2. อุปกรณ์อัจฉริยะและ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ได้แก่ หุ่นยนต์, โดรน Smart Phone, Smart Watch, Smart TV Wafer Fabrication, Semiconductor IC Design 3. ระบบอัจฉริยะ ได้แก่ Smart Factory, Smart Hospital, Smart Home	เดียวกันของปีก่อนหน้า ซึ่งประกอบด้วยอุตสาหกรรมดิจิทัล ใน 6 สาขา ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์และ บริการซอฟต์แวร์ 2) อุตสาหกรรมฮาร์ดแวร์และ อุปกรณ์อัจฉริยะ 3) อุตสาหกรรมบริการดิจิทัล 4) อุตสาหกรรมดิจิทัลคอนเทนต์ 5) มูลค่าอุตสาหกรรมโทรคมนาคม 6) มูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย หมายเหตุ : 1) - 5) Depa เป็นผู้ จัดเก็บข้อมูล และ 6) กสทช. เป็นผู้จัดเก็บข้อมูล วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลมูลค่ารวม ของอุตสาหกรรมดิจิทัล และข้อมูล มูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำ โดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่า อุตสาหกรรมดิจิทัลเพิ่มขึ้น สะท้อน สถานการณ์ที่ดีขึ้น		พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ต่อปี	พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) ขยายตัวร้อยละ 20.94 (มีมูลค่า 1.65 ล้านล้านบาท) ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566 และ ข้อมูลสถานการณ์ ไม่ได้รวมมูลค่าของ องค์ประกอบที่ (5) อุตสาหกรรม โทรคมนาคม เนื่องจาก depa ได้ ปรับปรุงการคำนวณมูลค่ารวมของ อุตสาหกรรมดิจิทัลโดยไม่ได้นำมูลค่า ดังกล่าวมารวมคำนวณไว้ด้วย และไม่มี ข้อมูลขององค์ประกอบที่ (6) มูลค่า ตลาดสื่อสารของประเทศไทย เนื่องจาก กสทช. ยังไม่มีการจัดเก็บ

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
040302	ความสามารถในการพัฒนาด้านเศรษฐกิจดิจิทัลของไทยดีขึ้น	มุ่งแสดงให้เห็นถึงศักยภาพของประเทศในการพัฒนาใช้ประโยชน์ และบูรณาการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจ สังคม และการบริหารจัดการ โดยความสามารถในการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ รวมถึงการคิดค้นเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเป็นแรงผลักดันสำคัญในการปฏิรูปทางเศรษฐกิจที่เป็นประโยชน์ต่อภาคธุรกิจ ภาครัฐ และภาคสังคมในวงกว้างของประเทศไทยดีขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับขีดความสามารถด้านดิจิทัลกับประเทศอื่น ๆ	ความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล ปัจจัยเทคโนโลยี (อันดับ ภายในปี 2570/2575/2580) ที่มา : รายงาน World Digital Competitiveness Ranking (WDCR) จัดทำโดย International Institute for Management Development (IMD) คำอธิบาย : ใช้ข้อมูลผลการจัดอันดับของตัวชี้วัดย่อยด้านเทคโนโลยีภายใต้อันดับความสามารถในการแข่งขันทางดิจิทัล (World Digital Competitiveness Ranking) ประกอบด้วยการวัดใน 3 ด้าน คือ 1. Regulatory framework (กรอบกฎหมายและระเบียบ) โดยดูจาก - ความเพียงพอของกฎหมายธุรกิจดิจิทัล - การคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา (IPR) - กฎหมายด้าน Cybersecurity, Data Privacy 2. Capital (เงินทุนและการลงทุน) โดยดูจาก	-	โดยค่าเป้าหมายของความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล ปัจจัยเทคโนโลยี จะต้องมียันดับไม่เกินกว่าค่าเป้าหมายในปีสุดท้ายของห่วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566-2570 : ไม่เกินอันดับที่ 20 ภายในปี 2570 พ.ศ. 2571-2575 : ไม่เกินอันดับที่ 18 ภายในปี 2575 พ.ศ. 2576-2580 : ไม่เกินอันดับที่ 15 ภายในปี 2580	สถานการณ์ประเทศไทยได้รับการจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันทางดิจิทัล ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2567) อันดับที่ 23 พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) อันดับที่ 15 พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) อันดับที่ 20

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			- การลงทุนด้านเทคโนโลยีของภาครัฐและเอกชน - ความพร้อมของเงินทุนเสี่ยง (Venture Capital) - การสนับสนุนด้านเงินทุนเพื่อสตาร์ทอัพดิจิทัล 3. Technological framework (โครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยี) โดยดูจาก - ความครอบคลุมและคุณภาพของโครงข่ายโทรคมนาคม (Broadband, Mobile network, 5G) - การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จาก ICT - จำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต, จำนวนเซิร์ฟเวอร์, ความเร็วอินเทอร์เน็ต เพื่อสะท้อนให้เห็นว่าประเทศมีโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลและสภาพแวดล้อมเอื้อต่อการใช้งานเทคโนโลยีมากขึ้นน้อยเพียงใด วิธีการคำนวณ : ใช้อันดับความสามารถในการแข่งขันด้าน			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			ดิจิทัล ปัจจัยเทคโนโลยี ที่คำนวณ จากผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อันดับความสามารถในการ แข่งขันด้านดิจิทัล ปัจจัยเทคโนโลยีที่ มีค่าลดลง สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			
040401	ประเทศไทยเป็น ศูนย์กลางการซ่อม บำรุงอากาศยานใน ภูมิภาคโดยเฉพาะ อากาศยานรุ่นใหม่	มุ่งให้ประเทศไทยเป็น ศูนย์กลางการซ่อมบำรุง อากาศยานในภูมิภาค โดยเฉพาะอากาศยานรุ่นใหม่ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการพัฒนา อุตสาหกรรมซ่อมบำรุงและ ผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน โดยสนับสนุนให้มีการจัดตั้ง ศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยาน ที่ได้มาตรฐานและเป็นที่ ยอมรับระดับสากลการ ปรับปรุงกฎหมายและการ กำหนดมาตรการส่งเสริมการ ลงทุนที่สามารถจูงใจให้ผู้ผลิต ในต่างประเทศ เข้ามาตั้งฐาน การผลิตภายในประเทศไทย การพัฒนาบุคลากรและ นวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการ พัฒนาอุตสาหกรรมการบิน และการเป็นศูนย์กลางทาง	อัตราการขยายตัวของรายได้ของ ผู้ประกอบการที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน ที่ดำเนินกิจการในประเทศไทย (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ข้อมูลมูลค่ารายได้ของผู้ ให้บริการซ่อมบำรุงอากาศยาน จัดทำโดย สำนักงานการบินพลเรือน แห่งประเทศไทย (กพท.) คำอธิบาย : เป็นการวัดการ เปลี่ยนแปลงของมูลค่ารายได้ของ ผู้ประกอบการซ่อมบำรุงอากาศยาน ที่ดำเนินกิจการในประเทศไทยใน ช่วงเวลานึง เมื่อเทียบกับช่วงเวลา เดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเป็น มูลค่าของรายได้ที่เกิดจากการ ให้บริการซ่อมบำรุงและตรวจสอบ ความพร้อมของอากาศยาน เช่น Line Maintenance (ซ่อมบำรุง เบื้องต้น) Base Maintenance	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการ ขยายตัวของรายได้ของ ผู้ประกอบการที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน ที่ดำเนินกิจการในประเทศไทย จะต้องมีอัตราขยายตัวร้อยละต่อปี ในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 1 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 4 ต่อปี พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 4 ต่อปี	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของ รายได้ของผู้ประกอบการที่ซ่อมบำรุง อากาศยานที่ดำเนินกิจการในประเทศ ไทย ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) ขยายตัวร้อยละ 16.09 (มีมูลค่ารายได้ รวม 12,927.81 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ.2565) ขยายตัวร้อยละ 28.37 (มีมูลค่ารายได้ รวม 11,136.07 ล้านบาท) พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ.2564) หดตัวร้อยละ 4.60 (มีมูลค่ารายได้รวม 8,674.65 ล้านบาท) ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		อากาศ ของภูมิภาคใน ระยะยาว	(ตรวจเช็คใหญ่) Engine & Component Overhaul (ซ่อมเครื่องยนต์และชิ้นส่วน) Modification & Retrofit (ปรับปรุง/ติดตั้งเพิ่มเติม) วิธีการคำนวณ : ใช้อัตราการ ขยายตัวรายได้ของผู้ให้บริการซ่อม บำรุงอากาศยาน ที่คำนวณจาก หน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของรายได้ ของผู้ประกอบการที่ซ่อมบำรุงอากาศ ยานที่ดำเนินกิจการในประเทศไทย เพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			
040403	ประเทศไทยเป็น หนึ่งในฐานการผลิต ยานยนต์สมัยใหม่ที่ สำคัญของโลก	เพื่อให้ประเทศไทยมีศักยภาพ ในการเป็นฐานการผลิตยาน ยนต์สมัยใหม่ที่สำคัญของโลก โดยที่ยานยนต์สมัยใหม่ เป็นยานยนต์ที่มีเทคโนโลยีที่ ประกอบ ด้วยยานยนต์ไฟฟ้า (Electric vehicle: EV) และ ยานยนต์เชื่อมต่อและขับเคลื่อน อัตโนมัติ (Connected and Autonomous Vehicle: CAV) รวมทั้งแนวโน้มการใช้	สัดส่วนการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า ที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ต่อการผลิตยานยนต์ทั้งหมดใน ประเทศ (ร้อยละ ภายในปี 2570/2575/2580) ที่มา : รายงานการผลิตยานยนต์ ของไทย จัดทำโดยสำนักงาน เศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สถาบันยานยนต์) คำอธิบาย : เป็นการเปรียบเทียบ ปริมาณการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่ ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า (EV	-	โดยค่าเป้าหมายของสัดส่วนการ ผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่ขับเคลื่อนด้วย พลังงานไฟฟ้าต่อการผลิตยานยนต์ ทั้งหมดในประเทศ จะต้องไม่น้อย กว่าร้อยละค่าเป้าหมายในปีสุดท้าย ของในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 22 ภายในปี 2570 พ.ศ. 2570 - 2575 : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ภายในปี 2575	สถานการณ์สัดส่วนการผลิตยานยนต์ ไฟฟ้าที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า ต่อการผลิตยานยนต์ทั้งหมดใน ประเทศ ดังนี้ พ.ศ. 2567 มีการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า 156,545 คัน ต่อยานยนต์ทั้งหมด 1,246,372 คัน คิดเป็นร้อยละ 12.56

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		งานยานยนต์ของผู้คนจะเปลี่ยนไปสู่การใช้ยานพาหนะร่วมกัน (Shared mobility) มากยิ่งขึ้น หรือรวมเรียกว่า C-A-S-E Technology	Production Share) เช่น Battery EV: BEV, Plug-in Hybrid EV: PHEV, Hybrid EV: HEV เทียบกับจำนวนยานยนต์ที่ผลิตทั้งหมดในประเทศในปีเดียวกัน วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลสัดส่วนการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าต่อการผลิตยานยนต์ทั้งหมดในประเทศ ที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ สัดส่วนการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าต่อการผลิตยานยนต์ทั้งหมดในประเทศเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น		พ.ศ. 2576 - 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 69 ภายในปี 2580	พ.ศ. 2566 มีการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า 152,237 คัน ต่อยานยนต์ทั้งหมด 1,841,663 คัน คิดเป็นร้อยละ 8.27 พ.ศ. 2565 มีการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า 81,516 คัน ต่อยานยนต์ทั้งหมด 1,883,515 คัน คิดเป็นร้อยละ 4.33
040501	อุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศไทยมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	มุ่งเน้นเสริมสร้างและพัฒนาอุตสาหกรรมป้องกันประเทศในการผลิตยุทธโประณ์และยุทธภัณฑ์ทางการทหารในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งอุตสาหกรรมที่เป็นเทคโนโลยีสองทางเพื่อลดการพึ่งพาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากต่างประเทศ ตลอดจนเพื่อทดแทนการนำเข้า และ	อัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตของอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศเพิ่มสูงขึ้น (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ข้อมูลการผลิตยุทธโประณ์และเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดทำโดย สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (สทป.) คำอธิบาย : เป็นการวัดการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าผลิตภัณฑ์หรือรายได้จากการผลิตของอุตสาหกรรมความมั่นคงเช่น	อัตราการขยายตัวของรายได้ของประกอบการกิจการเกี่ยวกับอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : ข้อมูลรายได้ผู้ประกอบการภาคเอกชนที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ จัดทำโดย สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (สทป.)	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการขยายตัวของมูลค่าการผลิตของอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ จะต้องมียัตราเพิ่มสูงขึ้นร้อยละต่อปี ในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี พ.ศ.2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี	☒ ตัวชี้วัดเทียบเคียง สถานการณ์อัตราการขยายตัวรายได้ของประกอบการกิจการเกี่ยวกับอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) ขยายตัวร้อยละ 4.04 (มีรายได้ 3,165 ล้านบาท) พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) ขยายตัวร้อยละ 104.71 (มีรายได้ 3,042 ล้านบาท)

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		พัฒนาต่อยอดเป็น อุตสาหกรรมส่งออกต่อไป โดยที่เทคโนโลยีสองทาง หมายถึง เทคโนโลยีที่ใช้ได้ ทั้งทางด้านความมั่นคง ทางด้านทหาร และ ทางด้านพลเรือน นอกจากนี้ การสร้างและ พัฒนาบุคลากรสำหรับ อุตสาหกรรมความมั่นคงของ ประเทศ รวมทั้ง ครอบคลุม หลากหลายมิติทั้ง อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับ การจัดการภัยพิบัติ ความ มั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ อุตสาหกรรมพลังงานที่มี มูลค่าเพิ่ม และอุตสาหกรรม ป้องกันประเทศที่มีความ มั่นคงของประเทศ	อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ การผลิตยุทโธปกรณ์ การซ่อมบำรุง ด้านการทหาร ระบบความปลอดภัย ไซเบอร์เพื่อความมั่นคง ฯลฯ เพิ่มขึ้น หรือลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลา เดียวกันของปีก่อนหน้า วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลการผลิต ยุทโธปกรณ์และเทคโนโลยีป้องกัน ประเทศ ที่คำนวณจากหน่วยงาน ผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่า การผลิตของอุตสาหกรรมความ มั่นคงของประเทศเพิ่มสูงขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น	คำอธิบาย : เป็นการวัดการ เปลี่ยนแปลงของ รายได้ของ ผู้ประกอบการกิจการเกี่ยวกับ อุตสาหกรรมความมั่นคงของ ประเทศ เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อ เทียบกับช่วงเวลา เดียวกันของปี ก่อนหน้า วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลรายได้ ผู้ประกอบการภาคเอกชนที่ ประกอบกิจการเกี่ยวกับ อุตสาหกรรมความมั่นคงของ ประเทศ ที่คำนวณจากหน่วยงาน ผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของ รายได้ของประกอบการกิจการ เกี่ยวกับอุตสาหกรรมความมั่นคง ของประเทศ สะท้อนสถานการณ์ที่ ดีขึ้น		พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) ขยายตัวร้อยละ 8.41 (มีรายได้ 1,486 ล้านบาท) ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566
040502	การส่งออกของ อุตสาหกรรมความ มั่นคงของประเทศ เพิ่มขึ้น	การส่งออกของอุตสาหกรรม ความมั่นคงของประเทศ มีเป้าหมายเพื่อสร้างมูลค่า ทางเศรษฐกิจ เพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับอุตสาหกรรม ป้องกันประเทศให้เป็นหนึ่งใน	อัตราการขยายตัวของมูลค่าการ ส่งออกของอุตสาหกรรมความมั่นคง ของประเทศ (ร้อยละต่อปี) ที่มา : เป็นข้อมูลด้านยุทธโธปกรณ์/ การส่งออกที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคง	-	โดยค่าเป้าหมายของอัตราการ ขยายตัวของมูลค่าการส่งออกของ อุตสาหกรรมความมั่นคงของ ประเทศ จะต้องมียอดขยายตัว ร้อยละต่อปีในห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้	สถานการณ์อัตราการขยายตัวของ มูลค่าการส่งออกของอุตสาหกรรมความ มั่นคงของประเทศ ดังนี้ พ.ศ. 2567 (ข้อมูล พ.ศ. 2566) มีมูลค่า 360 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 2.86

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		เครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจชาติ โดยสนับสนุนและเปิดโอกาสในการแสวงหาช่องทางตลาดใหม่ ๆ ทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งพัฒนาต่อยอดเป็นอุตสาหกรรมการส่งออกที่มีความมั่นคงของประเทศ	ของผู้ประกอบการที่มีเครือข่ายกับสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดทำโดย สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (สทป.) คำอธิบาย : เป็นการวัดการเปลี่ยนแปลง (เพิ่มขึ้น/ลดลง) ของมูลค่าการส่งออกสินค้าและบริการที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมความมั่นคง (เช่น อากาศยานทางทหาร ระบบความปลอดภัยภัยไซเบอร์เพื่อความมั่นคง การซ่อมบำรุงยุทโธปกรณ์ ฯลฯ) เพื่อแสดงให้เห็นศักยภาพของอุตสาหกรรมป้องกันประเทศของไทยในการแข่งขันในตลาดโลก วิธีการคำนวณ : ใช้ข้อมูลด้านยุทโธปกรณ์/การส่งออกที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของผู้ประกอบการที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อัตราการขยายตัวของมูลค่าการส่งออกของอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศเพิ่มขึ้น สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น		พ.ศ. 2566 - 2570 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี พ.ศ. 2571 - 2575 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี พ.ศ. 2576 – 2580 : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี	พ.ศ. 2566 (ข้อมูล พ.ศ. 2565) มีมูลค่า 350 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 23.73 พ.ศ. 2565 (ข้อมูล พ.ศ. 2564) มีมูลค่า 282.87 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 165.46 ทั้งนี้ ข้อมูลมีความล่าช้ากว่า 1 ปี เช่น พ.ศ. 2567 ใช้ข้อมูล พ.ศ. 2566

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
040601	แรงงานไทยมี ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	● ผลผลิตภาพแรงงานไทย โดยเฉลี่ยต่อคน และผลิตภาพแรงงานของไทยเฉลี่ยต่อชั่วโมงทำงานเพิ่มขึ้น โดยการผลิตและพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรมและบริการให้มีความสามารถในการทำงานที่สามารถพัฒนาหรือเพิ่มศักยภาพให้สูงขึ้น ● ซึ่งดำเนินการได้หลายวิธี ได้แก่ การปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำงานโดยให้แรงงานทำงานกับเครื่องจักรมากขึ้น การฝึกอบรมแรงงานทั้งก่อนหรือขณะปฏิบัติงานเพื่อให้มีความเข้าใจและทักษะที่ถูกต้อง การส่งเสริมให้แรงงานมีการศึกษาสูงขึ้น การเชื่อมโยงภาคการศึกษาภาคอุตสาหกรรมและบริการให้ตอบสนองความต้องการของแต่ละสาขาของอุตสาหกรรมและบริการ การปรับปรุงวิธี การบริหารจัดการธุรกิจและอุตสาหกรรมให้มีประสิทธิภาพ	ความสามารถด้านประสิทธิภาพแรงงาน (อันดับ ภายในปี 2570/2575/2580) ที่มา : รายงานการจัดอันดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านประสิทธิภาพแรงงาน จัดทำโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ (International Institute for Management Development (IMD)) คำอธิบาย : ความสามารถด้านประสิทธิภาพแรงงาน เป็นการวัดมูลค่าทางเศรษฐกิจที่แรงงาน 1 คน จะสามารถสร้างขึ้นได้ โดยดูจากมูลค่า GDP หรือมูลค่าผลผลิตของประเทศ ต่อจำนวนแรงงาน เพื่อแสดงให้เห็นประสิทธิภาพของแรงงานไทยเมื่อเทียบกับประเทศอื่น ๆ และช่วยให้สามารถนำไปประเมินเพื่อพัฒนาทักษะแรงงาน ยุกระดับเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้สูงขึ้น วิธีการคำนวณ : ใช้อันดับความสามารถในการแข่งขันด้าน	-	โดยค่าเป้าหมายของความสามารถในการแข่งขันด้านประสิทธิภาพแรงงาน จะต้องมียอดไม่เกินกว่าค่าเป้าหมายในปีสุดท้ายของห่วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566-2570 : ไม่เกินอันดับที่ 52 ภายในปี 2570 พ.ศ. 2571-2575 : ไม่เกินอันดับที่ 50 ภายในปี 2575 พ.ศ. 2576-2580 : ไม่เกินอันดับที่ 48 ภายในปี 2580	สถานการณ์ประเทศไทยได้รับการจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันด้านประสิทธิภาพแรงงาน ดังนี้ พ.ศ. 2567 อันดับที่ 58 พ.ศ. 2566 อันดับที่ 56 พ.ศ. 2565 อันดับที่ 56

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		รวมถึงปัจจัยอื่น ๆ และความ สามารถของหน่วยผลิตในการบริหารจัดการ โดยจะสะท้อนอยู่ในส่วนของมูลค่าผลผลิตที่ราคา กำหนดจากกระแสความ นิยม/ความต้องการของ ตลาดในขณะนั้น และการ เป็นสินค้าที่มีเอกลักษณ์ หรือมีตราสินค้าที่ได้รับการ ยอมรับ ย่อมทำให้ราคาสินค้านั้นสูงขึ้นได้ ส่งผลให้มูลค่าผลผลิตสูงขึ้น และส่งผลให้ผลิตภาพแรงงาน เพิ่มขึ้นตามไปด้วย	ประสิทธิภาพแรงงาน ที่คำนวณจาก หน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อันดับความสามารถในการ แข่งขันด้านประสิทธิภาพแรงงานที่มี ค่าลดลง สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			
040602	ประเทศไทยมี ความสามารถในการ แข่งขันด้านดิจิทัล ในด้านความพร้อม ในอนาคตดีขึ้น	มุ่งเน้นการสร้างความสามารถในการ แข่งขันด้านดิจิทัลของ ประเทศไทย ในด้านการ ปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง ของคน ธุรกิจ และการนำ เทคโนโลยีมาใช้ ได้แก่ ทักษะคนที่ปรับตัวได้ความ คล่องตัวทางธุรกิจและการ รวมกันของเทคโนโลยี สารสนเทศ ของประเทศไทยดีขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับขีดความ	ความสามารถในการแข่งขันด้าน ดิจิทัล ปัจจัยความพร้อมในอนาคต (อันดับ ภายในปี 2570/2575/2580) ที่มา : รายงานการจัดอันดับขีด ความสามารถในการแข่งขันด้าน ดิจิทัล จัดทำโดยสถาบันการจัดการ นานาชาติ International Institute for Management Development (IMD) คำอธิบาย : ความสามารถในการ แข่งขันด้านดิจิทัล เป็นการจัดอันดับ โดย IMD ซึ่งประเมินความสามารถ ของประเทศต่าง ๆ ในการพัฒนาและ	-	โดยค่าเป้าหมายของความสามารถ ในการแข่งขันด้านดิจิทัล ปัจจัย ความพร้อมในอนาคต จะต้อง มี อันดับไม่เกินกว่าค่าเป้าหมายในปี สุดท้ายของห้วง 5 ปี นั้น ๆ ดังนี้ พ.ศ. 2566-2570 : ไม่เกินอันดับที่ 40 ภายในปี 2570 พ.ศ. 2571-2575 : ไม่เกินอันดับที่ 35ภายในปี 2575 พ.ศ. 2576-2580 : ไม่เกินอันดับที่ 30 ภายในปี 2580	สถานการณ์ประเทศไทยได้รับการจัด อันดับความสามารถในการแข่งขัน ด้านดิจิทัล ปัจจัยความพร้อมใน อนาคต ดังนี้ พ.ศ. 2567 อันดับที่ 41 พ.ศ. 2566 อันดับที่ 42 พ.ศ. 2565 อันดับที่ 49

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
		สามารถด้านดิจิทัลกับ ประเทศอื่น ๆ	ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และการบริหารจัดการ โดยปัจจัยความพร้อมในอนาคต (Future Readiness) เป็นหนึ่งในปัจจัยหลัก โดยดูว่าประเทศมีความพร้อมในการปรับตัวสู่ดิจิทัล จาก 3 องค์ประกอบหลัก ได้แก่ - Adaptive Attitudes (ทัศนคติในการปรับตัว) - การยอมรับเทคโนโลยีใหม่ - ความพร้อมของผู้บริโภคต่อบริการดิจิทัล - การใช้ e-participation และ e-government - Business Agility (ความคล่องตัวทางธุรกิจ) - การตอบสนองของธุรกิจต่อเทคโนโลยีใหม่ - การปรับกระบวนการและนวัตกรรมในองค์กร - การลงทุนใน digital transformation - IT Integration (การบูรณาการด้าน IT) - การใช้ big data และ analytics			

แผนแม่บทประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต						
เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y1)						
รหัส Y1	เป้าหมาย	คำอธิบายเป้าหมาย	ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย 2570/2575/2580	ข้อมูลฐาน และสถานการณ์ปัจจุบัน
			ตัวชี้วัดตาม แผนแม่บทฯ ที่มาและคำอธิบาย	ตัวชี้วัดเทียบเคียง (หากมี) ที่มาและคำอธิบาย		
			- การนำระบบดิจิทัลมาบูรณาการในการดำเนินงาน - การพัฒนา ecosystem ทางดิจิทัล วิธีการคำนวณ : ใช้อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัลปัจจัยความพร้อมในอนาคตที่คำนวณจากหน่วยงานผู้จัดทำโดยตรง ทั้งนี้ อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัลปัจจัยความพร้อมในอนาคต ที่มีค่าลดลง สะท้อนสถานการณ์ที่ดีขึ้น			

หน่วยงานเจ้าภาพแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566-2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็น (04) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

รหัส	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	เจ้าภาพระดับ	หน่วยงาน
04	แผนแม่บทฯ ประเด็น อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	จ.1	กระทรวงอุตสาหกรรม
040001	การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ	จ.2	กระทรวงอุตสาหกรรม
040002	ผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการเพิ่มขึ้น	จ.2	กระทรวงอุตสาหกรรม
040101	อุตสาหกรรมชีวภาพมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงอุตสาหกรรม
040201	อุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงอุตสาหกรรม
040301	อุตสาหกรรมและบริการเทคโนโลยีดิจิทัล ข้อมูล และปัญญาประดิษฐ์ มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงอุตสาหกรรม
040302	ความสามารถในการพัฒนาด้านเศรษฐกิจดิจิทัลของไทยดีขึ้น	จ.3	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
040401	ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการซ่อมบำรุงอากาศยานในภูมิภาคโดยเฉพาะอากาศยานรุ่นใหม่	จ.3	กระทรวงอุตสาหกรรม
040403	ประเทศไทยเป็นหนึ่งในฐานการผลิตยานยนต์สมัยใหม่ที่สำคัญของโลก	จ.3	กระทรวงอุตสาหกรรม
040501	อุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศไทยมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงกระทรวงกลาโหม
040502	การส่งออกของอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศไทยเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงกระทรวงกลาโหม
040601	แรงงานไทยมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	จ.3	กระทรวงกระทรวงแรงงาน
040602	ประเทศไทยมีความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล ในด้านความพร้อมในอนาคตดีขึ้น	จ.3	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

หมายเหตุ : 1. แผนแม่บทฯ (พ.ศ.2561-2580) ประเด็น 04 อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ฉบับแรก มีเป้าหมาย 040402 ประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิตชิ้นส่วนอากาศยานสูงชั้น (Tier) ถูกลำไยไปพร้อมกับเป้าหมาย 040401 ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการซ่อมบำรุงอากาศยานในภูมิภาคโดยเฉพาะอากาศยานรุ่นใหม่ จึงยกเลิกเป้าหมาย 040402

2. เพิ่มเติมเป้าหมาย 040403 ประเทศไทยเป็นหนึ่งในฐานการผลิตยานยนต์สมัยใหม่ที่สำคัญของโลก