



# โครงการคลินิกเทคโนโลยี

## มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

สนับสนุนงบประมาณ โดย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกสรี ลัดเลียบ  
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น



ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรียา สุขจันทร์  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยฯ



ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี

อาจารย์ ดร.อัจฉราพร ยกขุน  
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยฯ



เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี  
นางสาวพรกนิษฐ์ กระจ่างยศ

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม



089-4670193



ID: pornkanitt



pornkanit.k@yru.ac.th

# ที่มาและความสำคัญ



## คลินิกเทคโนโลยี (Clinic Technology)

คือโครงการที่เป็นความร่วมมือระหว่าง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ ที่ลงนามบันทึกความร่วมมือ นำ วทน. ของสถาบันการศึกษาไปต่อยอด หรือประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ และเสริมสร้างคุณภาพชีวิต เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย รวมทั้งสร้างโอกาสให้ประชาชนในพื้นที่

# เป้าหมายในการพัฒนา

การส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน มีเป้าหมายในการพัฒนาเพื่อนำ วทน. ไปพัฒนา 4 ด้าน ได้แก่

1. การพัฒนาเครือข่าย
2. การพัฒนาคน
3. การพัฒนาสินค้าและบริการ
4. การพัฒนาชุมชน

เพื่อให้ทุกกลุ่มเป้าหมายได้มีโอกาสในการเข้าถึงองค์ความรู้ด้าน วทน. และสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจชุมชน ตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) และห่วงโซ่คุณค่า (Value chain)



# กรอบแนวทางการดำเนินงาน

แบ่งเป็น 4 แพลตฟอร์ม ได้แก่

1. Technology Consulting Services (TCS):  
บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี จำนวน 1 โครงการ
2. Network Capacity Building (NCB):  
พัฒนาขีดความสามารถเครือข่าย
3. Building Community Enterprise (BCE):  
เพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน จำนวน 3 โครงการ
4. Science Community Incubator (Sci):  
บ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์



แพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน(Building Community Enterprise : BCE)

หัวข้อ	รายละเอียด
นิยาม	เพื่อนำ วทน. ไปพัฒนาสินค้า(Product) และบริการตลอดห่วงโซ่อุปทาน(Supply chain) และห่วงโซ่คุณค่า(Value chain) ให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน ตามความต้องการของตลาด สู่ผู้ประกอบการเพื่อสังคม
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการชุมชนในการผลิตสินค้าและบริการให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน บนฐาน วทน. ๒. เพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการไปสู่ธุรกิจเพื่อสังคม(Social Enterprise)
เป้าหมาย	ยกระดับสินค้าและบริการของผู้ประกอบการชุมชน ด้วย วทน. ตลอดห่วงโซ่คุณค่าเพื่อสร้างธุรกิจเพื่อสังคม(Social Enterprise)
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้ประกอบการทุกประเภท(กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ โอท็อป) ทั้งที่ได้รับการจดทะเบียนหรือกำลังจะจดทะเบียน
ผลผลิต (Output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• สถานประกอบการที่ได้รับความรู้ด้าน วทน.</li> <li>• สินค้าหรือบริการที่ได้รับการพัฒนา</li> </ul>



ผลลัพธ์ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> <li>สินค้าหรือบริการที่สามารถเข้าสู่การขอรับรองมาตรฐาน</li> <li>สินค้าหรือบริการที่ตอบโจทย์ความต้องการของตลาด</li> </ul>								
ตัวชี้วัด โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของจำนวนสมาชิกในกลุ่ม</li> <li>จำนวนสินค้าหรือบริการที่ได้รับการพัฒนา ไม่น้อยกว่า ๓ รายการต่อปี</li> <li>จำนวนสินค้าหรือบริการที่ผ่านการรับรองมาตรฐานเมื่อจบปีสุดท้าย ๑ รายการ</li> <li>ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐</li> <li>จำนวนรายได้ที่เพิ่มขึ้น หรือรายจ่ายที่ลดลง รวมกันไม่น้อยกว่า ๑ เท่าของงบประมาณที่ได้รับ(B/C &gt; ๑)</li> </ul>								
งบประมาณ	ปีละไม่เกิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท								
ระยะเวลา	<p>ไม่เกิน ๓ ปี(จัดทำแผนพัฒนาธุรกิจ/โมเดลธุรกิจ)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ขั้นตอนการพัฒนา</th><th>แนวทางเบื้องต้น</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ปีที่ ๑ มาตรฐาน เตรียมพร้อมสู่การขอรับรองมาตรฐาน</td><td>การให้ความรู้ เทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เช่น GMP อย. มพช.</td></tr> <tr> <td>ปีที่ ๒ โมเดลธุรกิจ ขับเคลื่อนโมเดลธุรกิจ</td><td>นำโมเดลธุรกิจมาใช้ในการขายสินค้าและบริการผ่านช่องทางออนไลน์และออนไลน์</td></tr> <tr> <td>ปีที่ ๓ ธุรกิจยั่งยืน พัฒนาธุรกิจสู่ธุรกิจเพื่อสังคม</td><td>ส่งเสริมการดำเนินงานของธุรกิจเพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นธุรกิจเพื่อสังคม</td></tr> </tbody> </table>	ขั้นตอนการพัฒนา	แนวทางเบื้องต้น	ปีที่ ๑ มาตรฐาน เตรียมพร้อมสู่การขอรับรองมาตรฐาน	การให้ความรู้ เทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เช่น GMP อย. มพช.	ปีที่ ๒ โมเดลธุรกิจ ขับเคลื่อนโมเดลธุรกิจ	นำโมเดลธุรกิจมาใช้ในการขายสินค้าและบริการผ่านช่องทางออนไลน์และออนไลน์	ปีที่ ๓ ธุรกิจยั่งยืน พัฒนาธุรกิจสู่ธุรกิจเพื่อสังคม	ส่งเสริมการดำเนินงานของธุรกิจเพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นธุรกิจเพื่อสังคม
ขั้นตอนการพัฒนา	แนวทางเบื้องต้น								
ปีที่ ๑ มาตรฐาน เตรียมพร้อมสู่การขอรับรองมาตรฐาน	การให้ความรู้ เทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เช่น GMP อย. มพช.								
ปีที่ ๒ โมเดลธุรกิจ ขับเคลื่อนโมเดลธุรกิจ	นำโมเดลธุรกิจมาใช้ในการขายสินค้าและบริการผ่านช่องทางออนไลน์และออนไลน์								
ปีที่ ๓ ธุรกิจยั่งยืน พัฒนาธุรกิจสู่ธุรกิจเพื่อสังคม	ส่งเสริมการดำเนินงานของธุรกิจเพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นธุรกิจเพื่อสังคม								
ผลกระทบ (Impact)	มูลค่าทางเศรษฐกิจไม่น้อยกว่า ๑ เท่าของงบประมาณที่ได้รับ								

# โครงการที่ได้รับการสนับสนุนปี 2565

ลำดับ	โครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
1	บริการให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาเทคโนโลยีในชุมชน ภาคใต้ชายแดน	ผศ.ดร.เกสรี ลัดเลีย ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี	232,500
2	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผัสดังถิ่นโรงของกลุ่มเกษตรกรใน จังหวัดยะลาสู่มาตรฐาน มผช.	อาจารย์ ดร.ฮาซัน ดอพอ	250,000
3	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อแปรรูปสู่มาตรฐาน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของวิสาหกิจชุมชนโคเนื้อ บ้านบูเกะจือฆา จังหวัดยะลา	อาจารย์อับดุลเลาะ บากา	240,000
4	การพัฒนานวัตกรรมและการจัดการธุรกิจกล้วยหินครบวงจร	ผศ.รอมลี เจะดอเลาะ	186,750
รวม			909,250



# 1. การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากฟางชั้นโรงของกลุ่มเกษตรกร ในจังหวัดยะลาสู่มาตรฐาน มพช.



อาจารย์ ดร.ฮาซัน ดอโป  
หัวหน้าโครงการ



พศ.ดร.อิสมะแอ เจ๊ะหลง  
ผู้ร่วมโครงการ



พศ.ดร.อรรณณ ทิพย์มณี  
ผู้ร่วมโครงการ



พศ.ปวีณา เจะอารง  
ผู้ร่วมโครงการ



พศ.อุบล ตันสม  
ผู้ร่วมโครงการ



พศ.รอมลี เจะดอเลาะ  
ผู้ร่วมโครงการ



อาจารย์ ดร. สุธเดช มัจฉาเวช  
ผู้ร่วมโครงการ



อาจารย์อาอิเซาะส์ เบ็ญหาวัน  
ผู้ร่วมโครงการ



พศ.อัชมาน อาแด  
ผู้ร่วมโครงการ



อาจารย์ ดร.อิมรอน มีชัย  
ผู้ร่วมโครงการ



นางสาวสุนีย์ แวมะ  
ผู้ร่วมโครงการ



นางสาวนูรีชานา บุญพล  
ผู้ร่วมโครงการ

## 2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อแปรรูปสู่มาตรฐาน เพื่อเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขันของวิสาหกิจชุมชนโคเนื้อบ้านบุเกะจือมา จังหวัดยะลา



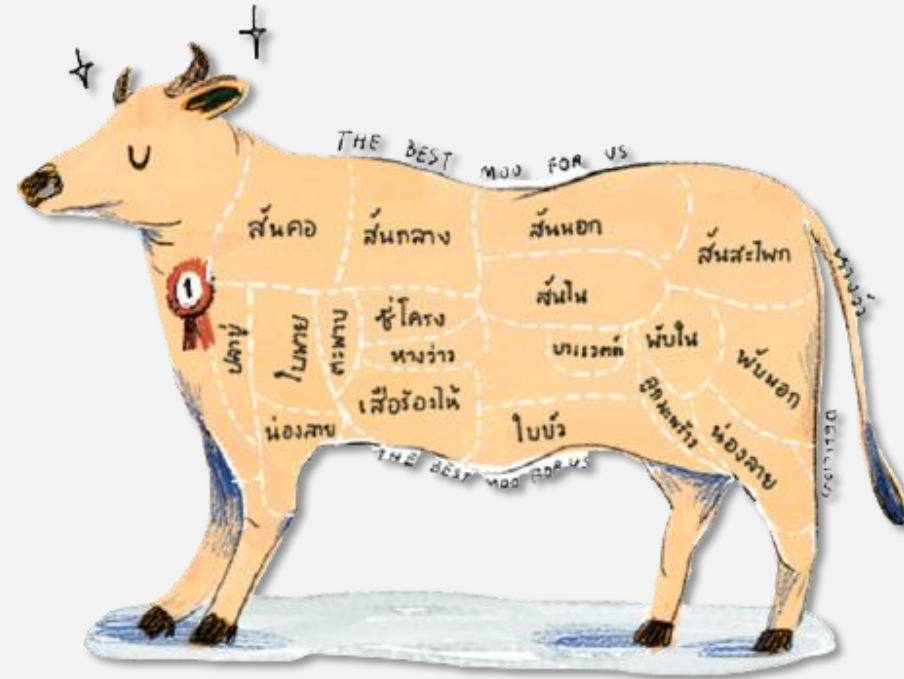
อาจารย์อาจารย์อับดุลเลาะ บากา  
หัวหน้าโครงการ



อาจารย์ ดร.กูรอซียะห์ ยามิรุเต็ง  
ผู้ร่วมโครงการ



อาจารย์อับบาส พาลีเซตต์  
ผู้ร่วมโครงการ



### 3. การพัฒนานวัตกรรมและการจัดการธุรกิจกล้วยหินครบวงจร



ผศ.รอมที เจดอเลาะ  
หัวหน้าโครงการ

ผู้ร่วมโครงการ

ผศ.ดร.อิสมาแอ เจ๊ะหลง

ผศ.อัทธาน อาแด

ผศ.มาหะมะดารี แวโนะ

อาจารย์ฮัสนะ ยูโซะ

อาจารย์ธีรวัช จาปริง

# ปฏิทินการดำเนินงาน

## ไตรมาสที่ 1

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
1 - 15 ต.ค. 64	เปิดรับข้อเสนอโครงการ 65 Project Brief	คลินิกเทคโนโลยี
16 - 30 ต.ค. 64	ส่ง Project Brief ไปยัง สป.อว.	ผู้รับผิดชอบโครงการ
31 ต.ค. 64	จัดทำร่างแผนการดำเนินงาน	คลินิกเทคโนโลยี
1 - 10 พ.ย. 64	ส่ง Full Proposal ไปยัง สป.อว.	ผู้รับผิดชอบโครงการ
12 ธ.ค. 64	รายงานความก้าวหน้าไตรมาสที่ 1	ผู้รับผิดชอบโครงการ
27 ธ.ค. 64	ประชุมชี้แจงการดำเนินโครงการ	คลินิกเทคโนโลยี

## ไตรมาสที่ 2

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
5 ม.ค. 65	จัดทำสัญญารับทุนอุดหนุน	ผู้รับผิดชอบโครงการ
13 มี.ค. 65	รายงานความก้าวหน้าไตรมาสที่ 2	ผู้รับผิดชอบโครงการ

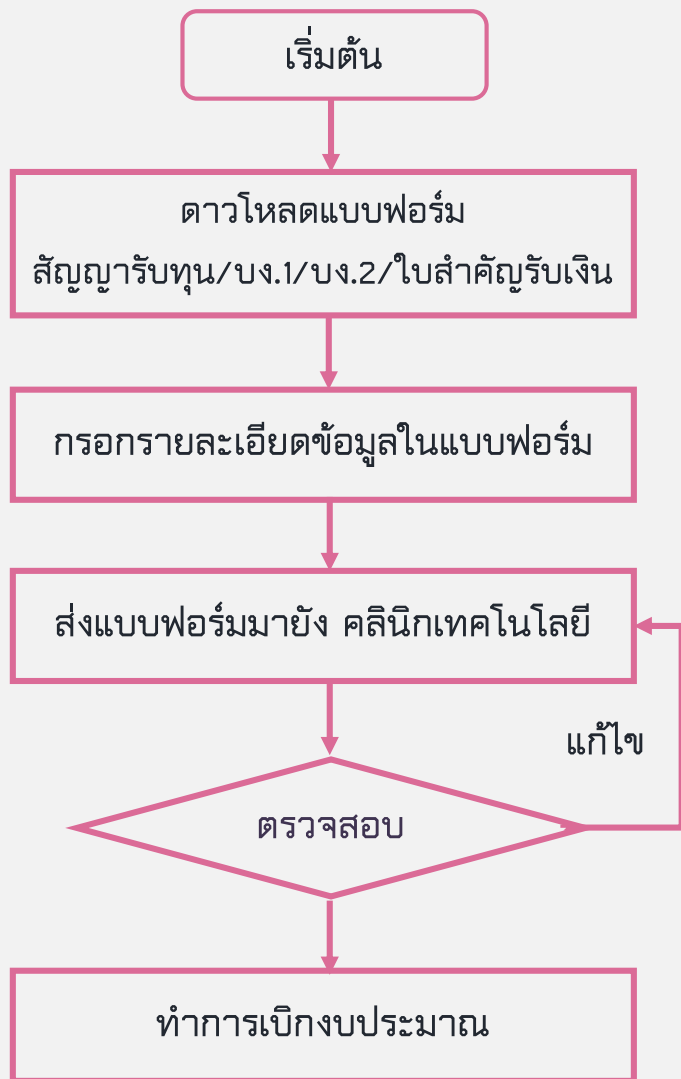
## ไตรมาสที่ 3

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
12 มิ.ย. 65	รายงานความก้าวหน้าไตรมาสที่ 3	ผู้รับผิดชอบโครงการ
21 - 30 มิ.ย. 65	ลงพื้นที่กลุ่มติดตามผลการดำเนินโครงการ	คลินิกเทคโนโลยี

## ไตรมาสที่ 4

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
1 - 30 ก.ค. 65	ลงพื้นที่กลุ่มติดตามผลการดำเนินโครงการ	คลินิกเทคโนโลยี
25 ส.ค. 65	รายงานความก้าวหน้าไตรมาสที่ 4	ผู้รับผิดชอบโครงการ
30 ส.ค. 65	จัดส่งรายงานเล่มสมบูรณ์	ผู้รับผิดชอบโครงการ
1 ก.ย. - 31 ต.ค. 65	รับการติดตามและประเมินผลโครงการจาก สป.อว.	ผู้รับผิดชอบโครงการ

## ก่อนดำเนินการ

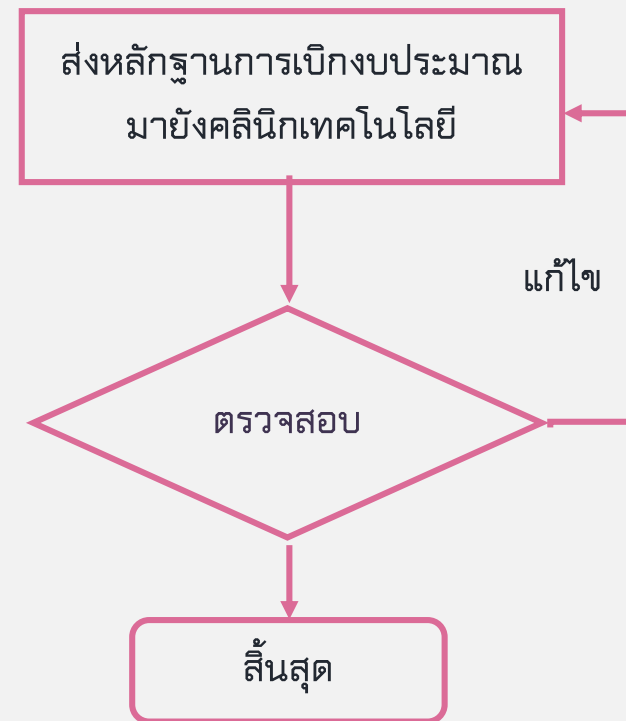


## ขั้นตอนการเบิกจ่าย

### ดำเนินการ

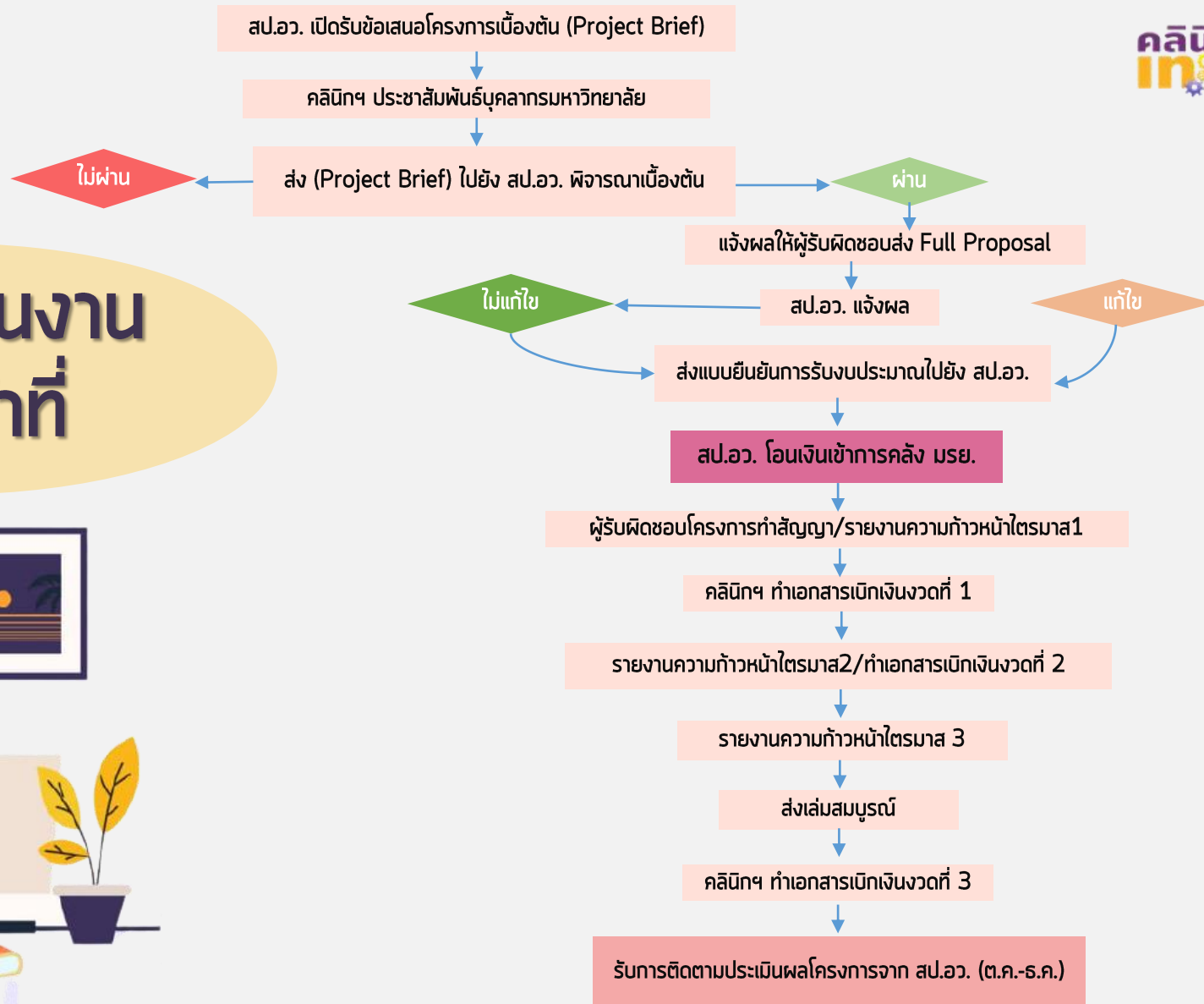
เตรียมและตรวจสอบเอกสาร  
หลักฐานที่ต้องใช้

## หลังดำเนินการ





# การดำเนินงาน เจ้าหน้าที่





# การรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO

## ไตรมาสที่ 1-3

รหัสโครงการ.....

ชื่อโครงการ.....

พิกัด.....

ไตรมาส	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้	จำนวนผู้รับบริการ
	ผลการดำเนินงานรายกิจกรรม (ภาพ)		

## ไตรมาสที่ 4 สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต ผลลัพธ์



- สรุปจำนวนผู้รับบริการ **ผู้เข้าร่วมโครงการ**
- สรุปจำนวนผู้รับบริการ**ที่มีการติดตามผล** เป็นตัวเลข
- สรุปจำนวนผู้รับบริการ**ที่นำไปใช้ประโยชน์** เป็นตัวเลข
- สรุป**ร้อยละความพึงพอใจ**ผู้รับบริการ
- **มูลค่าทางเศรษฐกิจ** รายได้เพิ่มหรือลดรายจ่าย
- **ผลผลิต**ที่ได้จากโครงการ (ตามข้อเสนอโครงการ)
- **ผลลัพธ์**ที่ได้จากโครงการ (ตามข้อเสนอโครงการ)
- **ผลกระทบ**ที่ได้จากโครงการ (ตามข้อเสนอโครงการ)

# รูปแบบเล่มรายงานสรุปผล แพลตฟอร์ม BCE ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

กิตติกรรมประกาศ

บทสรุปผู้บริหาร

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ความเป็นมาและความสำคัญ
- วัตถุประสงค์ของโครงการ
- ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ

บทที่ 2 การดำเนินงาน

บทที่ 3 ผลการดำเนินงาน

บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินงาน

- มูลค่าทางเศรษฐกิจ
- ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม
- ปัญหา ข้อเสนอแนะ
- ร้อยละความพึงพอใจผู้รับเข้าร่วมโครงการ (ตามแบบฟอร์มExcel สป.อว.)
- ร้อยละของผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์
- ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการนำไปใช้ประโยชน์

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก โครงการที่ได้รับการอนุมัติ

ภาคผนวก ข แบบทดสอบความรู้ความเข้าใจ/แบบประเมิน

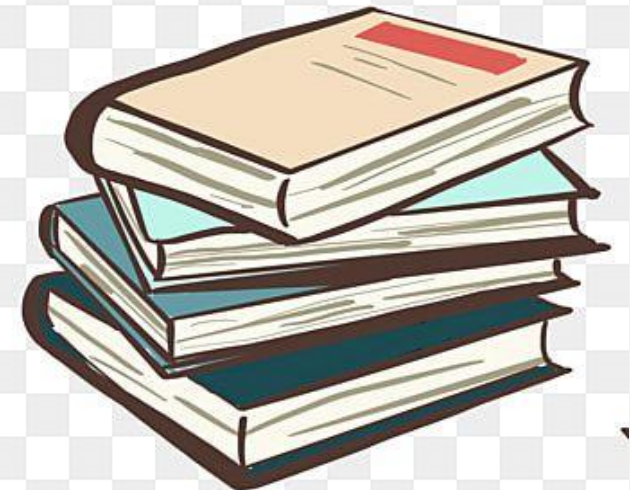
ภาคผนวก ค ประวัติคณะทำงาน

ภาคผนวก ง รายชื่อผู้รับบริการ/แบบลงทะเบียน

ภาคผนวก จ แบบการนำไปใช้ประโยชน์

ภาคผนวก ฉ เอกสารและแบบฟอร์มที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

ภาคผนวก ช ประมวลภาพกิจกรรม



# Q&A





จบการนำเสนอ  
ขอบคุณค่ะ