



DIPROM
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL PROMOTION

โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้ในโมเดลเศรษฐกิจ BCG

ความนำ

หน้าที่ 1 จาก 3

สืบเนื่องจากประเทศไทยต้องเผชิญกับแรงกดดันและความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจมากขึ้น ภายใต้สถานการณ์โลกาภิวัตน์ที่ทวีความเข้มข้น เกิดเป็นโลกไร้พรมแดน โดยมีการเคลื่อนย้ายคน เงินทุน องค์ความรู้ เทคโนโลยี ข่าวสาร สินค้า และบริการอย่างเสรี รวมถึงภัยคุกคามและความเสี่ยงด้านโรคภัยไข้เจ็บต่าง ๆ โดยเฉพาะโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) รัฐบาลจึงได้กำหนดแนวทางการขับเคลื่อนประเทศเพื่อสร้างความมั่นคงและเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ โดยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญกับการพัฒนาผู้ประกอบการ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ไทยในมิติต่าง ๆ รอบด้านอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เพื่อเป็นฟันเฟืองสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้สามารถอยู่รอดและเติบโตอย่างเข้มแข็ง ภายใต้บริบทการแข่งขันทางธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ดังนั้น SMEs ไทยจึงต้องมีความรู้ ทักษะในการประกอบธุรกิจ สามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาสร้างสรรค์สินค้าและบริการให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน มีมูลค่าสูง จนสามารถแข่งขันได้ทั้งตลาดในประเทศและตลาดสากล สอดรับกับแนวคิดการพัฒนา เศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy: BCG Model) ซึ่งเป็นวาระแห่งชาติที่รัฐบาลได้ประกาศเป้าหมายในการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การลดปริมาณขยะและนำกลับมาใช้ใหม่ การลดมลพิษที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ และการพัฒนาให้ประเทศไทย เป็นประเทศที่มีรายได้สูง อีกทั้งยังกำหนดแผนยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. 2564 - 2569 ประกอบด้วย 4 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร และความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นความหลากหลายทางชีวภาพและความหลากหลายทางวัฒนธรรม ยกกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืนด้วยความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมโดยให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในรูปแบบ “ทำน้อยได้มาก” และ ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก สร้างภูมิคุ้มกัน และความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบต่าง ๆ ทั้ง ด้านเศรษฐกิจและสังคม



กองพัฒนาขีดความสามารถธุรกิจ
อุตสาหกรรม



02 430 6869



DIPROM
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL PROMOTION

โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้ในโมเดลเศรษฐกิจ BCG (ต่อ)

ความนำ

หน้าที่ 2 จาก 3

ขณะเดียวกัน กระทรวงอุตสาหกรรมก็มีนโยบายในการผลักดันโมเดล BCG เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย อีกทั้งยังให้ความสำคัญเรื่องภาวะโลกร้อน (Global Warming) ซึ่งเกิดจากการที่อุณหภูมิเฉลี่ยของอากาศบนโลกสูง อันเป็นเหตุให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ดำเนินการให้โรงงานอุตสาหกรรมทั่วประเทศ พัฒนาสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) โดยมุ่งเน้นการปรับปรุงกระบวนการผลิตและบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ตามแนวทางอุตสาหกรรมสีเขียว เพื่อเปลี่ยนผ่านอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 (Industry 4.0) และการประกอบกิจการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พร้อมยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้พัฒนาอย่างยั่งยืน

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ในฐานะหน่วยงานที่มีภารกิจส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา อุตสาหกรรมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้มีสมรรถนะและขีดความสามารถในการประกอบการที่มีความเป็นเลิศและยั่งยืนสู่สากล ได้ตระหนักถึงความสำคัญของนโยบายรัฐบาลในการขับเคลื่อน SMEs ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และโมเดล BCG ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 3 ซึ่งปัจจุบันทั่วโลกให้ความสำคัญกับการผลักดัน BCG Economy เพื่อขับเคลื่อนและพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศแบบก้าวกระโดด กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จึงเล็งเห็นความสำคัญ โดยได้จัดทำโครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG ตามแนวทางของรัฐบาล ซึ่งจะเน้นการสนับสนุนให้ SMEs และคนรุ่นใหม่ที่มีความรู้ความสามารถเข้าร่วมขับเคลื่อนประเทศไทยไปสู่เศรษฐกิจ BCG ในการเพิ่มช่องทางสร้างรายได้ใหม่ของประเทศ ด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการต่อยอดการพัฒนาและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์จากภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม ภาคการบริการและการท่องเที่ยว การต่อยอดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ รวมถึงการสร้างเครือข่ายนวัตกรรม (Innovation Cluster) ทั้งในและต่างประเทศให้มีส่วนร่วมและใช้ประโยชน์จากความเชื่อมโยงของห่วงโซ่มูลค่าโลก (Global Value Chain: GVC) ในการพัฒนา SMEs ในสาขา BCG อย่างครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เพื่อเดินหน้าขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคม เพิ่มคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมดุลจนเกิดความมั่นคงและยั่งยืนไปพร้อม ๆ กัน



กองพัฒนาขีดความสามารถธุรกิจ
อุตสาหกรรม



02 430 6869



DIPROM
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL PROMOTION

โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้ในโมเดลเศรษฐกิจ BCG (ต่อ)

วัตถุประสงค์

หน้าที่ 3 จาก 3

3.1 เพื่อให้ผู้ประกอบการ SMEs มีการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีระดับสูงภายใต้นโยบายเศรษฐกิจ BCG มาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chains) เพื่อเพิ่มผลิตภาพ และมาตรฐาน จนสามารถสร้างความเข้มแข็งและแข่งขันได้ในระดับสากล

3.2 เพื่อให้ผู้ประกอบการ SMEs ตระหนักถึงความสำคัญของ BCG และมีการคิดค้นนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง ทั้งนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ และกระบวนการ ตลอดจนการต่อยอดงานวิจัยจากหน่วยงานต่าง ๆ โดยพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ เพื่อให้สามารถแข่งขันในตลาดสากล



กองพัฒนาขีดความสามารถธุรกิจ
อุตสาหกรรม



02 430 6869