

# การดำเนินงานรายตำบล (TSI)



ตำบลหนองคู อำเภอนาดูน จังหวัดมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศักยภาพ

ตำบลไม่อยู่รอด

ตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน

## ข้อมูลพื้นที่ตำบล



ตำบลหนองคู ตั้งขึ้นเมื่อ ปี พ.ศ.2411ปัจจุบันเป็นตำบลที่ตั้งอยู่ในเขตการปกครองของอำเภอนาดูน ปกครอง 14 หมู่บ้าน 1,381 ครัวเรือน



ลักษณะภูมิประเทศ ตำบลหนองคู มีภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบสูงและมีความลาดชันเล็กน้อยในบางพื้นที่ ลักษณะดินร่วนปนทราย

จำนวนประชากรรวม 5,717 คน



ชาย 2,862 คน



หญิง 2,855 คน

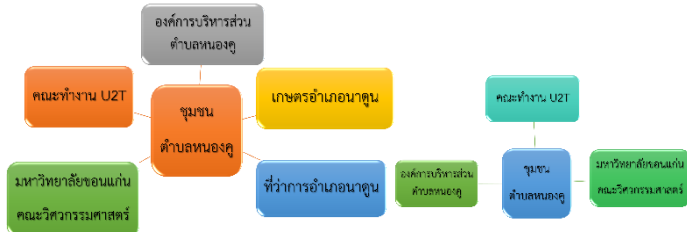


โรงเรียน 6 แห่ง



วัด 8 แห่ง

## กลไกการดำเนินงาน



โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตข้าว

โครงการส่งเสริมออกแบบลวดลายและทำตลาดออนไลน์ผ้าไหม ผ้าฝ้าย

## TPMAP ความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ



ก่อนเริ่มโครงการ



หลังโครงการ

## การพัฒนาพื้นที่



### โจทย์พื้นที่

ปลูกข้าวตามหลักวิชาการ



### กิจกรรมที่ดำเนินการ

- ตรวจค่าวิเคราะห์ดิน
- จัดหาเมล็ดพันธุ์
- การผสมปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- การกำจัดแมลง ศัตรูพืชและการทำสารชีวภัณฑ์
- กิจกรรมลงแขกเกี่ยวข้าว



การย้อมผ้าไหมผ้าฝ้าย



-เทคนิคการผ้าไหมผ้าฝ้าย

### ข้อเสนอแนะ

โครงการควรทำแบบต่อเนื่องเพื่อให้ชุมชนมีสัมมาอาชีพ กลุ่มผ้าไหมผ้าฝ้ายอยากให้ภาคีเครือข่ายมาสนับสนุน พัฒนากลุ่มอาชีพ และนำเทคโนโลยีมาปรับใช้เพื่อสามารถนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประสิทธิภาพ

## ผลลัพธ์

1. การจ้างงานครบ 18 อัตรา
  - ประชาชนทั่วไป 5 อัตรา
  - บัณฑิตจบใหม่ 8 อัตรา
  - นักศึกษา 5 อัตรา
2. ผู้จ้างงานได้พัฒนาทักษะ
  - Digital literacy
  - Language literacy
  - Financial literacy
  - Social literacy
3. เกิดการจ้างงานขนาดใหญ่ของชุมชน (Community Big Data)
4. ยกระดับเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน (Community Big Data) รายตำบลบูรณาการโดยมหาวิทยาลัยเป็น System Integrator

### ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- เกิดการจ้างงานในชุมชน
- ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากอาชีพหลัก

### ผลลัพธ์เชิงสังคม

1. รายได้ของคนในชุมชนเพิ่มขึ้น
2. คนในชุมชนมีส่วนร่วมการพัฒนาสัมมาชีพเพื่อสร้างรายได้แบบยั่งยืน
3. คนในชุมชนมีองค์ความรู้เรื่องการปลูกข้าวตามหลักวิชาการและเทคโนโลยีการย้อมผ้า