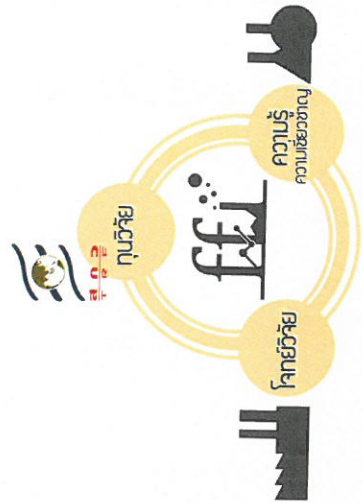
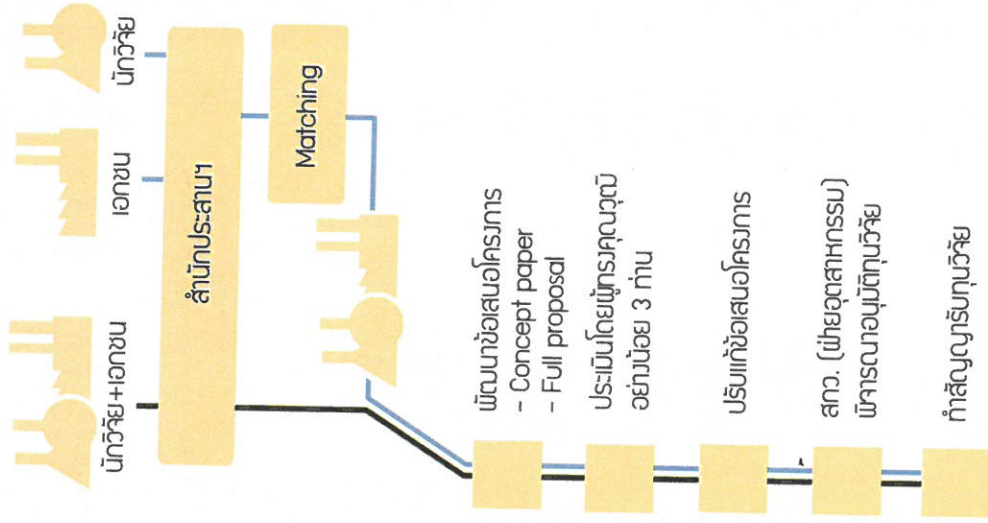


## การขอรับทุนและการจัดทำข้อเสนอโครงการ



### Contact Info.

ดร.สุวิลาชนีย์ อัครสันติ  
ผู้อำนวยการ  
suvaluk.asa@kmutt.ac.th  
088-586-0870

นางสาวชฎานันต์ ร่มนิมิตร  
เจ้าหน้าที่โครงการ  
chanakam.nm@kmutt.ac.th  
092-253-7172

นายสุโขทัย กรรัมย์วิลาวรรณ  
เจ้าหน้าที่โครงการ  
suchot.sub@kmutt.ac.th  
083-076-8603

สำนักประสานงานชุดโครงการ  
อุตสาหกรรมอาหารแห่งประเทศไทย  
ภายใต้ สำนักทุนสนับสนุนการวิจัย (สทว.)  
Tel 0-2470-9345 Fax 0-2470-9240  
Email ffi.trf@gmail.com  
www.fb.com/FutureFoodInd

### Address

ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ชั้น 3 อาคารเรียนรวม 5  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
126 ถนนราชพฤกษ์ บางมด กรุงเทพมหานคร 10140



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย  
The Thailand Research Fund



**FUTURE FOOD INDUSTRY**  
Coordinating office

สำนักประสานงานชุดโครงการ  
อุตสาหกรรมอาหารแห่งประเทศไทย



“ติดปีกอุตสาหกรรมอาหารประเทศไทย  
ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

www.fb.com/FutureFoodInd



# เป้าหมายและความสำคัญ

อุตสาหกรรมอาหารเป็นเป้าหมายในอุตสาหกรรมหลักที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทย จากภาวะการแข่งขันที่ทวีความรุนแรงขึ้นในตลาดโลก รัฐบาลจึงได้วางนโยบาย ไทยแลนด์ 4.0 เพื่อเพิ่มมูลค่าทางการผลิต โดยยกระดับห่วงโซ่การผลิตให้สูงขึ้นโดยการผลิตด้วยเทคโนโลยีการยกระดับเทคโนโลยีและสร้างสรรคกับนวัตกรรมอาหาร

เมื่อตอบสนองนโยบายดังกล่าว สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ฝ่ายอุตสาหกรรม จึงสนับสนุนทุนวิจัยแบบสถาบัน โดยอาศัยความร่วมมือเป็นความร่วมมือที่มาจากอุตสาหกรรมที่มีความพร้อมด้านวิชาการ โดยอาศัยความร่วมมือเป็นความร่วมมือที่มาจากภาครัฐ/นักวิจัย/นักวิชาการที่มีความสามารถ และสนับสนุนการวิจัยจากภาครัฐให้สามารถดำเนินการในระดับอุตสาหกรรมสร้างมูลค่าในการประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพ

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย “อุตสาหกรรมอาหารแห่งชาติ” จุดตั้งต้นโดยเน้นบริการที่ส่งเสริมและสนับสนุนนวัตกรรมและนวัตกรรมที่สอดคล้องกับนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของประเทศไทย โดยเน้นการพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อยและรายกลางที่มีศักยภาพในการผลิตอาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพสูง และส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อยและรายกลางให้สามารถแข่งขันในตลาดได้

# กรอบการสนับสนุนทุนวิจัย

## Mission 01

เป็นภาคเทคโนโลยีในการจัดการวัตถุดิบ หรือแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร เพื่อลดต้นทุนการผลิต ปรับปรุงคุณภาพ/ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ หรือ พัฒนาศักยภาพด้านอาหารที่ปลอดภัย

## Mission 02

เป็นภาคเทคโนโลยีหรือเครื่องมือที่ใช้ตรวจสอบคุณภาพ/ความปลอดภัยของวัตถุดิบ สินค้าระหว่างกระบวนการ และผลิตภัณฑ์สุดท้าย

## Mission 03

เป็นภาคเทคโนโลยีหรือเครื่องมือที่ใช้ในการแปรรูปอาหารแบบใหม่



อุตสาหกรรมอาหาร  
Novel/Improved process  
New tools/ Detection methods  
Innovation products  
Impact คุ้มค่า  
สามารถขยายผลได้

S/M/L



อุตสาหกรรมขนาดเล็ก  
S/M/L  
Small-Medium-Large  
และความร่วมมือระหว่าง  
อาจารย์/นักวิจัย  
และภาคอุตสาหกรรม  
ไม่จำกัดกลุ่มผลิตภัณฑ์

## การสนับสนุนจากสำนักงานฯ

- ให้ความรู้ทางภาคอุตสาหกรรมแก่ผู้ประกอบการ
- ประชาสัมพันธ์/ติดต่อประสานงานกับนักวิจัยผู้เชี่ยวชาญเพื่อพัฒนาโครงการที่ต่อยอดศักยภาพความต้องการของภาคอุตสาหกรรม
- สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการวิจัย สูงสุด 80% ของงบประมาณโครงการ
- ให้คำแนะนำอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักภาคอุตสาหกรรมและนักวิจัย

# สิทธิประโยชน์สิทธิการปัญญา

## เอกชนลงทุนเริ่มต้น สิทธิโครงการ

(กฎหมาย: In cash)

20%

Upgrade

จ่าย Up front fee เพิ่มทุน 40% ของมูลค่าโครงการ

50%

Upgrade

จ่ายเพิ่ม 2 เท่าของส่วนต่าง ที่ไม่ได้ลงทุนแต่แรก

## สิทธิที่ได้รับ

### Non-Exclusive\*

มีสิทธิในการใช้เทคโนโลยีจากงานวิจัย เพื่อผลิตสินค้าของตัวเองตามอายุสิทธิสัญญาไม่เกิน 7 ปี (กระจายต่อสัญญาได้) โดย ผู้ประกอบการอื่นสามารถขอราคาเพื่อจำหน่ายโดยใช้ได้

### Exclusive\*

มีสิทธิในการใช้เทคโนโลยีจากงานวิจัย เพื่อผลิตสินค้าของตัวเองได้ แต่เพียงผู้เดียวตามอายุสัญญาไม่เกิน 7 ปี (กระจายต่อสัญญาได้) โดย ผู้ประกอบการอื่นไม่สามารถขอราคาเพื่อจำหน่ายโดยใช้ได้ตลอดอายุสัญญา

### Sole right

สิทธิในการผลิตปัญญาเป็นของผู้นับรองการแต่เพียงผู้เดียว

## การจ่าย Royalty fee

จ่าย Royalty fee ตลอดอายุสัญญา (สูงสุด 7 ปี)  
คิดจากยอดขายผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยีจากงานวิจัย (สัดส่วน Royalty fee และวิธีการจ่ายขึ้นอยู่กับการเจรจา)\*\*

ไม่เสีย Royalty fee

\*สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และ มหาวิทยาลัย เป็นผู้ทรงสิทธิร่วม

\*\*ผู้รับทุนโครงการจะรับผิดชอบในการเจรจาเพื่อใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ภายในเวลา 1 นับจากวันปิดโครงการ หากไม่มีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใน 2 ปี นับจากวันทำสัญญา สกว. ขอสงวนสิทธิในการผลิตสัญญา

ตัวอย่าง

เอกชนลงทุน

In cash

In kind

สามารถแบ่งจ่ายได้เป็นงวด ตามที่ตกลงกันในข้อเสนองานวิจัย โดยทำการจ่ายตรงไปที่ สกว.

เป็นการใช้ทรัพย์สินทางปัญญา เช่น วัตถุดิบ ค่าลิขสิทธิ์ สิทธิในบทความสื่อดิจิทัล จะต้องส่งรายงานการรวมในรูปแบบ In kind ให้สกว.พิจารณา