

# การดำเนินงานรายตำบล (TSI)



## ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ศักยภาพตำบล

ตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน

ตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน

### ข้อมูลพื้นที่ตำบล

ตำบลหนองตะพาน มีพื้นที่ทั้งหมด 24.29 ตารางกิโลเมตร เหมาะกับการปลูกพืชไร่ พืชสวน นาข้าว ประมง ปศุสัตว์ จำนวน 1,204 หลังคาเรือน จำนวนประชากร 2,950 คน แบ่งพื้นที่ 6 หมู่บ้าน จำนวนวิสาหกิจ 10 กลุ่ม ดังนี้

หมู่ 1 บ้านไผ่ ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนธนาคารขยะอ้อมทรัพย์บ้านไผ่ หมู่ 1, วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านไผ่

หมู่ 2 บ้านเกาะ ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนเศรษฐกิจพอเพียงบ้านเกาะ, วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลผลิตข้าวหนองตะพาน

หมู่ 3 บ้านหนองสะพาน ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนน้ำดื่มแสบที่บ้านหนองสะพาน, วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกรบ้านหนองสะพาน

หมู่ 4 บ้านปากป่า ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนปากป่าทุเรียนทอดกรอบ, วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปรับปรุงคุณภาพมังคุดตำบลหนองตะพาน

หมู่ 5 บ้านแหลมเหยียง ได้แก่ กลุ่มแม่บ้านผลิตปลาต้ม น้ำพริก กะปิแม่ประไพ

หมู่ 6 บ้านคลองช้างตาย ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตร

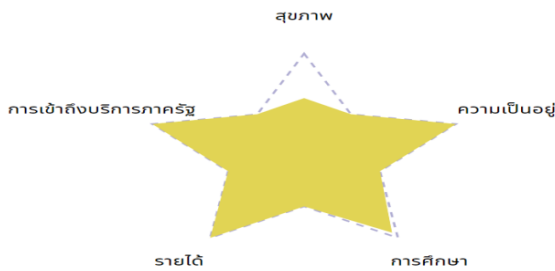
### กลไกการดำเนินงาน

สร้างความมีส่วนร่วมระหว่างบัณฑิต ประชาชน นักศึกษา และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ฝึกอบรมและถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี ให้กับชุมชนตำบลหนองตะพาน ร่วมกับผู้นำชุมชนและประชาชนชาวบ้าน หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทั้งในชุมชนและนอกชุมชน เพื่อยกระดับสินค้า OTOP การท่องเที่ยวชุมชน และพัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer ด้วยการบริหารธุรกิจสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศ ภายใต้อัตลักษณ์ทางวัฒนธรรม และโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน

### ผลลัพธ์

1. การจ้างงาน จำนวน 20 คน
2. การพัฒนาทักษะ รวม 4 หลักสูตร จำนวน 20 คน
3. การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการชุมชนทั้ง 6 หมู่บ้าน ได้รับการฝึกอบรม จำนวน 11 ครั้ง ครั้งละ 20 คน รวม 220 คน มีทักษะการบริหารจัดการ คิดต้นทุน การตั้งราคา ออกแบบตราสินค้า ถ่ายภาพ วิดีโอ ลงสื่อออนไลน์ เฟสบุ๊ก, ยูทูบ, Tik Tok, AD line official
4. Community Big Data มีการสำรวจข้อมูลครัวเรือน ชุมชน และโควิด 19

### TPMAP



ด้านสุขภาพ คนจน 7 คน ด้านความเป็นอยู่ คนจน 0 คน ด้านการศึกษา คนจน 1 คน ด้านรายได้ คนจน 0 คน ด้านการเข้าถึงบริการรัฐ คนจน 0 คน

### ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- 1) รายได้เพิ่มขึ้น
  - เดิมรายได้ลดลง เป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 50
  - เดิมรายได้ 0 - 100,000 เป็นรายได้ 2,400,000 บาท/ปี
  - เดิมรายได้ 0 - 300 เป็นรายได้ 2,000 บาท/ครัวเรือน
- 2) การเพิ่มผลิตภาพ (productivity) เช่น ต้นทุนที่ลดลง (ร้อยละ 80) จากเดิมซื้อของใช้ในครัวเรือน ใช้แก๊สหุงต้ม ใช้สารเคมีในสวน มีต้นทุน 1,000 บาท เปลี่ยนเป็นทำเองใช้เอง ใช้ถ่านชาโคล และปุ๋ยชีวภาพ มีต้นทุน 200 บาท ผลผลิตที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 50) จากเดิมต้องหยุดผลิตเพราะขายในตลาดไม่ได้ ขายที่มีอยู่ ดอนไม่ลืคเพิ่มขึ้น มีสินค้าในขายเพิ่มขึ้น
- 3) เกิดช่องทางการขายได้จากสินค้าตัวใหม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 50 จากเดิมครัวเรือนมีสินค้า 1 ตัว เช่น กระถางต้นไม้ ดอนนี้เพิ่มเป็นกะปิ และผลผลิตทางการเกษตรอื่นๆ สมาชิกทำงานเพิ่มขึ้น

### ผลลัพธ์เชิงสังคม

- 1) คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เช่น มีการเรียนรู้จากการอบรมแล้วนำไปปฏิบัติในครัวเรือนและธุรกิจ เช่น การบันทึกบัญชี การลดใช้สารเคมี การนำของเหลือใช้ในชุมชนหมุนเวียนให้เกิดประโยชน์ เกิดภูมิปัญญาชาวบ้านในการสร้างสรรค์สินค้าและแนวคิดใหม่ๆ ภายใต้อัตลักษณ์และทรัพยากรท้องถิ่น
- 2) ประชาชนที่ได้รับการอบรมมีสมาชิกเพิ่มขึ้นจึงไม่ต้องการไปทำงานทำในพื้นที่อื่น
- 3) ประชาชนในท้องถิ่นมีอาชีพทางเลือกจากการได้รับการอบรม ลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ของคนในชุมชน มีสัมมาอาชีวะมากขึ้น
- 4) การเข้าถึงระบบการรักษาพยาบาลอย่างทั่วถึง

### การพัฒนาพื้นที่

จากสถานการณ์โควิด 19 ทำให้วิสาหกิจชุมชนไม่สามารถนำของออกไปจำหน่ายยังตลาดในชุมชนและขนส่งสินค้าข้ามพื้นที่ อีกทั้งยังขาดความรู้ในการพัฒนาสินค้า ตราสินค้า และการขายออนไลน์

ฝึกอบรมทักษะการจัดการ การคิดต้นทุน ตั้งราคา ออกแบบตราสินค้า ถ่ายภาพ วิดีโอ ลงสื่อออนไลน์ เฟสบุ๊ก, ยูทูบ, Tik Tok, AD line official สินค้าสร้างรายได้ เช่น หมอนจากหลอดกาแฟ น้ำมะม่วงหาวมะนาวโห่ ไข่เค็ม กะปิ ถ่านไบโอชา ถนนกินได้โมเดล โรงเพาะเห็ด สมาร์ทฟาร์ม ติดตั้งสัญญาณวัดอุณหภูมิและหัวฉีดพ่นละอองน้ำ ควบคุมผ่าน Smart Phone

### ข้อเสนอแนะ

ในการดำเนินงานโครงการ U2T ให้บรรลุเป้าหมาย ตามวัตถุประสงค์การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบล จำเป็นต้องมีการให้ความรู้แก่ชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อทบทวนและต่อยอด ส่งเสริมให้มีการถ่ายทอดในชุมชน รับมือกับสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้น

ผู้รับผิดชอบ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณชภัทร พิษณุหมุดม  
โทร 0819268049 คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ

หมายเหตุ: แบบฟอร์ม/1 ตำบล