

1. **ชื่อหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษา** :
2. **ชื่อหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** : \

 (ตั้งชื่อหมู่บ้านให้สื่อต่อการนำองค์ความรู้ด้าน วทน. หลักไปพัฒนาหมู่บ้าน สั้นกระชับ ได้ใจความ/หมู่บ้านต่อเนื่อง/หรือแม่ข่ายฯใช้ชื่อเดิม)

1. **ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมโครงการ**

(หากเป็นหมู่บ้าน วท.ใหม่ ต้องแนบประวัติการศึกษา ประสบการณ์การทำงานและความเชี่ยวชาญของหัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมรับผิดชอบ)

**๓.๑ หัวหน้าโครงการ**

ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)

อีเมล์

**๓.๒ ผู้รับผิดชอบร่วมคนที่ ๑**

ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)

อีเมล์

 **๓.๓ ผู้รับผิดชอบร่วมคนที่ ๒**

ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)

อีเมล์

**๓.๔ ผู้นำ/แกนนำ/ ชุมชนหรือประธานกลุ่มที่เข้าร่วมโครงการ**

ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)

อีเมล์

**๓.๕ เจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการ**

ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)

อีเมล์

1. **ลักษณะโครงการ** : โปรดใส่เครื่องหมาย 🗸 ใน 🞏 ที่ต้องการและให้ข้อมูลให้ครบถ้วน

 🞏 ๑) หมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง) ให้ระบุปีที่เริ่มดำเนินการ

🞏 ๒) หมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก ปีที่...) ระบุปีแรกที่เป็นแม่ข่าย (แนบแบบสำรวจความพร้อมและความต้องการของหมู่บ้านลูกข่าย)

🞏 ๓) หมู่บ้าน วท.(ใหม่) (แนบแบบฟอร์มแสดงเจตจำนงฯ)

1. **หลักการและเหตุผล**

 คำอธิบาย : หมู่บ้าน วท. (ใหม่) ให้กรอกข้อมูลข้อ ๕.๑ – ๕.๒

หมู่บ้าน วท.(ต่อเนื่อง) ที่ดำเนินการเป็นปีที่ ๒ หรือปีที่ ๓ ให้กรอกข้อมูล ข้อ ๕.๑ – ๕.๒ ที่เคยให้ไว้ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ และหมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก) ให้กรอกข้อมูล ข้อ ๕.๑ – ๕.๒ ของลูกข่าย

 **๕.๑ ความเป็นมาหมู่บ้าน**

ให้ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน ที่เข้าร่วมโครงการ(ข้อมูลระดับตำบล/อำเภอ) เช่น ภูมิประเทศ จำนวนประชากร อาชีพหลัก อาชีพรอง รายได้ประชากร การศึกษา การได้รับความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ และข้อมูลที่จำเป็นอื่น ๆ

**๕.๒ เหตุผล ความต้องการหรือประเด็นปัญหาที่ต้องการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปแก้ไขหรือพัฒนาหมู่บ้าน**

**๕.๓ รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานหมู่บ้านตั้งแต่ปีแรกที่เริ่มดำเนินการจนถึงปีล่าสุดที่รับงบประมาณ**

 (ได้แก้ไขปัญหา พัฒนาและสร้างความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยีให้กับหมู่บ้านฯ ในเรื่องใดบ้าง มีผลลัพธ์ทางเศรษฐกิจ สังคมที่เกิดขึ้นจากผลทำกิจกรรมต่าง ๆ เท่าไหร่ อย่างไร และมีเหตุผลความจำเป็นและเรื่องใดที่ต้องดำเนินการต่อไปเพื่อการพัฒนา)

1. **วัตถุประสงค์**

 คำอธิบาย - **หมู่บ้าน วท. (ใหม่)** และ**หมู่บ้าน วท.แม่ข่ายขยายลูก** ให้ระบุการนำ วทน. ไปพัฒนาหมู่บ้านฯ (ใหม่) หรือลูกข่ายที่จะขยาย แล้วจะเกิดประโยชน์อะไร

- **หมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง)**  ระบุวัตถุประสงค์เดิมที่เคยให้ไว้

 **๖.๑**

 **๖.๒**

 **๖.๓**

1. **แนวคิดในการพัฒนาหมู่บ้านด้าน วทน.**

 **หมู่บ้าน วท. (ใหม่)** นำเสนอแผนผัง กรอบความคิด เป้าหมายสุดท้ายของการพัฒนาหมู่บ้านโดยใช้องค์ความรู้ด้าน วทน. สำหรับการพัฒนาหมู่บ้าน ๓ ปี บนพื้นฐานการพัฒนาตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง(เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา) และ **สำหรับหมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง)** ให้ใส่ข้อมูลเดิมมาด้วย

1. **พื้นที่ดำเนินการ**  *(ระบุพื้นที่เป้าหมายของการสร้างหมู่บ้านต้นแบบ พื้นที่เดียว)*

หมู่บ้าน วท.(ใหม่) และลูกข่ายในอนาคต ๓ พื้นที่

หมู่บ้าน วท.(ต่อเนื่อง) ระบุ

หมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก) ระบุที่ของบประมาณ 🞎 ปีที่ ๑ 🞎 ปีที่ ๒

1.
2.
3.
4. **ระยะเวลาดำเนินการ** : (ใส่เครื่องหมายตามประเภทของหมู่บ้าน วท.)

❒ หมู่บ้าน วท. (ใหม่) ระบุปีเริ่มต้น และปีสิ้นสุด

 ❒ หมู่บ้าน วท.(ต่อเนื่อง) ระบุปีที่ภายใต้กรอบ ๓ ปี (ระบุปีที่เริ่มต้น-ถึงปีที่สิ้นสุดโครงการ)

 ❒ หมู่บ้าน วท.(แม่ข่ายขยายลูก) ระบุปีที่ของบประมาณ ❒ ปีที่ ๑ ❒ ปีที่ ๒

1. **ข้อเสนอ/เป้าหมายการพัฒนาหมู่บ้าน**

ระบุรายละเอียดขององค์ประกอบของการพัฒนาหมู่บ้าน ตามทฤษฎีระบบ(Systems theory) Input - Process – Output / Outcome เพื่อการบริหารโครงการแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ (Result Base Management) ที่เน้นผลสัมฤทธิ์ของการพัฒนาหมู่บ้านและมีการระบุตัวชี้วัดผล(Indicators) ที่เป็นรูปธรรม เพื่อให้ไปบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการพัฒนาหมู่บ้าน



**ความหมาย ผลผลิต (Output) หมายถึง** สิ่งที่ได้ออกมาเป็นรูปธรรม หรือรับรู้ได้ ที่จัดทำขึ้นหรือผลิตขึ้นโดยหน่วยงาน เพื่อให้

ผู้ที่เกี่ยวข้องหรือบุคลากร ได้ใช้ประโยชน์ หรือ คือ การตอบคำถามที่ว่าจะได้รับอะไรจากการดำเนินงานและหรือกิจกรรม นั้น ๆ

**ความหมาย ผลลัพธ์ (Outcomes) หมายถึง** ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิต และผลกระทบที่มีต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และสิ่งแวดล้อม

จากการใช้ประโยชน์จากการจัดทำผลผลิตขึ้นมา หรือ คือ การตอบคำถามที่ว่าทำไมจึงมีการดำเนินการเพื่อให้ได้ผลผลิต นั้น

หมู่บ้าน วท. (ใหม่) นำเสนอเป้าหมายในระยะเวลา ๓ ปี

หมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง) นำเสนอผลการดำเนินงานของทุกปีที่ได้รับงบประมาณ และเป้าหมายของปีที่ขอรับการสนับสนุน

หมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก) นำเสนอกระบวนการพัฒนาหมู่บ้านลูกข่ายของปีที่ของบประมาณ (๒ปี)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ปีที่\* | ทรัพยากร(สิ่งที่ต้องใช้ในการพัฒนาหมู่บ้าน) | กิจกรรม/วิธีการดำเนินงาน | ผลผลิต(สิ่งที่ได้ออกมาเป็นรูปธรรม หรือรับรู้ได้) | ผลลัพธ์(ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตและผลกระทบที่มีต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง) | งบประมาณ(บาท) |
| ปีที่ ๑ (พ.ศ. ) | - | - | - | - | - |
| ปีที่ ๒ (พ.ศ. ) | - | - | - | - | - |
| ปีที่ ๓ (พ.ศ. ) | - | - | - | - | - |

**หมายเหตุ\*** : ระบุปีงบประมาณ พ.ศ.ในปีที่ได้รับงบประมาณสนับสนุน

1. **แผนการดำเนินงาน**

ระบุแผนการพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย

หมู่บ้าน วท.(ใหม่) ระบุแผนการดำเนินงาน ๓ ปี ให้สอดคล้องกับข้อ ๑๐)

หมู่บ้าน วท.(ต่อเนื่อง) ระบุแผนการดำเนินงานของปีที่เหลือ จนครบ ๓ ปี

หมู่บ้าน วท.(แม่ข่ายขยายลูก) ระบุแผนการดำเนินงานของปีที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

|  |  |
| --- | --- |
| **กิจกรรมหลัก** | **ระยะเวลา (ปี)** |
| **ปีที่ ๑ (พ.ศ. )** | **ปีที่ ๒ (พ.ศ. )** | **ปีที่ ๓ (พ.ศ. )** |
| Q๑ | Q๒ | Q๓ | Q๔ | Q๑ | Q๒ | Q๓ | Q๔ | Q๑ | Q๒ | Q๓ | Q๔ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **หน่วยงานสนับสนุน (ทรัพยากร)**

หน่วยงานที่จะให้การสนับสนุนการดำเนินงานทั้งในส่วนของ วท. หน่วยงานท้องถิ่น สถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่าย

และรูปแบบของการสนับสนุน เช่น งบประมาณสมทบ(ระบุจำนวน) อาคาร สถานที่ โรงเรือน วิทยากร (ไม่มีค่าใช้จ่าย) ฯลฯ หากมีหลักฐาน เช่น หนังสือราชการ เอกสารอื่น ๆ ให้แนบมาด้วย

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อหน่วยงาน/สถาบันการศึกษา** | **รูปแบบการสนับสนุน**  |
|  |  |
|  |  |

1. **แผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรม** | **๒๕๕๙** | **๒๕๖๐** | **รวมเงิน (บาท)** |
| **ไตรมาสที่ ๑** | **ไตรมาสที่ ๒** | **ไตรมาสที่ ๓** | **ไตรมาสที่ ๔** |
| **ตค.** | **พย.** | **ธค.** | **มค.** | **กพ.** | **มีค.** | **เมย.** | **พค.** | **มิย.** | **กค.** | **สค.** | **กย.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| แผนเงิน : ตามไตรมาส |  |  |  |  |  |

1. **เป้าหมายผลผลิต/ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด ปีงบประมาณ พ.ศ. (ระยะ ๓ ปี ของแต่ละหมู่บ้าน วท.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลผลิต/ผลลัพธ์** | **หน่วย** | **ข้อมูลพื้นฐาน\*\*** | **ค่าเป้าหมายแต่ละปี\*** | **หมายเหตุ** |
| **ปีที่ ๑** | **ปีที่ ๒** | **ปีที่ ๓** |
| 1. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ที่นำเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ประโยชน์ (เฉพาะหมู่บ้านแม่ข่าย วท. ขยายลูก)
 | หมู่บ้าน/ชุมชน |  |  |  |  |  |
| 1. จำนวนเทคโนโลยีที่มีการถ่ายทอด ระบุชื่อ (เทคโนโลยีหลัก/รอง)

 ๒.๑ เทคโนโลยี............................. (ระบุว่าถ่ายทอดปีใด) ๒.๒ เทคโนโลยี............................. (ระบุว่าถ่ายทอดปีใด) ๒.๓ เทคโนโลยี............................. (ระบุว่าถ่ายทอดปีใด) | เรื่อง |  |  |  |  |  |
| 1. จำนวนวิทยากรชุมชนที่สร้างความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยี

ที่ถ่ายทอด (แต่ละเทคโนโลยีตามข้อ ๒.) | คน |  |  |  |  |  |
| 1. จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี (ไม่นับซ้ำ) \*\*\*
 | คน |  |  |  |  |  |
| 1. ร้อยละ ๕๐ ของผู้รับการถ่ายทอดนำไปใช้ประโยชน์
 | ร้อยละ |  |  |  |  |  |
| 1. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในหมู่บ้าน/ชุมชนที่ดำเนินการในระดับดี - ดีมาก
 | ร้อยละ |  |  |  |  |  |

 \* ระบุในช่องหมายเหตุว่าค่าเป้าหมายในแต่ละปีเป็นค่าสะสมหรือไม่สะสม (ผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีเป็นคนเดิม)

\*\* ข้อมูลพื้นฐาน คือ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาตั้งแต่ปีแรกที่เริ่มโครงการ ของหมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง)

\*\*\* จำนวนชุมชนที่จะขยายผล เฉพาะหมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก) ให้ข้อมูลในปีที่ดำเนินการเท่านั้นและให้ระบุชื่อชุมชน

1. **ผลกระทบ**(ผลกระทบ หมายถึง สิ่งที่ได้จากการที่ผลลัพธ์เกิดขึ้นแล้ว โดยผ่านผู้รับบริการโดยตรง หรือสังคม ชุมชน ที่ไม่ได้รับบริการโดยตรง แต่ได้รับผลประโยชน์ทั้งทางเศรษฐกิจและสังคม ทั้งระบุตัวเงินได้และไม่ได้)

□ **เศรษฐกิจ** (เช่น เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย เพิ่มผลผลิตจากเดิม ได้มาตรฐาน มูลค่าที่เกิดจากการนำองค์ความรู้ไปใช้
การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น) โปรดระบุ..................................**.**......................................................................................

□ **สังคม** (เช่น เกิดการจ้างงาน ลดการย้ายถิ่นฐาน ครอบครัวเป็นสุข เป็นต้น) โปรดระบุ...........................................

1. **งบประมาณขอรับ**

ให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นงบตัวคูณ ให้สอดคล้องกับกิจกรรม ตามระเบียบและอัตราของทางราชการ (ประหยัด คุ้มค่า)

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ.......................... บาท

|  |  |
| --- | --- |
| ตัวอย่างรายการค่าใช้จ่าย ตามกิจกรรมที่ระบุไว้ในข้อ ๑๐ | จำนวนเงิน |
| ๑) ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผน ประสานแผนและการสำรวจพื้นที่ ระบุรายการค่าใช้จ่าย เช่น ค่าพาหนะ ค่าที่พัก ค่าเครื่องดื่มอาหารว่าง ค่าจัดซื้อวัสดุ โดยระบุ จำนวนคน จำนวนครั้ง จำนวนชิ้น ฯลฯ จัดเวที เสวนา ร่วมกับชุมชน  เพื่อนำผลงานวิจัยฯ มาใช้พัฒนาหมู่บ้าน/ชุมชน |  |
| ๒) ค่าจ้างเหมาบริการบุคคลธรรมดา/หรือค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการ |  |
| ๓) ค่าใช้จ่ายในการถ่ายทอดเทคโนโลยี (อบรม สาธิต ดูงาน) |  |
| ๔) ค่าใช้จ่ายในการติดตาม ประเมินผล |  |
| ๕) ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานผล |  |
| ๖) ค่าใช้จ่ายที่หักเข้าหน่วยงาน/สถาบันการศึกษา  ไม่เกิน ๑๐% ของค่าใช้จ่ายรวมของโครงการ(ถ้ามี) |  |

1. **การรายงานผล ประเมินผลและติดตามผล** :

ผู้รับผิดชอบโครงการต้องรายงานความก้าวหน้าผ่านระบบออนไลน์ทุกไตรมาสหลังจากยืนยันของรับการสนับสนุนงบประมาณ กับสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดยรายผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ผ่านระบบออนไลน์ที่เว็บไซต์ **http://www.clinictech.most.go.th/online/index.asp เมนู Sci & Tech Village** และต้องจัดส่งผลงานและเอกสารตามที่ปรากฏในคู่มือฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

1. **การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ** :

ทุกครั้งที่มีการจัดกิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีและมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร และสื่ออื่นใด จะต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏด้วยทุกครั้ง และ ยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่าง ๆ ที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นผู้จัดขึ้น พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. พ.ศ. ๒๕๖๐ ทุกประการ

ลงชื่อ .............................................................

 ( )

 ผู้เสนอโครงการ