

รายงาน SROI

โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรรมสังคม :

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร



คณะกรรมการดำเนินงาน

- | | |
|--|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หฤทภาค อภิรัตน์ | หัวหน้าโครงการ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จันวิภา สุปะกิง | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไกรรัช เทศมี | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นวลระหง เทพวิวัฒน์จิต | กรรมการ |
| 5. นางสาวอิสริย์ ชันทอง | กรรมการ |
| 6. นางสาววันดี ศรีสำอังก์ | กรรมการ |
| 7. นางสาวศรุดา มุลสวัสดิ์ | กรรมการ |
| 8. อาจารย์วรวิทย์ ลีลาวรรณ | กรรมการและเลขานุการ |

1) ข้อมูลพื้นฐานของโครงการที่ประเมิน

(สรุปภาพรวมของโครงการโดยการกล่าวถึงข้อมูลพื้นฐานของโครงการโดยย่อ
(ที่มาและความสำคัญของโครงการและสรุปในรูปแบบการตาราง)

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี มีภารกิจหลักคือการจัดการเรียนการสอน การวิจัย บริการวิชาการ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม พัฒนาชุมชน และท้องถิ่น ซึ่งมีจุดมุ่งหมายสำคัญคือผลิตบัณฑิต ให้มีความสามารถทั้งทักษะด้านสมรรถนะหลักซึ่งใช้ในการประกอบอาชีพ รวมถึงทักษะที่จำเป็นในการดำเนินชีวิต และอยู่ร่วมกับชุมชนปัจจุบันกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏได้ร่วมสร้างเครื่องมือที่ใช้พัฒนาทักษะให้กับนักศึกษา โดยใช้ชื่อว่า “เครื่องมือวิศวกรสังคม” และได้ทำการขยายผลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ ภายใต้การส่งเสริมสนับสนุน จาก พล.ท.อ.อนันตพร กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เพื่อให้ศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ เป็นนักคิด นักสื่อสาร นักประสาน และนักนวัตกรรม รองรับความต้องการของตลาดแรงงาน และการพัฒนาสังคมที่ยั่งยืน

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ได้ดำเนินการตามโครงการดังกล่าว โดยได้พัฒนาบุคลากรของทุกคณะให้เป็นวิทยากรเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ให้นักศึกษา และได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ทำให้ทุกคณะมีความพร้อมในการพัฒนา Soft Skills ให้กับนักศึกษาโดยใช้เครื่องมือวิศวกรสังคม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดโครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคมให้กับนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยใช้เครื่องมือวิศวกรสังคม

ตารางที่ 1 การดำเนินงานของโครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม :
ชุมชนบ้านคลองนาเกลือ อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ

รายการ	รายละเอียด
1. รายละเอียดของโครงการ	1. โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 2. ชื่อชุมชน/วิสาหกิจชุมชน/..... กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร
2. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม 2566 – สิงหาคม 2567
3. งบประมาณ	147,100 บาท
4. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1. เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องมือวิศวกรสังคม 2. เพื่อพัฒนาและยกระดับนวัตกรรมชุมชน
5. ผลผลิต	1. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ได้รับการค้นพบทุนชุมชนเพื่อนำไปสู่การต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ของชุมชน 2. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ได้ ผลิตผลิตภัณฑ์จากทุนชุมชน จำนวน 1 ชิ้น 3. ได้ผลงานเผยแพร่ตีพิมพ์ ตามหลักเกณฑ์ กพอ. จำนวน 1 บทความ
6. ผลลัพธ์	1. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร มี รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.08 2. ผลการประเมิน SROI = 5.22

7. ผลกระทบ	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
8. ผู้ใช้ประโยชน์	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

2) เส้นทางผลกระทบ ทางสังคมของโครงการ (Social Impact Pathway)

ปัจจัยนำเข้า (Input)

การดำเนินโครงการประกอบด้วยปัจจัยนำเข้าที่สำคัญ ได้แก่

(1) บุคลากร

คณาจารย์และนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

(2) งบประมาณในการดำเนินกิจกรรม

งบประมาณโครงการ 147,100 บาท

กิจกรรม (Activities)

การดำเนินโครงการประกอบด้วยกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่

โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

1. โครงการเสวนาข้อมูลทุนชุมชนเพื่อยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร วันอาทิตย์ที่ 7 มกราคม 2567 ณ ห้องประชุมวิทยธนบุรี อาคาร 1 ชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมครกโบราณ โดยใช้วัตถุดิบในชุมชน มาสร้างมูลค่าเพิ่มผ่านกระบวนการวิศวกรสังคม กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร วันอาทิตย์ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2567 ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างรูปแบบธุรกิจด้วยเครื่องมือ Business Model Canvas (BMC) สำหรับผลิตภัณฑ์จากไบโหม่อนผ่านกระบวนการวิศวกรสังคม วิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี วันอาทิตย์ที่ 9 มิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุมวิทยธนบุรี อาคาร 1 ชั้น 7 มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

4. โครงการเสวนาการวิเคราะห์ผลตอบแทนทางสังคม (SROI) จากโครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม วิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี วันอาทิตย์ที่ 30 มิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุมวิทยธนบุรี อาคาร 1 ชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

5. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้แพลตฟอร์มการตลาดดิจิทัลสำหรับเพิ่มช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน ผ่านกระบวนการวิศวกรสังคม วิสาหกิจชุมชนประสานมิตร วันอาทิตย์ที่ 14 กรกฎาคม 2567 ณ ห้องประชุมวิทยธนบุรี อาคาร 1 ชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคพื้นฐานการถ่ายภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อการตลาดดิจิทัล ผ่านกระบวนการวิศวกรสังคม วิสาหกิจชุมชนประสานมิตร วันอาทิตย์ที่ 25 สิงหาคม 2567 ณ ห้องประชุมวิทยธนบุรี อาคาร 1 ชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลผลิต (Output)

ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินโครงการ ได้แก่

- (1) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ได้รับการค้นพบทุนชุมชนเพื่อนำไปสู่การต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของชุมชน
- (2) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร ได้ผลิตภัณฑ์จากทุนชุมชน จำนวน 1 ชิ้น
- (3) ได้ผลงานเผยแพร่ตีพิมพ์ ตามหลักเกณฑ์ กพอ. จำนวน 1 บทความ

ผลลัพธ์ (Outcome)

ผลลัพธ์สำคัญจากการดำเนินโครงการ ได้แก่

- (1) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.08
- (2) ผลการประเมิน SROI = 5.22

ผลกระทบ (Impact)

ผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรม สามารถจำแนกได้ ตามประเด็น

- 1) ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ
 - ชุมชนสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายได้โดยประมาณ 1,500 บาท ต่อคนต่อปี
- 2) ผลกระทบด้านสังคม
 - ...ชุมชนได้สูตรต้นแบบผลิตภัณฑ์ขนมครกโบราณเสริมผงใบหม่อน ส่งผลให้ชุมชนมีกิจกรรมร่วมกันและเสริมสร้างความสามัคคีแก่สมาชิกในชุมชน
- 3) ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
 - ...การนำลูกจากซึ่งเป็นทุนชุมชนมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ จะช่วยส่งเสริมให้สมาชิกในชุมชนเกิดความหวงแหนต่อทรัพยากรธรรมชาติ และใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างรู้คุณค่า

3) การรายงานผลการวิเคราะห์ผลตอบแทนทางสังคมจากการลงทุน Social Return On Investment: SROI)

ชื่อโครงการ : ยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิสาหกิจสังคม : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากมหาวิทยาลัย147,100.....บาท

มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ	บาท
มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ ด้านเศรษฐกิจ	75,750.00
มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ ด้านสังคม	77,200.00
มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ ด้านสิ่งแวดล้อม	-
มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ ด้านการศึกษา	615,049.20
มูลค่าผลประโยชน์สุทธิ	767,999.20
ผลตอบแทนทางสังคม (SROI) ของโครงการ	5.22

4) การรายงานความก้าวหน้าการเผยแพร่บทความวิจัย

บทความ เรื่อง การยกระดับนวัตกรรมชุมชนด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนประสานมิตร เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

อยู่ระหว่างการเรียบเรียงบทความและจะส่งเผยแพร่ในวารสาร...../ส่งบทความ
เผยแพร่ในวารสาร.....

ภาคผนวก



การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมครกโบราณเสริมผงไบโหม่อนด้วยกระบวนการวิศวกรรมสังคม



ผลิตภัณฑ์ขนมครกโบราณเสริมผงไบโหม่อน