

# โครงการเชื่อมโยงงานวิจัยสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป เป็นอุตสาหกรรมหลักสาขาหนึ่งของประเทศ และเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญในการนำผลผลิตของภาคเกษตรมาสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ แต่ในปัจจุบันพบว่าไทยยังมีการส่งออกวัตถุดิบเป็นจำนวนมาก และยังไม่ได้มีการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปเท่าที่ควร ซึ่งแสดงให้เห็นถึงช่องทางและโอกาสของประเทศไทยที่จะสามารถพัฒนาผลิตภาพการผลิต ทั้งด้านกระบวนการผลิต การแปรรูป และการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์เกษตรได้อีกมาก ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีการขยายตัวของอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปเป็นการเติบโตในเชิงปริมาณที่มีจุดอ่อนในเชิงโครงสร้างหลายประการ รวมทั้งยังขาดการบริหารจัดการที่ดี การผลิตสินค้าส่วนใหญ่เป็นการแปรรูปขั้นต้นและเป็นการรับจ้างผลิต โดยอาศัยความได้เปรียบด้าน ต้นทุน วัตถุดิบ และแรงงาน ขณะเดียวกันไทยยังต้องพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศในสัดส่วนที่สูง นอกจากนี้เมื่อพิจารณาในกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่ไม่ใช่อาหาร อาทิ เส้นใย สิ่งทอ ผลิตภัณฑ์ยาง มันสำปะหลัง และปาล์ม น้ำมัน เป็นต้น พบว่ามีระดับความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตการเกษตรนั้นน้อยมาก

ดังนั้น กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จึงได้เล็งเห็นถึงการมีส่วนร่วมของรัฐและเอกชน (Public Private Partnership : PPP) ที่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนเข้ามีส่วนร่วม ในการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Science, Technology and Innovation – STI) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และขบวนการผลิตเพื่อเชิงพาณิชย์ว่าจะเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตการเกษตร เช่น สมุนไพรไทย มันสำปะหลัง ข้าว ปาล์ม ข้าวโพด เป็นต้น โดยการใช้วัตถุดิบผ่านกระบวนการแปรรูป แปลงสภาพให้เป็นผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปขั้นต้น และผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปสำเร็จที่มีคุณภาพตรงตามมาตรฐานอาหารและยา และอุดมไปด้วยประโยชน์ทุกมิติสอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค เช่น ผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพรและเครื่องสำอาง เป็นต้น เป็นกิจกรรมการเชื่อมโยงงานวิจัยสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่การผลิตให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นอีกทั้งสร้างความเข้มแข็งให้วิสาหกิจสามารถแข่งขันในตลาด AEC ได้อย่างมั่นใจในปี 2558 ที่กำลังจะมาถึงนี้

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนับสนุนการนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของตลาด
2. เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตการเกษตรและเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป
3. เพื่อขยายโอกาสทางการตลาดให้แก่สินค้าอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป
4. เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานวิจัยและภาคเอกชนในการร่วมกันพัฒนาต่อยอดสร้างคุณค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์เกษตร

## กลุ่มเป้าหมาย

วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และวิสาหกิจชุมชน

## สาขาเป้าหมาย

- อุตสาหกรรมเครื่องสำอางและสมุนไพร
- อุตสาหกรรมมันสำปะหลัง
- อุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน
- อุตสาหกรรมปุยอินทรี และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
- อุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์

### ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

ส่วนกลาง : ส่วนพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป กองพัฒนาอุตสาหกรรมรายสาขา 2  
อาคารสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมสนับสนุน ขอยตริมิตร กล้วยน้ำไท  
ถนนพระรามที่ 4 เขตคลองเตย กรุงเทพฯ

โทรศัพท์ : 0 2367 8182 , 0 2367 8174 โทรสาร : 0 2381 1054

ส่วนภูมิภาค : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 – 11 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม