



เกณฑ์การประเมินโครงการ
แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ (SCI)



รหัสโครงการ.....คลินิกเทคโนโลยี.....

ชื่อโครงการ.....

ผู้เข้าร่วมประเมิน ผู้รับผิดชอบโครงการ/ทีมงาน.....คน กลุ่มเป้าหมายที่รับบริการ.....คน

หัวข้อประเมิน	คะแนน	ข้อคิดเห็น
๑. ข้อคิดเห็นต่อบริบทของโครงการ (Context Evaluation)		
๑.๑ มีการรวบรวมความต้องการ โดยกลุ่มเป้าหมายมีส่วนร่วมในการระบุประเด็นปัญหา		
๑.๒ มีการจัดทำแผนพัฒนาหมู่บ้านด้วย วทน. และกลยุทธ์การพัฒนา โดยมีการประยุกต์ใช้ทรัพยากรในพื้นที่มาดำเนินโครงการ		
๑.๓ มีการกำหนดวัตถุประสงค์ที่เหมาะสม สามารถดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ได้		
๑.๔ มีการกำหนดตัวชี้วัดที่เหมาะสมสอดคล้องกับข้อกำหนดของโครงการ		
๒. การประเมินผลด้านปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation)		
๒.๑ มีกระบวนการวิเคราะห์ประเด็นปัญหา ศักยภาพและความต้องการของชุมชนที่นำไปสู่การคัดเลือกองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม		
๒.๒ ผู้รับผิดชอบโครงการและทีมงานมีความเชี่ยวชาญในการดำเนินโครงการ		
๒.๓ มีแผนบริหารจัดการงบประมาณและแผนงานที่เหมาะสม		
๒.๔ มีการจัดเตรียม วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ เพียงพอต่อการดำเนินงาน		
๓. การประเมินผลด้านกระบวนการ (Process Evaluation)		
๓.๑ สามารถดำเนินกิจกรรมได้ตามแผนดำเนินการที่กำหนดไว้ - การพัฒนาวิทยากรท้องถิ่นในแต่ละเทคโนโลยี/องค์ความรู้ที่ถ่ายทอด		
๓.๒ การถ่ายทอดความรู้เพื่อการแก้ปัญหา/การพัฒนาชุมชน - องค์ความรู้/เทคโนโลยีที่นำไปถ่ายทอดสามารถแก้ปัญหาได้และกลุ่มเป้าหมายปฏิบัติได้จริง - การปลูกฝังกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ (สังเกต ทดลอง บันทึก วิเคราะห์ สรุปผล ถอดบทเรียน) ที่เป็นระบบ		
๓.๓ กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมทุกกิจกรรม		
๓.๔ การบูรณาการร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกชุมชน/หมู่บ้าน		
๓.๕ ชุมชนมีการบริหารจัดการด้านวัตถุดิบ อุปกรณ์และเครื่องมือ/ด้านการจัดการหมู่บ้าน/ด้านการเงินและการจัดสรรผลประโยชน์ของชุมชน/ด้านการตลาดสำหรับโครงการต่อเนื่องปีที่ ๓		
๓.๖ มีกระบวนการติดตามผลการนำเทคโนโลยี/องค์ความรู้ที่ชุมชนได้รับไปใช้ประโยชน์		
๓.๗ มีการบันทึกข้อมูล รายได้ที่เพิ่มขึ้น หรือ รายจ่ายที่ลดลง เพื่อใช้สำหรับคำนวณผลตอบแทนทางเศรษฐกิจในรูปแบบ B/C ratio (BCR)		

๔. การประเมินผลด้านผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ ประสิทธิภาพ ความยั่งยืน และการส่งต่อโครงการ (Output/Outcome/Impact/Effectiveness/Sustainability/Transportability Evaluation)		
๔.๑ ผลผลิต		
<ul style="list-style-type: none"> - สมาชิกในชุมชน/หมู่บ้านได้รับองค์ความรู้ด้าน วทน. ไม่น้อยกว่า ๘๐% - วิทยากรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับสมาชิก ในเทคโนโลยี/องค์ความรู้ที่ได้รับ อย่างน้อย เรื่องละ ๑ คน สำหรับโครงการต่อเนื่องปีที่ ๒-๓ 		
๔.๒ ผลลัพธ์		
<ul style="list-style-type: none"> - การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๕๐% - สินค้า/บริการที่สร้างรายได้ หรือลดรายจ่ายในชุมชน - ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ไม่น้อยกว่า ๘๐% 		
๔.๓ ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ		
<ul style="list-style-type: none"> - มีกิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาทรัพยากร/ภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่ก่อให้เกิดรายได้ หรือลดรายจ่าย สำหรับโครงการปีที่ ๑ / BCR \geq ๑ สำหรับโครงการต่อเนื่องปีที่ ๒-๓ 		
๔.๔ ผลกระทบด้านทักษะ การเรียนรู้ และกรอบความคิด (Mindset)		
<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนมีการนำกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ (สังเกต ทดลอง บันทึก วิเคราะห์ สรุปผล ถอดบทเรียน) มาปรับใช้ - ชุมชนมีการนำความรู้ที่ได้รับไปสู่การสร้างอาชีพเสริม/อาชีพใหม่ 		
๔.๕ ผลกระทบด้านสังคมและสุขภาพ		
๔.๖ ผลกระทบด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม		
๔.๗ การส่งต่อโครงการ		
๕. การบริหารจัดการในการเข้ารับการประเมิน		
๕.๑ ผู้รับผิดชอบโครงการมีการจัดเตรียมข้อมูลการนำเสนอครบถ้วน		
๕.๒ ผู้รับผิดชอบโครงการตอบข้อซักถามได้ครบถ้วน		
๕.๓ ผู้รับบริการมาร่วมรับฟังและให้ข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๕๐% ของผู้รับบริการในโครงการ		
๕.๔ ผู้รับบริการสามารถให้ข้อมูลการดำเนินโครงการได้ครบถ้วน		
๕.๕ มีหน่วยงานในพื้นที่มาร่วมรับฟังและให้ข้อมูลในการประเมิน		