

Northern Direction 2566-2570

เป็น “ฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ”

ตามแนวคิด เศรษฐกิจสร้างสรรค์
สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน

• Economic Corridors

- EEC : Science Park/ R&D/...
- NeEC : Bio Industry
- SEC : Tourism

• Subregion

- GMS/ AEC/ BIMSTEC

• Creative Cities

• Digital & Creative People



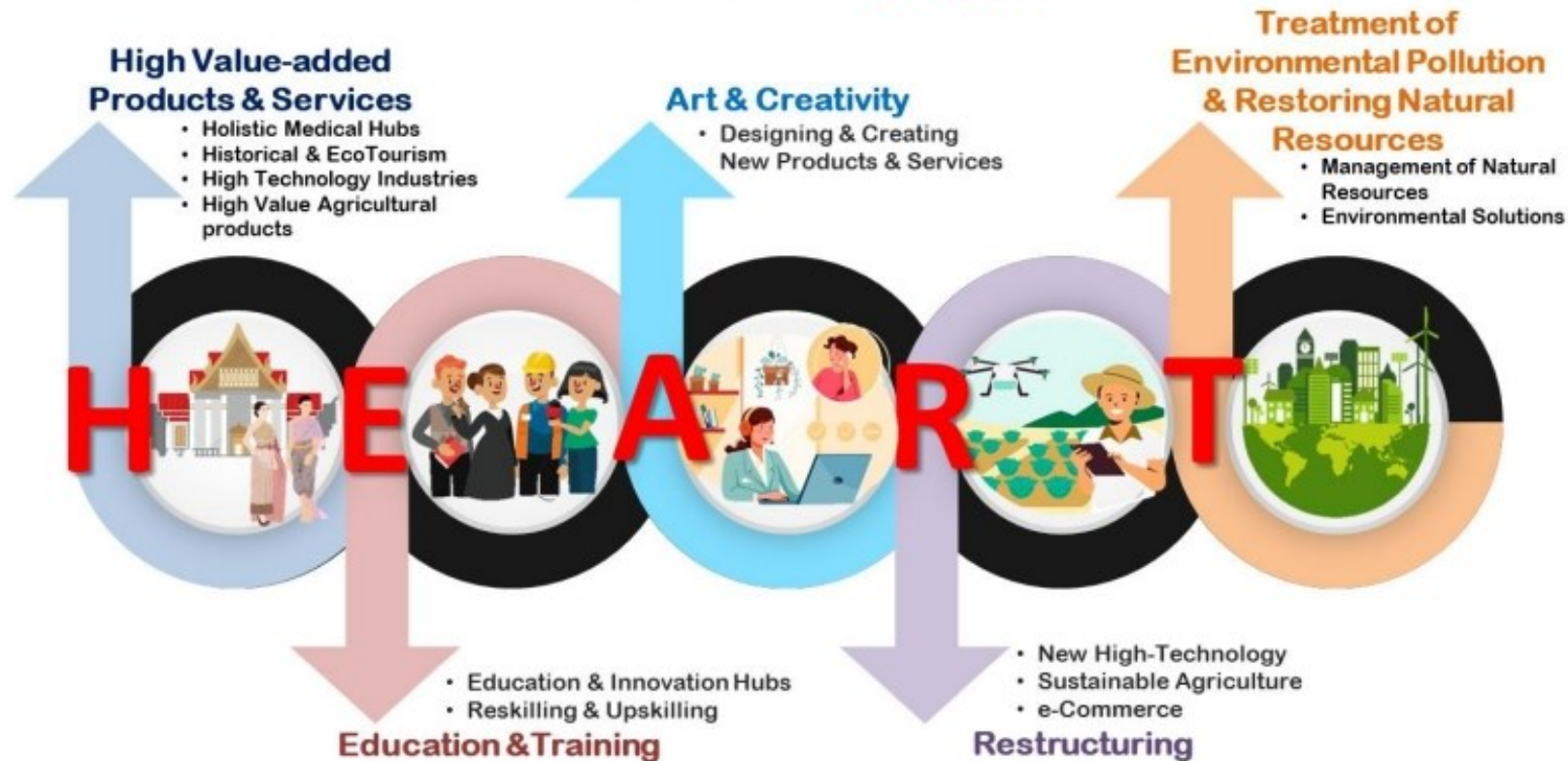
4 C N Direction	ประเด็นพัฒนา ภาคเหนือ	Value Chain ภาคเหนือ	Technology เด่น			Output
 Creative Hi - value	 Creative ภาคเหนือ	 Ceramics & Local Materials  Textile (สิ่งทอภาคเหนือ)  Gift and life style	ต้นทาง 1 Deep Technology + Ceramics + Nano Material Science 2 งานตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ 3 วัสดุที่เป็นมิตรต่อมนุษย์ + สิ่งแวดล้อม 4 วัตถุดิบภาคเหนือมีขาย กลางทาง 1 การพัฒนากระบวนการผลิต ผลิตภัณฑ์ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว 2 กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพ 1 การพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าไฮโซรรมชาติ 2 พัฒนาวัสดุอ่อนสีธรรมชาติ (สีธรรมชาติภาคเหนือ) 3 การจัดทำข้อมูลฐานการตลาด 4 เทคโนโลยีพัฒนาคุณภาพสินค้า 1 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากเส้นใยธรรมชาติ 2 กระบวนการย้อมสีธรรมชาติ 3 งานตรวจสอบมาตรฐานสิ่งทอ 4 การผลิตผ้าทอให้คุณภาพและความคงทน ปลายทาง 1 On demand by Unique 2 logistic 3 Traceability 4 Story Telling 1 การพัฒนาผู้ประกอบการด้านสิ่งทอ 2 Soft power Marketing	ต้นทาง 1 การพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าไฮโซรรมชาติ 2 พัฒนาวัสดุอ่อนสีธรรมชาติ (สีธรรมชาติภาคเหนือ) 3 การจัดทำข้อมูลฐานการตลาด 4 เทคโนโลยีพัฒนาคุณภาพสินค้า กลางทาง 1 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากเส้นใยธรรมชาติ 2 กระบวนการย้อมสีธรรมชาติ 3 งานตรวจสอบมาตรฐานสิ่งทอ 4 การผลิตผ้าทอให้คุณภาพและความคงทน ปลายทาง 1 On demand by Unique 2 logistic 3 Traceability 4 Story Telling 1 การพัฒนาผู้ประกอบการด้านสิ่งทอ 2 Soft power Marketing	ต้นทาง 1 การพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าไฮโซรรมชาติ 2 พัฒนาวัสดุอ่อนสีธรรมชาติ (สีธรรมชาติภาคเหนือ) 3 การจัดทำข้อมูลฐานการตลาด 4 เทคโนโลยีพัฒนาคุณภาพสินค้า กลางทาง 1 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากเส้นใยธรรมชาติ 2 กระบวนการย้อมสีธรรมชาติ 3 งานตรวจสอบมาตรฐานสิ่งทอ 4 การผลิตผ้าทอให้คุณภาพและความคงทน ปลายทาง 1 On demand by Unique 2 logistic 3 Traceability 4 Story Telling 1 การพัฒนาผู้ประกอบการด้านสิ่งทอ 2 Soft power Marketing	 ยกระดับสินค้าสร้างสรรค์ ภาคเหนือ สู่ตลาดสากล
 Connect Hi - opportunity	 เกษตรยั่งยืน เชื่อมโยงเกษตรแปรรูป	 การพัฒนาสารสกัดมูลค่าสูง  นวัตกรรมการพัฒนาพืชและสัตว์เศรษฐกิจ	ต้นทาง 1 นวัตกรรมการผลิตสารสกัดมูลค่าสูง จากพืชเกษตรเฉพาะถิ่น ของหรือจากการเกษตรและอุตสาหกรรม 2 สนับสนุนการผลิตเครื่องจักรและเทคโนโลยีสำหรับกระบวนการสกัด 3 กระบวนการควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ กลางทาง 1 การประยุกต์ใช้สารสกัดมูลค่าสูงเพื่ออุตสาหกรรมต่าง ๆ 2 การตรวจสอบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์และสารสกัด 3 โรงงานต้นแบบด้านการใช้ประโยชน์จากสารสกัด 4 Post Harvest สืบสานเกษตรให้ได้สารสกัดที่มีคุณภาพและ ความปลอดภัยตรงตามมาตรฐาน 5 การประเมินสารสำคัญด้วยเทคโนโลยีแบบไม่ทำลาย ปลายทาง 1 มาตรฐานทางคลินิก 2 การประกันคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์และ สารสกัดสำคัญ 3 การพัฒนาฐานข้อมูลมาตรฐาน และการพัฒนาความรู้ ร่วมกับ cluster ผู้ประกอบการ 4 การพัฒนาผู้ประกอบการ 5 มาตรฐานเพื่อการส่งออก	ต้นทาง 1 นวัตกรรมการผลิตสารสกัดมูลค่าสูง จากพืชเกษตรเฉพาะถิ่น ของหรือจากการเกษตรและอุตสาหกรรม 2 สนับสนุนการผลิตเครื่องจักรและเทคโนโลยีสำหรับกระบวนการสกัด 3 กระบวนการควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ กลางทาง 1 การประยุกต์ใช้สารสกัดมูลค่าสูงเพื่ออุตสาหกรรมต่าง ๆ 2 การตรวจสอบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์และสารสกัด 3 โรงงานต้นแบบด้านการใช้ประโยชน์จากสารสกัด 4 Post Harvest สืบสานเกษตรให้ได้สารสกัดที่มีคุณภาพและ ความปลอดภัยตรงตามมาตรฐาน 5 การประเมินสารสำคัญด้วยเทคโนโลยีแบบไม่ทำลาย ปลายทาง 1 มาตรฐานทางคลินิก 2 การประกันคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์และ สารสกัดสำคัญ 3 การพัฒนาฐานข้อมูลมาตรฐาน และการพัฒนาความรู้ ร่วมกับ cluster ผู้ประกอบการ 4 การพัฒนาผู้ประกอบการ 5 มาตรฐานเพื่อการส่งออก	ต้นทาง 1 นวัตกรรมการผลิตสารสกัดมูลค่าสูง จากพืชเกษตรเฉพาะถิ่น ของหรือจากการเกษตรและอุตสาหกรรม 2 สนับสนุนการผลิตเครื่องจักรและเทคโนโลยีสำหรับกระบวนการสกัด 3 กระบวนการควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ กลางทาง 1 การประยุกต์ใช้สารสกัดมูลค่าสูงเพื่ออุตสาหกรรมต่าง ๆ 2 การตรวจสอบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์และสารสกัด 3 โรงงานต้นแบบด้านการใช้ประโยชน์จากสารสกัด 4 Post Harvest สืบสานเกษตรให้ได้สารสกัดที่มีคุณภาพและ ความปลอดภัยตรงตามมาตรฐาน 5 การประเมินสารสำคัญด้วยเทคโนโลยีแบบไม่ทำลาย ปลายทาง 1 มาตรฐานทางคลินิก 2 การประกันคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์และ สารสกัดสำคัญ 3 การพัฒนาฐานข้อมูลมาตรฐาน และการพัฒนาความรู้ ร่วมกับ cluster ผู้ประกอบการ 4 การพัฒนาผู้ประกอบการ 5 มาตรฐานเพื่อการส่งออก	 สินค้าเกษตร ขั้นต้น สร้างมูลค่าสูง ด้วย นวัตกรรม
 Care	 ท่องเที่ยวภาคเหนือ	 ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ วัฒนธรรม ธรรมชาติ และ เชื่อมโยงเส้นทาง ระเบียงเศรษฐกิจ	ต้นทาง 1 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม เมืองประวัติศาสตร์ เมืองมรดกโลก 2 แพลตฟอร์มดิจิทัล การท่องเที่ยว 3 การท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ชาติพันธุ์ 4 ท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์โดยรถไฟ 5 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ วิถีภาคเหนือ กลางทาง VR AR การท่องเที่ยว ปลายทาง 1 พัฒนาผู้ประกอบการ การให้บริการมูลค่าสูงด้าน การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และกลุ่มผู้สูงอายุ 2 ระบบโลจิสติกส์	ต้นทาง 1 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม เมืองประวัติศาสตร์ เมืองมรดกโลก 2 แพลตฟอร์มดิจิทัล การท่องเที่ยว 3 การท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ชาติพันธุ์ 4 ท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์โดยรถไฟ 5 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ วิถีภาคเหนือ กลางทาง VR AR การท่องเที่ยว ปลายทาง 1 พัฒนาผู้ประกอบการ การให้บริการมูลค่าสูงด้าน การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และกลุ่มผู้สูงอายุ 2 ระบบโลจิสติกส์	ต้นทาง 1 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม เมืองประวัติศาสตร์ เมืองมรดกโลก 2 แพลตฟอร์มดิจิทัล การท่องเที่ยว 3 การท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ชาติพันธุ์ 4 ท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์โดยรถไฟ 5 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ วิถีภาคเหนือ กลางทาง VR AR การท่องเที่ยว ปลายทาง 1 พัฒนาผู้ประกอบการ การให้บริการมูลค่าสูงด้าน การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และกลุ่มผู้สูงอายุ 2 ระบบโลจิสติกส์	 ยกระดับการท่องเที่ยว อัตลักษณ์ภาคเหนือ เชื่อมโยงระเบียงเศรษฐกิจ
 Clean Hi - Sustainable	 การจัดการสิ่งแวดล้อม ภาคเหนือ	 การจัดการสิ่งแวดล้อมภาคเหนือ	ต้นทาง 1 พืชทดแทนลดปัญหาสิ่งแวดล้อม 2 พัฒนาแบบจำลองเพื่อการทำนาย 3 การใช้เทคโนโลยีเพื่อวิเคราะห์ปัญหา สิ่งแวดล้อม วางแผน การจัดการเพาะปลูก การจัดการน้ำ น้ำเสีย รวมทั้ง กัญชามีติ จากน้ำท่วม กลางทาง 1 เทคโนโลยีแจ้งเตือนปริมาณฝุ่น 2 เทคโนโลยีการจัดการเศษเหลือทิ้งจาก การเกษตร 3 วัสดุชีวภาพนำบดน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรม 4 เทคโนโลยีเครื่องกรองสนิมเหล็กชุมชน ปลายทาง 1 การสร้างความเชื่อมโยง ระหว่างเครือข่ายมหาวิทยาลัย และภาครัฐ 2 การสร้างกลุ่มเครือข่าย ผู้ใช้น้ำเพื่อการบริหาร จัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	ต้นทาง 1 พืชทดแทนลดปัญหาสิ่งแวดล้อม 2 พัฒนาแบบจำลองเพื่อการทำนาย 3 การใช้เทคโนโลยีเพื่อวิเคราะห์ปัญหา สิ่งแวดล้อม วางแผน การจัดการเพาะปลูก การจัดการน้ำ น้ำเสีย รวมทั้ง กัญชามีติ จากน้ำท่วม กลางทาง 1 เทคโนโลยีแจ้งเตือนปริมาณฝุ่น 2 เทคโนโลยีการจัดการเศษเหลือทิ้งจาก การเกษตร 3 วัสดุชีวภาพนำบดน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรม 4 เทคโนโลยีเครื่องกรองสนิมเหล็กชุมชน ปลายทาง 1 การสร้างความเชื่อมโยง ระหว่างเครือข่ายมหาวิทยาลัย และภาครัฐ 2 การสร้างกลุ่มเครือข่าย ผู้ใช้น้ำเพื่อการบริหาร จัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	ต้นทาง 1 พืชทดแทนลดปัญหาสิ่งแวดล้อม 2 พัฒนาแบบจำลองเพื่อการทำนาย 3 การใช้เทคโนโลยีเพื่อวิเคราะห์ปัญหา สิ่งแวดล้อม วางแผน การจัดการเพาะปลูก การจัดการน้ำ น้ำเสีย รวมทั้ง กัญชามีติ จากน้ำท่วม กลางทาง 1 เทคโนโลยีแจ้งเตือนปริมาณฝุ่น 2 เทคโนโลยีการจัดการเศษเหลือทิ้งจาก การเกษตร 3 วัสดุชีวภาพนำบดน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรม 4 เทคโนโลยีเครื่องกรองสนิมเหล็กชุมชน ปลายทาง 1 การสร้างความเชื่อมโยง ระหว่างเครือข่ายมหาวิทยาลัย และภาครัฐ 2 การสร้างกลุ่มเครือข่าย ผู้ใช้น้ำเพื่อการบริหาร จัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	 เกิดการบูรณาการ ความร่วมมือ เพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม ด้วย ววน.

แผนพัฒนาภาคกลาง (พ.ศ. 2566 - 2570)

Central Direction 2566-2570

เป็น "ฐานการผลิตสินค้าและบริการมูลค่าสูง"

C Direction : **HEART**



Direction	ประเด็นพัฒนาภาคกลาง	Value Chainภาคกลาง	Technology เด่น			Output
H	 High Value-added Product & Services	 การพัฒนาและยกระดับการเกษตรมูลค่าสูงของภาคกลาง เป้าหมาย : เพิ่ม ผลิต ผลไม้ มะม่วง ข้าว ตาก สับปะรด เพื่อชุมชน หมายเหตุ : ต้นทุนการผลิต ข้าว ไม่ค่อย มีระดับ พืชตระกูล ถั่ว ข้าว ถั่วเขียว ถั่วเหลือง	- การพัฒนา และ identify สายพันธุ์พืชเกษตร - Zero waste - การควบคุมคุณภาพสมุนไพร - Arable Farm การตรวจวัดสารปนเปื้อน - ปัญญาประดิษฐ์เพื่อวิเคราะห์กลุ่มลูกค้า	- การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร - การสร้างมาตรฐาน ตรวจจับคุณภาพ - IPostharvest Technology - ปัญญาประดิษฐ์ เพื่อหากลยุทธ์ในการออกแบบ เพื่อเร่งยอดขาย	- พัฒนาระบบทางการตลาด - การจัดทำข้อมูล Big Data - การบริหารจัดการ Logistic - Up-skill/ Re-skill - ระบบตรวจสอบย้อนกลับ - ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการวิเคราะห์ความต้องการ	 ฐานการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรสมัยใหม่
E	 Education & Training	 การพัฒนาภาคกลางเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง เป้าหมาย : ก้าวไกลหรือ สานักพัฒนา และ โภชนาการ การดูแลสุขภาพ การใช้บริการโดย AI ชุดตรวจโรคและการป้องกันภัย	- Biologic - functional food - Plant based protein, Plant based Vaccines - เครื่อง “NIGHTINGALE” Compact Air Plasma Jet - การใช้ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการจำแนกผู้ใช้บริการ - ระบบของการผลิตพืช (Plant factory)	- เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรเป็น Superfoods - การแปรรูปสมุนไพร - การพัฒนามาตรฐานอุตสาหกรรมทางการแพทย์	- ระบบเตือนและการเฝ้าระวังสุขภาพ	 การเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
A	 Art & Creativity	 การท่องเที่ยวเชิงลักษณะชุมชน เป้าหมาย : เชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เกษตร สุขภาพ อาหารเกษตร วัฒนธรรมและชาติพันธุ์ การบริหารจัดการศึกษา	- เส้นทางท่องเที่ยวออนไลน์ - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน - การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนด้วยการใช้ผลิตภัณฑ์ชุมชน - CBT Community Based TourismX - อนุรักษ์ฟื้นฟูประวัติศาสตร์	- Platform การท่องเที่ยว - การพัฒนาฐานสินค้าของท้องถิ่น - การพัฒนาฐานการท่องเที่ยว - นวัตกรรมสังคมเพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว - ระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อนำไปประกอบการท่องเที่ยว	- การสร้างตราสินค้าและบริการจากอัตลักษณ์ท้องถิ่น	 เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ชุมชนและบริการครบวงจรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
R	 Restructuring	 การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และบริการครบวงจร เป้าหมาย : เชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เกษตร สุขภาพ อาหารเกษตร วัฒนธรรมและชาติพันธุ์	- การอนุรักษ์และฟื้นฟูประวัติศาสตร์ ศิลปะ วัฒนธรรม - การท่องเที่ยวโลกจิตติกส์	- ยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน - เตรียมความพร้อมบุคลากร	- ฐานข้อมูลการท่องเที่ยว	 ฐานการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และบริการครบวงจรอย่างสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
	 การพัฒนาอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เป้าหมาย : การยกระดับศักยภาพและประสิทธิภาพ (Productivity/ effectiveness) การสร้างมาตรฐาน (Standard) และการพัฒนานวัตกรรม (Innovation)	 การพัฒนาอุตสาหกรรม เป้าหมาย : การยกระดับศักยภาพและประสิทธิภาพ (Productivity/ effectiveness) การสร้างมาตรฐาน (Standard) และการพัฒนานวัตกรรม (Innovation)	- การพัฒนาอุตสาหกรรมด้านการจัดการมลพิษ - มาตรฐานด้านอุตสาหกรรมเพื่อการส่งออก	- การจัดการด้านมลพิษ GHG สารเคมี - E-NOSE - การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากโลโนโปรดักส์ - การเพิ่มประสิทธิภาพโลกจิตติก	- การใช้ชีวมวลผลิตพลังงานไฟฟ้า - การใช้ปัญญาประดิษฐ์ช่วยการบริหารตลาด	 ฐานมาตรฐานอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
T	 Treatment of Environmental of & Restoring Natural Resources	 พัฒนา ปศุสัตว์และประมง เป้าหมาย : ปูนา สุกร ไก่ไข่ ไก่เนื้อ นกกระทา ปลา น้ำจืด ปลาทอง กุ้ง ปลาหมอสี การจัดการสิ่งแวดล้อม (อากาศ น้ำ ฯลฯ)	- Bio Gas - การบำบัดคุณภาพน้ำ - การพัฒนาการเลี้ยงกุ้งทะเลชายฝั่ง - พัฒนาคุณภาพปลาจากสูตรอาหาร - เทคโนโลยี Smart Farm - การจัดการอาหารโคเนื้อ - การพัฒนาชีวพันธุ์สัตว์น้ำ	- อุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง - การสร้างมูลค่าเพิ่มและแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางทะเล - ระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อการแนะนำโปรแกรมการท่องเที่ยว	- ระบบการขนส่งโลกจิตติกส์	 เพิ่มฐานเกษตรกรรมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนและมุ่งสู่ฐานการผลิตปศุสัตว์และประมงอย่างปลอดภัยและยั่งยืน

แผนพัฒนาภาคใต้ (พ.ศ. 2566 - 2570)

Southern Direction 2566-2570

เป็น “แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพ แหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง เชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค”



แผนพัฒนาภาคใต้ชายแดน (พ.ศ. 2566 - 2570)

Southern Border Direction 2566-2570

เป็น "ฐานเศรษฐกิจชายแดนที่มีพลัง บนสังคมพหุวัฒนธรรม"



S Direction PEARL SB Direction PEACE	ประเด็นพัฒนา ภาคใต้	Value Chain ภาคใต้	Technology เด่น			Output										
 P=Premium Services & Tourism E=Eco-tourism	 พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวและบริการ และธุรกิจต่อเนื่องด้านการท่องเที่ยวสู่การท่องเที่ยวและบริการที่มีมาตรฐานและมีมูลค่าสูง	 ท่องเที่ยวส่งเสริมสุขภาพ  ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์  มูลค่าสูงทางทะเล Marin tourism	<table><tr><th>ต้นทาง</th><th>กลางทาง</th><th>ปลายทาง</th></tr><tr><td>ฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศ</td><td>1.มาตรฐานด้านการท่องเที่ยว 2.มาตรฐานด้านศาสนา(สปาอาลา-ครัวอาลา) 3.มาตรฐานความปลอดภัย 4.มาตรฐานด้านบุคลากร</td><td>พัฒนาธุรกิจบริการด้านสุขภาพยกระดับ wellness</td></tr><tr><td>ฐานข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติและเมืองเก่า (ในรา/หนังตะลุง/อาหารธรรมชาติ/วิถีชุมชนน้ำทะเลสาบ/เมืองเก่า)</td><td>1.พัฒนาสินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 2.พัฒนามัคคุเทศก์ท้องถิ่น 3.สื่อประชาสัมพันธ์</td><td>1.พัฒนาผู้ประกอบการท่องเที่ยว 2.การพัฒนาเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง	ฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศ	1.มาตรฐานด้านการท่องเที่ยว 2.มาตรฐานด้านศาสนา(สปาอาลา-ครัวอาลา) 3.มาตรฐานความปลอดภัย 4.มาตรฐานด้านบุคลากร	พัฒนาธุรกิจบริการด้านสุขภาพยกระดับ wellness	ฐานข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติและเมืองเก่า (ในรา/หนังตะลุง/อาหารธรรมชาติ/วิถีชุมชนน้ำทะเลสาบ/เมืองเก่า)	1.พัฒนาสินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 2.พัฒนามัคคุเทศก์ท้องถิ่น 3.สื่อประชาสัมพันธ์	1.พัฒนาผู้ประกอบการท่องเที่ยว 2.การพัฒนาเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)				 ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพภาคใต้ได้รับการพัฒนายกระดับด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมีมาตรฐานและมูลค่าสูง  ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ภาคใต้ได้รับการพัฒนายกระดับด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมีมาตรฐานและมูลค่าสูง
ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง														
ฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศ	1.มาตรฐานด้านการท่องเที่ยว 2.มาตรฐานด้านศาสนา(สปาอาลา-ครัวอาลา) 3.มาตรฐานความปลอดภัย 4.มาตรฐานด้านบุคลากร	พัฒนาธุรกิจบริการด้านสุขภาพยกระดับ wellness														
ฐานข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติและเมืองเก่า (ในรา/หนังตะลุง/อาหารธรรมชาติ/วิถีชุมชนน้ำทะเลสาบ/เมืองเก่า)	1.พัฒนาสินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 2.พัฒนามัคคุเทศก์ท้องถิ่น 3.สื่อประชาสัมพันธ์	1.พัฒนาผู้ประกอบการท่องเที่ยว 2.การพัฒนาเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)														
 A=Agro-based Industries & Organic farmland	 พัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	 พืชพันธุ์พื้นเมือง เช่น ขมิ้นชัน/พริกไทย/พริกไทย/มะขาม/มะขาม/มะขาม/มะขาม  ผลไม้ เช่น ฝรั่ง/ทุเรียน/ลำไย/เงาะ/มังคุด/สละ/ลิ้นจี่/องุ่น/เงาะ/เงาะ/เงาะ	<table><tr><td>1. คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ 2. มาตรฐานแปลง(มาตรฐานอินทรีย์/ออร์แกนฟาร์ม) 3. IOT/ Application/ Smart farm</td><td>1.สารสกัดและผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เวชสำอาง อาหารเสริม ฯลฯ 2.พัฒนาตัวรับยานยนต์ไฟฟ้า 3.โรงงานต้นแบบแปรรูปสมุนไพร 4.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 5.future food 6.การสร้างอัตลักษณ์พืชพันธุ์/GI</td><td>1.พัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน 2.สร้างคอนเทนต์ประชาสัมพันธ์เพื่อการเผยแพร่สู่คนไทย 3.เกษตรปลอดภัย ภูมิคุ้มกันเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีเกษตรปลอดภัย</td></tr><tr><td>1.อนุรักษ์สายพันธุ์พื้นเมือง 2.การใช้สารชีวภัณฑ์ 3.IOT/ Application/ Smart farm</td><td>1.การรักษาหลังการเก็บเกี่ยว 2.การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ในรูปแบบต่าง 3.การดำเนินการตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน</td><td>1.ระบบประมงสินค้าเกษตร 2.ระบบโลจิสติกส์ 3.ตลาดกลาง online</td></tr></table>	1. คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ 2. มาตรฐานแปลง(มาตรฐานอินทรีย์/ออร์แกนฟาร์ม) 3. IOT/ Application/ Smart farm	1.สารสกัดและผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เวชสำอาง อาหารเสริม ฯลฯ 2.พัฒนาตัวรับยานยนต์ไฟฟ้า 3.โรงงานต้นแบบแปรรูปสมุนไพร 4.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 5.future food 6.การสร้างอัตลักษณ์พืชพันธุ์/GI	1.พัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน 2.สร้างคอนเทนต์ประชาสัมพันธ์เพื่อการเผยแพร่สู่คนไทย 3.เกษตรปลอดภัย ภูมิคุ้มกันเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีเกษตรปลอดภัย	1.อนุรักษ์สายพันธุ์พื้นเมือง 2.การใช้สารชีวภัณฑ์ 3.IOT/ Application/ Smart farm	1.การรักษาหลังการเก็บเกี่ยว 2.การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ในรูปแบบต่าง 3.การดำเนินการตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน	1.ระบบประมงสินค้าเกษตร 2.ระบบโลจิสติกส์ 3.ตลาดกลาง online	 การเลี้ยงปศุสัตว์พื้นเมืองภาคใต้ได้รับการพัฒนายกระดับด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างมูลค่าเพิ่ม						
1. คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ 2. มาตรฐานแปลง(มาตรฐานอินทรีย์/ออร์แกนฟาร์ม) 3. IOT/ Application/ Smart farm	1.สารสกัดและผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เวชสำอาง อาหารเสริม ฯลฯ 2.พัฒนาตัวรับยานยนต์ไฟฟ้า 3.โรงงานต้นแบบแปรรูปสมุนไพร 4.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 5.future food 6.การสร้างอัตลักษณ์พืชพันธุ์/GI	1.พัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน 2.สร้างคอนเทนต์ประชาสัมพันธ์เพื่อการเผยแพร่สู่คนไทย 3.เกษตรปลอดภัย ภูมิคุ้มกันเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีเกษตรปลอดภัย														
1.อนุรักษ์สายพันธุ์พื้นเมือง 2.การใช้สารชีวภัณฑ์ 3.IOT/ Application/ Smart farm	1.การรักษาหลังการเก็บเกี่ยว 2.การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ในรูปแบบต่าง 3.การดำเนินการตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน	1.ระบบประมงสินค้าเกษตร 2.ระบบโลจิสติกส์ 3.ตลาดกลาง online														
 A=Agro-based Industries &Organic farmland	 พัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	 ปศุสัตว์ เช่น โคเนื้อ/แพะ/แกะ/นกนางแอ่น/ไก่พื้นเมือง  ประมง	<table><tr><td>1.คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ (backstone สดุด) 2.อาหารสัตว์คุณภาพสูงต้นทุนต่ำ (TMR,ทางปาล์ม) 3.ยกระดับมาตรฐานฟาร์ม 4.Smart farm</td><td>1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่า 2.มาตรฐานระบบโรงเรือน โรงเชือดและการตัดแต่งที่ได้มาตรฐานอาลา 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 4.นวัตกรรมการแปรรูป</td><td>ระบบการจัดการตลาดปศุสัตว์</td></tr><tr><td>1.ฐานข้อมูลทรัพยากรประมงในภาคใต้ 2.การเลี้ยงและการอนุรักษ์พืชและสัตว์เพื่อการประมง 3.การเพาะพันธุ์และขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจมูลค่าสูง</td><td>1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ 2.สินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์</td><td>ยกระดับความสามารถด้านการตลาด การค้า การขาย ระบบโลจิสติกส์</td></tr></table>	1.คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ (backstone สดุด) 2.อาหารสัตว์คุณภาพสูงต้นทุนต่ำ (TMR,ทางปาล์ม) 3.ยกระดับมาตรฐานฟาร์ม 4.Smart farm	1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่า 2.มาตรฐานระบบโรงเรือน โรงเชือดและการตัดแต่งที่ได้มาตรฐานอาลา 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 4.นวัตกรรมการแปรรูป	ระบบการจัดการตลาดปศุสัตว์	1.ฐานข้อมูลทรัพยากรประมงในภาคใต้ 2.การเลี้ยงและการอนุรักษ์พืชและสัตว์เพื่อการประมง 3.การเพาะพันธุ์และขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจมูลค่าสูง	1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ 2.สินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์	ยกระดับความสามารถด้านการตลาด การค้า การขาย ระบบโลจิสติกส์	 สินค้าประมงพื้นเมืองภาคใต้ได้รับการพัฒนายกระดับด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างมูลค่าเพิ่ม						
1.คัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์ (backstone สดุด) 2.อาหารสัตว์คุณภาพสูงต้นทุนต่ำ (TMR,ทางปาล์ม) 3.ยกระดับมาตรฐานฟาร์ม 4.Smart farm	1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่า 2.มาตรฐานระบบโรงเรือน โรงเชือดและการตัดแต่งที่ได้มาตรฐานอาลา 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์ 4.นวัตกรรมการแปรรูป	ระบบการจัดการตลาดปศุสัตว์														
1.ฐานข้อมูลทรัพยากรประมงในภาคใต้ 2.การเลี้ยงและการอนุรักษ์พืชและสัตว์เพื่อการประมง 3.การเพาะพันธุ์และขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจมูลค่าสูง	1.การแปรรูปเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ 2.สินค้าอัตลักษณ์ที่โดดเด่น 3.มาตรฐานผลิตภัณฑ์	ยกระดับความสามารถด้านการตลาด การค้า การขาย ระบบโลจิสติกส์														
 A=Agro-based Industries &Organic farmland	 พัฒนาและส่งเสริมการผลิตและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรหลักของภาค	 ปาล์มน้ำมัน  ยางพารา	<table><tr><td>1.มาตรฐานปาล์มอินทรีย์ 2.ปุ๋ยต้นทุนต่ำ 3.เกษตรแม่นยำ 4.สารชีวภัณฑ์</td><td>1.การผลิตน้ำมันปาล์ม(แดง)ระดับชุมชน 2.การใช้ประโยชน์ผลพลอยได้จากการผลิตปาล์มน้ำมัน</td><td>พัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ น้ำมันปาล์ม(แดง)</td></tr></table>	1.มาตรฐานปาล์มอินทรีย์ 2.ปุ๋ยต้นทุนต่ำ 3.เกษตรแม่นยำ 4.สารชีวภัณฑ์	1.การผลิตน้ำมันปาล์ม(แดง)ระดับชุมชน 2.การใช้ประโยชน์ผลพลอยได้จากการผลิตปาล์มน้ำมัน	พัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ น้ำมันปาล์ม(แดง)	 ผลิตภัณฑ์น้ำมัน(แดง)ได้รับการพัฒนายกระดับด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างมูลค่าเพิ่ม									
1.มาตรฐานปาล์มอินทรีย์ 2.ปุ๋ยต้นทุนต่ำ 3.เกษตรแม่นยำ 4.สารชีวภัณฑ์	1.การผลิตน้ำมันปาล์ม(แดง)ระดับชุมชน 2.การใช้ประโยชน์ผลพลอยได้จากการผลิตปาล์มน้ำมัน	พัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ น้ำมันปาล์ม(แดง)														

แผนพัฒนาภาคตะวันออก (พ.ศ. 2566 - 2570)

Eastern Direction 2566-2570

เป็น “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวขั้นต้นของอาเซียน
ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี”



- พื้นที่เศรษฐกิจชายแดนมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีความมั่นคง
- ระบบการให้บริการศุลกากรที่มีประสิทธิภาพ
- ความสามารถการแข่งขันด้าน Logistics



- ทรัพยากรน้ำเพียงพอ
- ระบบนิเวศป่าไม้มีความสมดุล
- ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอุดมสมบูรณ์
- สิ่งแวดล้อมมีคุณภาพดี
- การรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่เหมาะสม



- อุตสาหกรรมเป้าหมาย First and New S-curve (พื้นที่ EEC และปราจีนบุรี) ที่มีศักยภาพ
- Start-up และ SMEs ในห่วงโซ่อุปทานมีความเข้มแข็ง
- ฝีมือแรงงานที่มีคุณภาพ (Upskill/Reskill/New Skill)



- เมืองที่มีเทคโนโลยีสมัยใหม่ครบครัน
- พื้นที่ที่มีสภาพอากาศและสิ่งแวดล้อมเหมาะสมสำหรับอยู่อาศัยและพักผ่อน
- โครงสร้างพื้นฐานที่ครบครันและทั่วถึง



- การเกษตรที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- การท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีคุณภาพ
- สินค้าและผลิตภัณฑ์ชุมชนมีมูลค่าสูง แสดงถึงอัตลักษณ์และตรงตามความต้องการ
- มหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย

Output



เพิ่มศักยภาพการผลิตสัตว์
ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เพิ่มศักยภาพการผลิตสัตว์น้ำ
ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

An illustration of a map with a dashed line indicating a path, and a small vehicle (like a bus or truck) positioned below it.

ยกระดับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์
บนฐานทรัพยากรชุมชน

แผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. 2566 - 2570)

Northeastern Direction 2566-2570

เป็น "ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคุ่มบ่อโขง"
ตามแนวคิด การเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตร
กับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน
เพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน

- Organic/GAP Agriculture
- Bio Circular Green Economy
- Sustainable Water Resource



Green

Good Environment

Growth
Good Local Economy

- NeEC-Bioeconomy
- Medical Hub
- Local Business and Tourism
- Quality of Living

NE

Direction

3G

Gate

Good Opportunity



- EWEC
- Border Trade
- Mekong Tourism
- Logistics

3 G
NE Direction

Green
Good Environment

Growth
Good Local Economy

Gate
Good Opportunity



	ข้าว
	ปศุสัตว์
	เศรษฐกิจชีวภาพ
	ผ้าทอ
	สมุนไพร
	การท่องเที่ยว



Value Chain

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ข้าวหอมมะลิ
ข้าวพื้นดิน

โคเนื้อ โคนมคุณภาพ
และสัตว์เศรษฐกิจ
(จังหวัด กุ้งก้ามกรามฯลฯ)

อุตสาหกรรม
ชวนชีวภาพ

ผ้าทออีสาน

สมุนไพร
(โพรเซส ที่มูลค่าสูง
ทางด้านแพทย์และความงาม)

สุขภาพ

ท่องเที่ยวเชิงประเพณีวัฒนธรรม
อารยธรรมอีสาน/ วิถีชีวิตลุ่มน้ำโขง



Technology เด่น		
ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
1.การเพิ่มความหอมข้าวหอมมะลิทุ่งกุลลา 2.การผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มผลผลิตและกำจัดศัตรูข้าว	1.วิเคราะห์ตรวจสอบคุณค่าทางอาหารและสารสำคัญ	1.ระบบตรวจสอบย้อนกลับผลิตภัณฑ์
1.การผลิตอาหารสัตว์คุณภาพสูงต้นทุนต่ำ 2.เทคโนโลยีการคัดแยกเพศ 3.Smart Farm	1.การแปรรูปผลิตภัณฑ์	1.ระบบการจัดการการการตลาดและช่องทางจำหน่าย 2.ระบบตรวจสอบย้อนกลับผลิตภัณฑ์ 3.การจัดทำฐานข้อมูลและสัตว์เศรษฐกิจ
1.ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาพืชพลังงานทางเลือก 2.พัฒนาและสนับสนุนการผลิตอาหารอนาคตหรือ 'Future Food'	1.การผลิตสารมูลค่าสูงจากจุลินทรีย์ 2.Zero waste 3.อุตสาหกรรมการแปรรูปชีวมวล	1.พัฒนาศักยภาพบุคลากรในสาขาที่เกี่ยวข้อง 2.มาตรฐานผลิตภัณฑ์เพื่อการส่งออก
1.การพัฒนาและคัดเลือกสายพันธุ์พืชสันโย 2.การยกระดับการผลิตเส้นใยผ้าด้วย 3.เทคโนโลยีและนวัตกรรมส่งเสริมการผลิตวัตถุดิบใหม่ และผ้าใย	1.นวัตกรรมการออกแบบลดลายผ้าตามอัตลักษณ์ท้องถิ่น 2.ยกระดับกระบวนการการทำย้อมและการย้อมด้วยสีธรรมชาติ 3.พัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าทอให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน	1.การตรวจสอบ และรับรองคุณภาพผ้าทอ เช่น ผ้าย้อมบาโน ผ้าย้อมครามธรรมชาติ 2.ฐานข้อมูลผ้าทออีสาน
1.ส่งเสริมการผลิตสมุนไพรให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน อินทรีย์ 2.Smart Farm 3.สมุนไพรเครื่องเคียง	1.เทคโนโลยีด้านกระบวนการผลิตยาและเครื่องสำอางค์จากพืชและสมุนไพร 2.สมุนไพรสัตว์เลี้ยงและปศุสัตว์	ฐานข้อมูลพืชสมุนไพรท้องถิ่น
1.การพัฒนานวัตกรรมและบริการทางการแพทย์ 2.พัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มระบบ digital healthcare สำหรับ "โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล"	1.การขอรับรองมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง 2.ต้นแบบระบบ digital healthcare สำหรับ "โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล"	1.ระบบติดตามและรายงานผลข้อมูลสุขภาพชุมชน (Smart Health Monitoring) 2.การลงทุนร่วมกับภาคเอกชน 3.การผลักดันให้มีการใช้ในบัญชีและอุปกรณ์ทางการแพทย์ของระบบประกันสุขภาพ
1.ส่งเสริมพัฒนาความสามารถของชุมชนในการผลิตสินค้าของผ้าทอของท้องถิ่นตามอัตลักษณ์ของชุมชน	1.ส่งเสริมและพัฒนารูทกิจที่ปัก/ย้อมสียให้มีความงามและมาตรฐาน 2.พัฒนามาตรฐานสินค้าของผ้าทอ	1.สร้างองค์ความรู้และเทคนิคการขยายโอกาสทางการตลาดออนไลน์ 2.อาหารประจำถิ่น 3.ยกระดับการท่องเที่ยวสู่สากลมาตรฐาน

ปลายทาง

1.ระบบตรวจสอบย้อนกลับผลิตภัณฑ์

- 1.ระบบการจัดการทางการตลาดและช่องทางการจำหน่าย
- 2.ระบบตรวจสอบย้อนกลับผลิตภัณฑ์
- 3.การจัดทำฐานข้อมูลและสถิติเศรษฐกิจ

- 1.พัฒนาศักยภาพบุคลากรในสาขาที่เกี่ยวข้อง
- 2.มาตรฐานผลิตภัณฑ์เพื่อการส่งออก

- 1.การตรวจสอบ และรับรองคุณภาพผ้าทอ เช่น ผ้าย้อมนาโโบ ผ้าย้อมครามธรรมชาติ
- 2.ฐานข้อมูลผ้าทออีสาน

ฐานข้อมูลพืชสมุนไพรท้องถิ่น

- 1.ระบบติดตามและรายงานผลข้อมูลสุขภาพชุมชน (Smart Health Monitoring)
- 2.การลงทุนร่วมกับภาคเอกชน
- 3.การผลักดันให้ภาครัฐใช้ในบัญชียาและอุปกรณ์ทางการแพทย์ของระบบประกันสุขภาพ

- 1.สร้างองค์ความรู้และเทคนิคการขยายโอกาสทางการตลาดออนไลน์
- 2.อาหารประจำถิ่น
- 3.ยกระดับการท่องเที่ยวสู่สากลมาตรฐาน

The graphic for the 'Output' section features a large orange header with the word 'Output' in white. Below the header is a purple illustration of a rice sack with a green rice stalk and a gold medal with a star. The Thai text 'ข้าวพริมีียม
ผลิตภัณฑ์ที่มี
คุณภาพ' is written in orange below the illustration. Further down is a purple illustration of a globe with a green ring and a green field with white flowers. The Thai text 'ยกระดับผ้าทอ
อีสานสู่สากล' is written in orange below the illustration.

