

โครงการ/การดำเนินการ: (69) โครงการยกระดับวิสาหกิจไทยยุคใหม่ด้วยวัสดุชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรม (อก 0423-69-0001)

กระทรวงอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมสร้างสรรค์

สถานะ	รออนุมัติ
-------	-----------

M.1 แนวทางการพัฒนาของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวข้อง หลัก

สรุปความสอดคล้องของโครงการกับยุทธศาสตร์ชาติ	
ความสอดคล้องของโครงการกับยุทธศาสตร์ชาติที่ท่านเลือก	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน - ประเด็น 2. อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต 1. อุตสาหกรรมชีวภาพ
เป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน - เป้าหมาย 2. ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
อธิบายความสอดคล้องของโครงการกับยุทธศาสตร์ชาติที่ท่านเลือก	ด้านอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต โดยดำเนินการตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ที่มีเป้าหมายเพื่อเพิ่มศักยภาพและเน้นการสร้างความเข้มแข็งจากภายใน ลดความเหลื่อมล้ำ นำประเทศหลุดพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง ด้วยการพัฒนาอุตสาหกรรม โดยใช้เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และงานวิจัย รวมถึงนโยบาย 10 อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engine) ของประเทศให้สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้สูงขึ้นต่อไป ได้แก่ การส่งเสริมสถานประกอบการให้มีการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการประกอบ การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์ การสร้างความเชื่อมโยงด้านการตลาดให้ผลิตภัณฑ์และเครื่องมือแพทย์ในอุตสาหกรรมการแพทย์แบบครบวงจร การสร้างขีดความสามารถการดำเนินธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยการบริหารจัดการโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพ ตลอดจนการศึกษา วิจัย พัฒนาและเชื่อมโยง งานวิจัยด้านอุตสาหกรรมสู่เชิงพาณิชย์ เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมเป้าหมายของไทย
สรุปความสอดคล้องของโครงการกับเป้าหมาย	
แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
เป้าหมาย Y2	การขยายตัวของผลิตภัณฑ์ มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม และบริการ
ความสอดคล้องของโครงการกับเป้าหมายของแผนแม่บทประเด็น	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมีภารกิจที่สำคัญในการส่งเสริม SME กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพให้มีความเข้มแข็ง ทั้งในด้านบุคลากรและการเพิ่มผลิตภาพให้สูงขึ้น โดยมุ่งพัฒนาอุตสาหกรรม (S-Curve) ได้แก่ อุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมการแพทย์ อุตสาหกรรมดิจิทัล ข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ และอุตสาหกรรมยานยนต์ ด้วยการส่งเสริมให้แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2569 ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม หน้า 11 สถานประกอบการมีผลิตภาพ (Productivity) เพิ่มสูงขึ้น พร้อมส่งเสริมให้มีการนำเอาเทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรม (Innovation) มาใช้ในระบบการผลิต เช่น ระบบอัตโนมัติ แขนกล หุ่นยนต์ต่าง ๆ รวมทั้งการพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ และเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์เดิม พร้อมสร้างต้นแบบของ SME ที่ประสบความสำเร็จ รวมทั้งสร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงธุรกิจที่เข้มแข็ง ตอบโจทย์ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรมให้เกิดเป็นรูปธรรม ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ 4 อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ให้บรรลุเป้าหมายการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม และบริการ โดยมีอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในภาคอุตสาหกรรม เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.8
สรุปความสอดคล้องของโครงการกับเป้าหมาย	
แผนย่อย	แผนย่อยอุตสาหกรรมชีวภาพ
แนวทางการพัฒนา	3) พัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพอย่างบูรณาการตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่า และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตรชีวภาพ อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร อุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคต และอุตสาหกรรมแปรรูปชีวมวล เทคโนโลยีชีวภาพด้านการแพทย์และสุขภาพ รวมถึงอุตสาหกรรมและบริการที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนพัฒนาคลัสเตอร์อุตสาหกรรมชีวภาพในพื้นที่เหมาะสม
เป้าหมาย Y1	อุตสาหกรรมชีวภาพมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น
ความสอดคล้องของโครงการกับเป้าหมายของแผนย่อย	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการพัฒนาและต่อยอดทรัพยากรชีวภาพให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม สามารถขยายผลสู่เชิงพาณิชย์ พร้อมทั้งพัฒนาศักยภาพสถานประกอบการด้วยการใช้เทคโนโลยีชีวภาพในกระบวนการผลิต เพื่อใช้ทรัพยากรในห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) อย่างคุ้มค่าตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ รวมถึงพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรด้านเทคโนโลยีชีวภาพ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้เกิดการเสริมสร้างความเข้มแข็งและมีศักยภาพ เพิ่มผลิตภาพ สร้างมูลค่าเพิ่ม และส่งผลดีต่อประเทศอย่างยั่งยืน
สรุปความสอดคล้องของโครงการกับองค์ประกอบกับปัจจัย	
องค์ประกอบ	การผลิต (v3_040101V02)
ปัจจัย	สมรรถนะผู้ประกอบการและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง (v3_040101V02F01)

M.1 ความเชื่อมโยงกับแผนระดับต่าง ๆ

แผนระดับที่ 2

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ / แผนความมั่นคงแห่งชาติ

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13	
แผนความมั่นคงแห่งชาติ	

สรุปความสอดคล้องของโครงการกับเป้าหมาย SDGs

เป้าหมายหลัก SDGs (Goals)	เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง สนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม
เป้าหมายย่อย SDGs (Targets)	

แผนระดับที่ 3 ตามมติ ครม. วันที่ 4 ธันวาคม 2560

แผนปฏิบัติราชการรายปี	แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2569 ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (พ.อก 0407-69-0001)
แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี	แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (พ.อก 0407-69-0002)
แผนปฏิบัติการด้าน	
เป้าหมายและแนวทางการพัฒนา	

ความสอดคล้องกับส่วนที่เกี่ยวข้องอื่น

ความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล	สนับสนุนการนำเทคโนโลยีสุขภาพ (Health Tech) และนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) มายกระดับมาตรฐานสาธารณสุขไทยให้ทัดเทียมมาตรฐานนานาชาติเพื่อให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางบริการทางการแพทย์ของภูมิภาค
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	
มติครม.ที่เกี่ยวข้อง	
อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	

2. ข้อมูลทั่วไป

ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

ลักษณะการดำเนินงาน	โครงการ
ภายใต้แผนงาน	แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
ลักษณะโครงการ/การดำเนินงาน	โครงการที่ใช้งบประมาณ
วิธีการดำเนินงาน	ดำเนินการเอง และจัดจ้าง
รหัส GFMS ของโครงการ	
รหัส New GFMS Thai (20 หลัก) ของโครงการ	22004160035005000002

ผู้อำนวยการกองหรือเทียบเท่า

ตำแหน่ง	นาย
ชื่อ	สุกกิจ
นามสกุล	ชัยเมืองเลน
อีเมล (หน่วยงาน)	supakit@diprom.go.th
อีเมล (ส่วนตัว/สำรอง)	
โทรศัพท์	083 614 5316

ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน	
โทรสาร	
ผู้ประสานงานหลัก	
คำนำหน้าชื่อ	นางสาว
ชื่อ	วัชรโบล
นามสกุล	ชุมอินจักร
อีเมล (หน่วยงาน)	watcharobon@diprom.go.th
อีเมล (ส่วนตัว/สำรอง)	
โทรศัพท์	081 883 4291
โทรสาร	

3. รายละเอียด

รายละเอียดโครงการ/การดำเนินงาน				
หลักการและเหตุผล	วัสดุอุตสาหกรรมเป็นส่วนหนึ่งในอุตสาหกรรมต่อเนื่องตามห่วงโซ่คุณค่าของอุตสาหกรรมชีวภาพ โดยเป็นการเชื่อมโยงภาคการเกษตรกับภาคอุตสาหกรรมและอุตสาหกรรมต่อเนื่องประเภทต่าง ๆ เช่น บรรจุภัณฑ์ พลาสติกชีวภาพ วัสดุชีวภาพสำหรับเครื่องมือแพทย์ เช่น โลหะ เซรามิก พอลิเมอร์ วัสดุผสม หรือสารกึ่งตัวนำ เป็นต้น ดังนั้น การเพิ่มขีดความสามารถให้แก่สถานประกอบการวัสดุอุตสาหกรรมและวัสดุศาสตร์ รวมถึงการพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมและวัสดุศาสตร์ เป็นพื้นฐานสำคัญในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมอื่น ๆ รวมถึงทำให้ภาคอุตสาหกรรมไทยสามารถปรับรูปแบบสินค้าให้สอดคล้องกับกระแสและแนวโน้มการผลิตสินค้า ของโลกตรงตามความต้องการของตลาด กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จึงได้จัดทำโครงการดังกล่าวเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพและความเข้มแข็งทั้งด้านกำลังคน ภาคการผลิตและการบริการ เกิดผลิตภัณฑ์ ที่มีมูลค่าเพิ่มจากวัสดุศาสตร์และวัสดุอุตสาหกรรมที่ได้รับการพัฒนาจากวัสดุพื้นถิ่น เชื่อมโยง ด้านการตลาด สามารถพึ่งพาตนเองและแข่งขันกับนานาประเทศและตลาดโลก ซึ่งจะช่วยยกระดับอุตสาหกรรมชีวภาพของไทย รวมถึงทำให้อุตสาหกรรมต่อเนื่องประเภทต่าง ๆ เช่น บรรจุภัณฑ์ พลาสติกชีวภาพ วัสดุชีวภาพสำหรับเครื่องมือแพทย์ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่ ๆ ที่มีมูลค่าเพิ่ม ส่งผลทำให้อุตสาหกรรมและบริการเป้าหมายเกิดการขยายตัวได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน			
วัตถุประสงค์	1. เพื่อยกระดับกระบวนการผลิตของสถานประกอบการในอุตสาหกรรมชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง ด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม 2. ส่งเสริมให้เกิดการนำนวัตกรรมวัสดุทางเลือกและวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง มาใช้เพื่อรองรับ ความต้องการของตลาดและเศรษฐกิจหมุนเวียน 3. เพื่อยกระดับองค์ความรู้บุคลากรในอุตสาหกรรมชีวภาพและอุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่อง			
เป้าหมาย				
เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)	เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ
	วิสาหกิจและผู้รับบริการที่ได้รับการพัฒนา	จำนวนวิสาหกิจและผู้รับบริการที่ได้รับการพัฒนา	200	คน
	วิสาหกิจและผู้รับบริการที่ได้รับการพัฒนา	จำนวนวิสาหกิจและผู้รับบริการที่ได้รับการพัฒนา	25	กิจการ
	ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา	จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา	25	ผลิตภัณฑ์
เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ
	สถานประกอบการหรือวิสาหกิจชุมชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนามีผลิภาพเพิ่มขึ้น	สถานประกอบการหรือวิสาหกิจชุมชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนามีผลิภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 10	80	ร้อยละ
	ผลิตภัณฑ์ของสถานประกอบการหรือวิสาหกิจชุมชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น	ผลิตภัณฑ์ของสถานประกอบการหรือวิสาหกิจชุมชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	80	ร้อยละ
ผลสัมฤทธิ์ของโครงการต่อการปิดช่องว่างของเป้าหมาย	โครงการยกระดับวิสาหกิจไทยยุคใหม่ด้วยวัสดุชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรม เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการบรรลุผลลัพธ์ตามเป้าหมายของแผนแม่บทย่อยอุตสาหกรรมชีวภาพ (Y1) ซึ่งมุ่งให้อุตสาหกรรมชีวภาพของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น โดยโครงการมุ่งพัฒนาศักยภาพสถานประกอบการตลอดห่วงโซ่มูลค่า ตั้งแต่การยกระดับเทคโนโลยีและกระบวนการผลิต การส่งเสริมการใช้วัสดุชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง การสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัตถุดิบชีวภาพและวัสดุเหลือทิ้งตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ตลอดจนการพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และกำลังคนที่สอดคล้องกับบริบทของประเทศ ส่งผลให้เกิดผลิตภัณฑ์ชีวภาพและวัสดุอุตสาหกรรมมูลค่าสูงที่สามารถตอบสนองความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ อันจะนำไปสู่การขยายตัวของอุตสาหกรรมชีวภาพอย่างเป็นระบบและครบวงจร พร้อมเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยให้เติบโตบนฐานเศรษฐกิจชีวภาพที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และนำไปสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันและการเติบโตอย่างยั่งยืนของประเทศในระยะยาว ซึ่งคาดว่าจะสามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น 95,000,000 บาท			
กลุ่มเป้าหมายของโครงการ	ผู้ประกอบการและบุคลากรในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs / วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs / ผู้ที่ต้องการต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ (Prototype) / ผู้ที่ต้องการผลิตภัณฑ์พร้อมจัดจำหน่าย (Finished Goods)			

รายละเอียดโครงการ/การดำเนินงาน

ผู้ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ

- ผู้ประกอบการและบุคลากรในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs / วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs / ผู้ที่ต้องการต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ (Prototype) / ผู้ที่ต้องการผลิตภัณฑ์พร้อมจัดจำหน่าย (Finished Goods)

พื้นที่การดำเนินการ

พิกัดพื้นที่การดำเนินการ



ประเภทพื้นที่ดำเนินการ

ทั่วประเทศ / ส่วนกลาง

รายละเอียดพื้นที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินโครงการ/การดำเนินงาน

วันที่เริ่มต้นโครงการ

ตุลาคม พ.ศ. 2568

วันที่สิ้นสุดโครงการ

กันยายน พ.ศ. 2569

ปีงบประมาณ

พ.ศ. 2569

4. กิจกรรม

กิจกรรม	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569		
	ปีงบประมาณ 2569			
	Q 1	Q 2	Q 3	
บันสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือก เพื่อความยั่งยืนภายใน	บันสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือก เพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน			
บันสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรม	บันสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย			
สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรม	สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value)			
พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย	พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development)			
พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย	พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development)			
ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง	ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง			

5. งบประมาณ

แหล่งเงิน

งบประมาณที่หน่วยงานขอโดยตรง

10,010,500 บาท

งบประมาณที่ขอผ่านหน่วยงานอื่น

ที่มาของงบประมาณ

จำนวนงบประมาณ

ไม่มีข้อมูล

0 บาท

งบประมาณที่ได้รับจากจังหวัด

0 บาท

งบประมาณที่ได้รับจากกลุ่มจังหวัด

0 บาท

เงินรายได้ของหน่วยงาน

0 บาท

แหล่งเงิน		
เงินกู้ภายในประเทศ	0 บาท	
เงินกู้จากต่างประเทศ	0 บาท	
งบประมาณจากแหล่งอื่น	ที่มาของงบประมาณ	จำนวนงบประมาณ
	ไม่มีข้อมูลงบประมาณจากแหล่งอื่น	
รวมวงเงินงบประมาณทั้งหมด	10,010,500 บาท	
แผนการใช้จ่ายงบประมาณ		
แผนการใช้จ่ายระหว่างปีงบประมาณ 2569 ถึงปีงบประมาณ 2569	ปีงบประมาณ 2569	จำนวนงบประมาณ
	ไตรมาสที่ 1	2,502,600 บาท
	ไตรมาสที่ 2	2,502,600 บาท
	ไตรมาสที่ 3	2,502,600 บาท
	ไตรมาสที่ 4	2,502,700 บาท
รวมงบประมาณจากแผนการใช้จ่ายทั้งหมด	10,010,500 บาท	

M.6 ผลการดำเนินงาน ประจำปีไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2569

ความก้าวหน้าของเป้าหมายโครงการ ประจำปีไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2569	
เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)	1.ป็นสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือกเพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 85 คน 2.ป็นสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน จำนวน 85 คน 3.สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value) อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 4. พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development) อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 5. พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development) อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 6. ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 25 กิจการ
เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)	จะดำเนินการติดตามผลลัพธ์หลังรับบริการแล้ว 3 เดือน
ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ	จะดำเนินการติดตามผลลัพธ์หลังรับบริการแล้ว 3 เดือน
ความก้าวหน้าของกิจกรรมที่ดำเนินการ ประจำปีไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2569	

ความก้าวหน้าของเป้าหมายโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2569

กิจกรรมตามแผนงาน	กิจกรรมหลักที่ 1	ความก้าวหน้า
	ป็นสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือก เพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน	1.1 ป็นสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือกเพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 85 คน ดำเนินการพัฒนาการป็นสตาร์ทอัพพัฒนาธุรกิจวัสดุทางเลือกเพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน โดยมุ่งเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) หลักการที่สำคัญและการนำไปใช้ในธุรกิจวัสดุทางเลือก เช่น การใช้ทรัพยากรซ้ำ การลดของเสีย การรีไซเคิล และการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ให้แนวความรู้ด้านการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์วัสดุทางเลือก โดยการให้แนวทางวิธีการพัฒนาและออกแบบวัสดุที่มีคุณสมบัติยั่งยืน และการเลือกใช้ทรัพยากรที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม และตรงกับความต้องการของตลาดให้ความรู้ด้านการจัดการธุรกิจ โดยจัดให้มีการจัดทำแผนธุรกิจที่ยั่งยืน มุ่งเน้นการประยุกต์ใช้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในโมเดลธุรกิจ การศึกษากลยุทธ์ทางการตลาด การหาลูกค้า และการสร้างความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	กิจกรรมหลักที่ 2	ความก้าวหน้า
	ป็นสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย	1.2 ป็นสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน จำนวน 85 คน ดำเนินการป็นสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายโดยมุ่งเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรม โดยให้ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตวัสดุ เช่น การใช้เทคโนโลยี 3D Printing AI, IoT ในกระบวนการผลิต การทำความเข้าใจวัสดุอุตสาหกรรมที่เหมาะสมกับอุตสาหกรรมเป้าหมาย วัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง (วัสดุทางการแพทย์ วัสดุโครงสร้าง) วัสดุคอมโพสิต (วัสดุคอมโพสิตโพลิเมอร์ วัสดุคอมโพสิตเสริมแรง วัสดุคอมโพสิตคาร์บอนไฟเบอร์) เป็นต้นให้ความรู้ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ แนวทางการสร้างต้นแบบของผลิตภัณฑ์ (Prototype) ด้วยเทคโนโลยีทันสมัย เช่น การพิมพ์ 3 มิติหรือการพัฒนาโดยใช้ซอฟต์แวร์ CAD และการทดสอบและปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพ และสามารถตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมเป้าหมายได้ให้แนวรู้ด้านการจัดทำแผนธุรกิจสำหรับสตาร์ทอัพ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมโดยเฉพาะ การใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิต รวมถึงการกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดและการหาผู้ลงทุนการฝึกอบรมด้านการจัดการการผลิตและการควบคุมคุณภาพในระดับอุตสาหกรรม เช่น การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต การลดต้นทุน และการควบคุมคุณภาพ การใช้ระบบอัตโนมัติ (Automation) และการจัดการกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีใหม่ ๆ เช่น การใช้หุ่นยนต์หรือการใช้ระบบควบคุมผ่าน IoT
	กิจกรรมหลักที่ 3	ความก้าวหน้า
	สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value)	1.3 สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value) จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ อยู่ระหว่างดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value) โดยมุ่งเน้นการเชื่อมโยงงานวิจัยหรือการนำงานวิจัย (Research) วัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร หรือภาคอุตสาหกรรมมาแปรรูปให้เกิดเป็นวัสดุใหม่ที่มีมูลค่าสูง การจัดทำต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการยกระดับการผลิตจากต้นแบบไปสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์ ได้แก่ การวางแผนการผลิต การควบคุมคุณภาพ และการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต การสร้างกลยุทธ์การตลาดและการสร้างแบรนด์ โดยเน้นจุดแข็งด้านความยั่งยืนและ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการวิเคราะห์ตลาดเป้าหมายและการกำหนดช่องทางการจัดจำหน่าย
	กิจกรรมหลักที่ 4	ความก้าวหน้า
	พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development)	1.4 พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development) จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ อยู่ระหว่างดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development) โดยมุ่งเน้นการเชื่อมโยงงานวิจัยหรือการนำงานวิจัย (Research) ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง เช่น บรรจุภัณฑ์ พลาสติกชีวภาพ วัสดุชีวภาพสำหรับเครื่องมือแพทย์ (Biomaterials) การจัดทำต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) และการยกระดับการผลิต จากต้นแบบไปสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์ เช่น การวางแผนการผลิต การควบคุม-เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต การทดสอบคุณสมบัติผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา ตลอดจนการสร้างกลยุทธ์การตลาดและการสร้างแบรนด์ รวมถึงการวิเคราะห์ตลาดเป้าหมายและการกำหนดช่องทางการจัดจำหน่าย
	กิจกรรมหลักที่ 5	ความก้าวหน้า
	พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development)	1.5 พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development) จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ อยู่ระหว่างดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำการพัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development) โดยมุ่งเน้นการเชื่อมโยงงานวิจัยหรือการนำงานวิจัย (Research) ที่เกี่ยวข้องกับการผสมวัสดุมากกว่า 1 ชนิด เข้าด้วยกัน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้ได้คุณสมบัติตามที่ต้องการ เพิ่มประสิทธิภาพของวัสดุและตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมเป้าหมาย เช่น วัสดุคอมโพสิตจากเส้นใยธรรมชาติ วัสดุคอมโพสิตคาร์บอนไฟเบอร์ วัสดุคอมโพสิตสำหรับการเสริมแรง เป็นต้น รวมถึงการวางแผนการผลิต การควบคุม-เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต การทดสอบคุณสมบัติผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา ตลอดจนการสร้างกลยุทธ์การตลาดและการสร้างแบรนด์ การวิเคราะห์ตลาดเป้าหมายและการกำหนดช่องทางการจัดจำหน่าย

ความก้าวหน้าของเป้าหมายโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2569		
	กิจกรรมหลักที่ 6	ความก้าวหน้า
	ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง	1.6 ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง จำนวน 25 กิจการ อยู่ระหว่างดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง โดยมุ่งเน้นการพัฒนาด้านการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมให้สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับอุตสาหกรรมเป้าหมาย ปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีความยืดหยุ่น ใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีความหลากหลายและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การใช้พลังงานทดแทนหรือลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การนำระบบดิจิทัลหรือ IoT มาใช้ในการลดข้อผิดพลาดและเพิ่มประสิทธิภาพ ตลอดจนการแนะนำการใช้ระบบ ERP หรือ MES (Manufacturing Execution System) เพื่อควบคุมและติดตาม
▼ความก้าวหน้าเอกสารโครงการรูปแบบ PDF		
ความก้าวหน้าของโครงการที่ดำเนินการกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติและยุทธศาสตร์ชาติหลัก		
ผลการดำเนินงานต่อเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพสตาร์ทอัพ ผู้ประกอบการ และสถานประกอบการด้านวัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุทางเลือก เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยอย่างยั่งยืน ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่เป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนา การดำเนินงานครอบคลุมการพัฒนาทุนมนุษย์ผ่านการบ่มเพาะสตาร์ทอัพ เพื่อยกระดับองค์ความรู้ด้านการพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างต้นแบบ (Prototype) ตลอดจนการจัดทำแผนธุรกิจและกลยุทธ์ทางการตลาด พร้อมทั้งสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุคอมโพสิต โดยเชื่อมโยงงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การผลิตเชิงพาณิชย์นอกจากนี้ ได้ดำเนินการยกระดับเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตของสถานประกอบการโดยส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ และระบบบริหารจัดการการผลิตสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุน ลดของเสีย และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนและการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งนี้ การดำเนินงานดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการยกระดับโครงสร้างอุตสาหกรรมไทยให้มุ่งสู่การผลิตมูลค่าสูง การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนของประเทศ และสามารถสะท้อนให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น	
ผลการดำเนินงานต่อเป้าหมายของแผนแม่บทประเด็น	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพสตาร์ทอัพ ผู้ประกอบการ และสถานประกอบการด้านวัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุทางเลือก เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยอย่างยั่งยืน ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่เป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนา การดำเนินงานครอบคลุมการพัฒนาทุนมนุษย์ผ่านการบ่มเพาะสตาร์ทอัพ เพื่อยกระดับองค์ความรู้ด้านการพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างต้นแบบ (Prototype) ตลอดจนการจัดทำแผนธุรกิจและกลยุทธ์ทางการตลาด พร้อมทั้งสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุคอมโพสิต โดยเชื่อมโยงงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การผลิตเชิงพาณิชย์นอกจากนี้ ได้ดำเนินการยกระดับเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตของสถานประกอบการโดยส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ และระบบบริหารจัดการการผลิตสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุน ลดของเสีย และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนและการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งนี้ การดำเนินงานดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการยกระดับโครงสร้างอุตสาหกรรมไทยให้มุ่งสู่การผลิตมูลค่าสูง การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนของประเทศ และสามารถสะท้อนให้เกิดการขยายตัวของผลิตภัณฑ์ มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม และบริการ	
ผลการดำเนินงานต่อเป้าหมายของแผนย่อย	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพสตาร์ทอัพ ผู้ประกอบการ และสถานประกอบการด้านวัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุทางเลือก เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทยอย่างยั่งยืน ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่เป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนา การดำเนินงานครอบคลุมการพัฒนาทุนมนุษย์ผ่านการบ่มเพาะสตาร์ทอัพ เพื่อยกระดับองค์ความรู้ด้านการพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างต้นแบบ (Prototype) ตลอดจนการจัดทำแผนธุรกิจและกลยุทธ์ทางการตลาด พร้อมทั้งสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุอุตสาหกรรม วัสดุขั้นสูง และวัสดุคอมโพสิต โดยเชื่อมโยงงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การผลิตเชิงพาณิชย์นอกจากนี้ ได้ดำเนินการยกระดับเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตของสถานประกอบการโดยส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ และระบบบริหารจัดการการผลิตสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุน ลดของเสีย และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนและการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งนี้ การดำเนินงานดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการยกระดับโครงสร้างอุตสาหกรรมไทยให้มุ่งสู่การผลิตมูลค่าสูง การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนของประเทศ และสามารถสะท้อนให้อุตสาหกรรมชีวภาพมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	
ความก้าวหน้าของโครงการที่ดำเนินการกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติและยุทธศาสตร์ชาตินับสนุน		
แผนระดับที่ 3 แผนการทำงานอื่นที่เกี่ยวข้อง		
ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ		
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13	undefined	
แผนความมั่นคงแห่งชาติ		
การเบิกจ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2569		
จำนวนเงินงบประมาณตามแผนการใช้จ่าย	2,502,600	
จำนวนเงินงบประมาณที่เบิกจ่ายจริง	548,616	
ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ	ไม่สามารถเบิกจ่ายงบประมาณได้ตามแผนการ	

ความก้าวหน้าของเป้าหมายโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2569	
สาเหตุที่ไม่สามารถเบิกจ่ายงบประมาณได้ตามแผนการ	ผลการดำเนินงานในส่วนการออกผลผลิตเป็นไปตามแผนการดำเนินงานรายไตรมาส แต่ในส่วนผลการเบิกจ่ายยังต่ำกว่าแผนรายไตรมาสที่กำหนดไว้ เนื่องจากอยู่ระหว่างดำเนินการเบิกจ่าย ทั้งนี้ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมได้ดำเนินการติดตามเร่งรัดการดำเนินงานอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ได้ผลการดำเนินงาน ผลการเบิกจ่าย และผลลัพธ์ตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่วางไว้
สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะของโครงการประจำปีงบประมาณ 2569	
ผลการดำเนินงาน	1.ป็นสตาร์ทอัพพัฒนารูรูกิจวัสดูทางเลือกเพื่อความยั่งยืนภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 85 คน 2.ป็นสตาร์ทอัพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 15 คน จำนวน 85 คน 3.สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร/ภาคอุตสาหกรรมสู่วัสดุสร้างสรรค์มูลค่าสูง (Waste to Value) อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 4.พัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Advanced Material Development) อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 5.พัฒนาวัสดุคอมโพสิตขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Composite Material Development) อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 10 ผลิตภัณฑ์ 6.ยกระดับเทคโนโลยีการผลิตวัสดุอุตสาหกรรมขั้นสูง อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน 25 กิจการ
ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน	N/A
ข้อเสนอแนะ	N/A