

แบบเสนอโครงการวิจัยและการถ่ายทอดผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

1. ชื่อโครงการ .....

2. ชื่อผู้เสนอโครงการและผู้ร่วมโครงการ

2.1 ผู้เสนอโครงการ.....

2.2 ผู้ร่วมโครงการ .....

3. หลักการและเหตุผล

.....  
.....  
.....

4. วัตถุประสงค์

1.....

2.....

3.....

5. กลุ่มเป้าหมาย

.....  
.....

6. พื้นที่ดำเนินการ

.....  
.....

7. ระยะเวลาดำเนินการ

.....

8. กระบวนและวิธีการวิจัยและพัฒนาต่อยอดฯ มีรายละเอียด ตามหัวข้อดังนี้

8.1 ขอบเขตการวิจัยและพัฒนาต่อยอดฯ

ขอบเขตด้านเนื้อหาและขอบเขตด้านพื้นที่.....

.....

8.2 ระเบียบวิธีการวิจัยและพัฒนาต่อยอดฯ

ใช้รูปแบบการวิจัย.....

.....

8.3 ความเป็นไปได้ทางเทคโนโลยี/วิศวกรรม

.....

.....

8.4 แนวคิดเปรียบเทียบข้อแตกต่างในด้านเทคโนโลยีนวัตกรรมของโครงการกับปัจจุบัน

หัวข้อความแตกต่าง	เทคโนโลยีที่ใช้ในปัจจุบัน	เทคโนโลยีที่ใช้ในโครงการ

9. ความเป็นไปได้ทางธุรกิจ

9.1 ความเป็นไปได้ด้านการตลาด

วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรค

.....

.....

9.2 กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

.....

.....

10. การดำเนินโครงการ

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน รายละเอียดดังแสดงในตาราง

กิจกรรม	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			รวมเงิน (บาท)	
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
แผนงาน														
รายละเอียดดำเนินงาน														
1.														
2.														
3.														
4.														
แผนงาน (ปริมาณงาน ผลผลิตที่จะจัดส่งในแต่ละ ไตรมาส)														

## 10.2 แผนงบประมาณ

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. งบบุคลากร	
2. งบดำเนินงาน	
ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ	
2.1 ค่าตอบแทน	
2.1.1 .....	
2.1.2 .....	
2.2 ค่าใช้สอย	
2.2.1 .....	
2.2.2 .....	
2.2.3 .....	
2.3 ค่าวัสดุ	
2.3.1 .....	
2.3.2 .....	
รวมงบประมาณที่ใช้ในการวิจัย	

หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

### 11. การติดตามประเมินผลและรายงานผล

.....  
 .....

### 12. รายชื่อและประวัติทีมวิจัย

11.1 .....

11.2 .....

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

...../...../.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรรุวัลย์ รักษ์มณี)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

...../...../.....

## แบบสำรวจข้อมูลความต้องการเทคโนโลยี

### ส่วนที่ 1. ข้อมูลชุมชน

- 1.1 ชื่อชุมชน/หมู่บ้าน.....
- 1.2 ชื่อผู้นำ.....
- 1.3 จำนวนสมาชิกในชุมชน.....
- 1.4 อาชีพของสมาชิก.....
- 1.5 รายได้เฉลี่ย / เดือน ของสมาชิกและครัวเรือน
- น้อยกว่า 5,000 บาท
- มากกว่า 5,000 บาท แต่ไม่เกิน 10,000 บาท
- เกินกว่า 10,000 บาท
- 1.6 ปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีพของชุมชน
- น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค       มี       ไม่มี
- ไฟฟ้า       มี       ไม่มี
- 1.7 อธิบายลักษณะทรัพยากรของชุมชน.....
- .....
- .....

- 1.8 หน่วยราชการที่ดูแลชุมชนในปัจจุบัน .....
- 1.9 ผลผลิตภัณฑ์ของชุมชน (ถ้ามี) .....

### ส่วนที่ 2 ความต้องการเทคโนโลยี

- 2.1 ชื่อกลุ่ม (ใส่เครื่องหมาย ✓ ให้ตรงตามสถานภาพของกลุ่มพร้อมชื่อ)
- ชื่อชุมชน.....
- ชื่อวิสาหกิจชุมชน .....
- อุตสาหกรรมในครัวเรือน / ขยายกลาง / ย่อม.....
- ที่อยู่.....
- 2.2 ชื่อหัวหน้ากลุ่ม/ผู้นำ.....หมายเลขโทรศัพท์.....
- 2.3 จำนวนสมาชิกในกลุ่มที่ต้องการเทคโนโลยี.....คน (แนบรายชื่อสมาชิกพร้อมที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ)
- 2.4 ประเด็นปัญหา / ความจำเป็นที่ต้องการเทคโนโลยี หรือความช่วยเหลือทางเทคโนโลยี.....
- .....
- .....
- 2.5 เทคโนโลยีที่ต้องการ หรือปัญหาทางเทคโนโลยีที่ต้องการให้ช่วยเหลือ
- ก) ต้องการคำปรึกษา เรื่อง .....
- ข) ต้องการให้ฝึกอบรม เรื่อง .....
- ค) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.6 ความต้องการหรือปัญหาฯ ตามข้อ 2.5 เคยขอรับความช่วยเหลือจากหน่วยงาน (ระบุชื่อ).....
- .....แต่ยังไม่ได้รับความช่วยเหลือ

ลงชื่อ.....  
(.....)  
หมายเลขโทรศัพท์.....  
ผู้สำรวจข้อมูล  
...../...../.....

ลงชื่อ.....  
(.....)  
หมายเลขโทรศัพท์.....  
ผู้ให้ข้อมูล  
...../...../.....