

ขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์

ภาคอุตสาหกรรมเป็นภาคที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ และมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยมาโดยตลอด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ต้องใช้เทคโนโลยีระดับสูงและเกี่ยวข้องกับชีวิตและสุขภาพของมนุษย์ ซึ่งสอดคล้องกับทิศทางอุตสาหกรรมไทยในอนาคตที่จะเปลี่ยนผ่านไปสู่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพและมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ผู้ประกอบการส่วนใหญ่จะหันไปลงทุนในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงที่เกี่ยวข้องกับชีวิตและสุขภาพของมนุษย์เพิ่มขึ้น ดังนั้นอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์จึงเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญ และมีโอกาสที่จะพัฒนาให้เป็นอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการแข่งขันได้ โดยอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์นั้นมีแนวโน้มการเติบโตที่ดีคาดว่าจะมีปัจจัยสนับสนุนมาจากความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การตื่นตัวด้านสุขภาพของประชาชน ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์ที่เพิ่มสูงขึ้น การเปลี่ยนแปลงของสภาพสังคมสู่การเป็นสังคมผู้สูงอายุ และผลจากการที่ภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการแพทย์ของภูมิภาค (Medical Hub) แต่หากพิจารณาถึงภาพรวมของอุตสาหกรรมจะพบว่าอุตสาหกรรมเครื่องมือ และอุปกรณ์การแพทย์ในประเทศไทยยังมีข้อจำกัด เป็นกลไกของรูปแบบอุตสาหกรรมสนับสนุน ในลักษณะพึ่งพาการลงทุนจากต่างชาติ และมีวงจร Ecosystem ที่ขาดการบูรณาการและความเชื่อมโยง ทำให้ผู้ผลิตในประเทศในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร ดังนั้นจึงต้องมีมาตรการแทรกแซงวงจร Ecosystem นี้ เพื่อสนับสนุนกลุ่มผู้ผลิตในประเทศให้สามารถขับเคลื่อนได้อย่างยั่งยืน ต้องมีการวางแผนอย่างเป็นระบบ บูรณาการร่วมกันทุกภาคส่วน เชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งสถาบัน สมาคม หน่วยงานทดสอบและวิจัย และสถานศึกษา เป็นต้น ครอบคลุมจากต้นน้ำถึงปลาย ซึ่งภาครัฐสามารถมีบทบาทเป็นหนึ่งในการสนับสนุนอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ และเพื่อให้เกิดการพัฒนาดังกล่าว กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม โดยกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จึงต้องการวางรากฐาน ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพให้ผู้ประกอบการและบุคลากรในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ มีความสามารถก้าวหน้านานาประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้จัดทำโครงการขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ เพื่อขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์อย่างเป็นรูปธรรม ประกอบด้วยกิจกรรม 8 กิจกรรมดังต่อไปนี้

1. กิจกรรมส่งเสริมสถานประกอบการให้มีความพร้อมเพื่อขอรับรองมาตรฐานสำคัญในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์
2. กิจกรรมเพิ่มผลิตภาพในสถานประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์
3. กิจกรรมพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์
4. กิจกรรมขับเคลื่อนผลงานวิจัยเพื่อสร้างมูลค่าเชิงพาณิชย์
5. กิจกรรมจับคู่ธุรกิจและเชื่อมโยงตลาดกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์
6. กิจกรรมสร้างนิกการขายผลิตภัณฑ์เครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ฝีมือคนไทย
7. กิจกรรมต่อยอดการพัฒนาหน่วยบริการทดสอบตรวจสอบรองรับอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์
8. กิจกรรมประกวดนวัตกรรมทางการแพทย์สำหรับผู้สูงอายุหรือผู้พิการ
9. กิจกรรมสนับสนุนการผลิตงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เพื่อภาคอุตสาหกรรม

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อพัฒนาสถานประกอบการในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ให้มีศักยภาพสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันได้
- เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้และทักษะเพิ่มขึ้น

กลุ่มเป้าหมายและพื้นที่ดำเนินการ :

SMEs , วิสาหกิจชุมชน/OTOP , ที่ปรึกษา/ผู้ให้บริการธุรกิจอุตสาหกรรม

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

ส่วนกลาง : กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0 2367 8106

โทรสาร : -

ส่วนภูมิภาค : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 -11 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม