

# การดำเนินงานรายตำบล (TSI)



ตำบล บางกร่าง อำเภอ เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ศักยภาพตำบล

ประเมิน (ก่อน)  
ตำบลพันความยากลำบาก

ประเมิน (หลัง)  
ตำบลมุ่งสู่พอเพียง

## ข้อมูลพื้นที่ตำบล



ตำบลบางกร่าง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ตั้งห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองนนทบุรี 15 กิโลเมตร มีประชากรจำนวน 23,202 คน 13,048 ครัวเรือน มีจำนวนหมู่บ้าน 9 หมู่บ้าน ประกอบด้วย

- หมู่ที่ 1 บ้านบางกร่าง
- หมู่ที่ 2 บ้านบางกร่าง
- หมู่ที่ 3 บ้านวัดปราสาท
- หมู่ที่ 4 บ้านวัดแคโน
- หมู่ที่ 5 บ้านบางนางเกริก
- หมู่ที่ 6 บ้านบางกร่าง
- หมู่ที่ 7 บ้านขวัญเมือง
- หมู่ที่ 8 บ้านบางระโง
- หมู่ที่ 9 บ้านประชาธิ์สรสรรค์

ปัญหาที่พบคือการผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพในปริมาณที่น้อย

## กลไกการดำเนินงาน

เนื่องด้วยโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ และผู้นำชุมชนได้คิดที่จะพัฒนาชุมชนภายในตำบลบางกร่างเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรภายในชุมชน และปัญหาที่พบคือการผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพในปริมาณที่น้อย ดังนั้นจึงได้มีแนวคิดที่จะพัฒนาโดยการนำเทคโนโลยีเครื่องย่อยกิ่งไม้และถังหมักขนาด 1 ตันมาปรับใช้เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหาร ผลที่ได้คือ สามารถผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพได้มากขึ้น 200 ลิตร/สัปดาห์ และสามารถหมักน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพได้ จากเดิม 1 ลิตร เพิ่มขึ้นเป็น 1 ตัน

## ผลลัพธ์

### 1. การจ้างงาน

การจ้างงานตามภารกิจต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย จำนวน 20 อัตรา

### 2. การพัฒนาทักษะ

- 1.) Digital Literacy
- 2.) English Literacy
- 3.) Financial Literacy
- 4.) Social Literacy

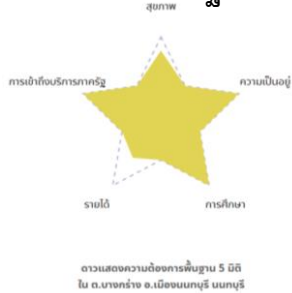
### 3. การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพเพื่อการเกษตรชุมชนตำบลบางกร่าง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

### 4. Community Big Data

การจัดทำข้อมูลราชการในพื้นที่เป็นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

## TPMAP ความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ



ตามแสดงความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ  
ใน ต.บางกร่าง อ.เมืองนนทบุรี นนทบุรี

## การพัฒนาพื้นที่

โจทย์พื้นที่ชุมชน  
ภายในตำบลบางกร่าง  
อำเภอเมืองนนทบุรี  
จ.นนทบุรี

- 1) กิจกรรมพัฒนาการผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพโดยไม่ใช้สารเคมี
- 2) กิจกรรมส่งเสริมการนำน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ในเขตชุมชนเมืองเพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพ
- 3) กิจกรรมส่งเสริมการนำน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ในเขตพื้นที่การเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- 4) กิจกรรมฝึกทักษะอาชีพการผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพโดยไม่ใช้สารเคมี ชุมชนตำบลบางกร่าง
- 5) กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตน้ำหมักจุลินทรีย์ชีวภาพโดยไม่ใช้สารเคมี ชุมชนตำบลบางกร่าง

## ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- 1) รายได้ที่เพิ่มขึ้น
  - ร้อยละ 10
  - 6,000 บาท/เดือน/ปี
  - 4,000 บาท/คน/ครัวเรือน
- 2) การเพิ่มผลิตภาพ (productivity) เช่น ต้นทุนที่ลดลง (ร้อยละ 10) ผลผลิตที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 10) แรงงานที่ลดลง (ร้อยละ 10)
- 3) อื่นๆ (โปรดระบุ)

## ผลลัพธ์เชิงสังคม

- 1) คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- 2) การย้ายถิ่นฐานเพื่อออกไปหางานทำลดลง
- 3) ลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ของ คนในชุมชน
- 4) การเข้าถึงระบบการรักษาพยาบาลอย่างทั่วถึง ฯลฯ

## ข้อเสนอแนะ

การดำเนินงานโครงการ U2T ให้บรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบล ควรดำเนินกิจกรรมในพื้นที่เดิมต่อจากระยะที่ 1 ที่มุ่งเน้นกิจกรรมในส่วนกลางและปลายน้ำของ Supply Chain

ผู้รับผิดชอบ นายปฏิวัติ คมวชิรกุล

เบอร์ติดต่อ 099-2591699 หน่วยงาน มทร.พระนคร