

การดำเนินการตามมติและข้อเสนอแนะของสภามหาวิทยาลัย จากการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563

โครงการพัฒนาจังหวัดสระแก้ว จากการรับฟังความคิดเห็นของจังหวัดสระแก้ว

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร											
1. คณะครุศาสตร์	2. คณะเทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะมนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการจัดการ	6. คณะวิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัยนวัตกรรม ๑	8. คณะสาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริมวิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัยองกรณ์สระแก้ว	12. โรงเรียนสาธิต ๑
			1. จัดตั้งกลุ่มอาชีพเกษตรกรรม เช่น ด้านสมุนไพร หน่อไม้ฝรั่ง 2. กระบวนการสร้างองค์ความรู้ด้านอาชีพเกษตรกรรม 3. ปลูกและผลิตรายด้านเกษตรกรรม ด้านสมุนไพร หน่อไม้ฝรั่ง 4. การพัฒนาด้านการตลาดเพื่อส่งเสริมด้านการขาย	1. การทำแผนการตลาด (กลุ่มผลิตภัณฑ์ ผักขาวม้า จังหวัดสระแก้ว) 2. การจัดทำโมเดลธุรกิจ (Business Model)	1. การจัดทำ Proposal เรื่องการพัฒนาและส่งเสริมพืชพลังงานทดแทนเพื่อเศรษฐกิจหมุนเวียนทางชีวภาพ จังหวัดสระแก้ว <u>โครงการย่อย</u> 1) การพัฒนานวัตกรรมจากพืชสมุนไพรในท้องถิ่น จังหวัดสระแก้ว 2) การพัฒนาแหล่งน้ำและปรับปรุงดินเพื่อการเกษตร 3) การพัฒนารูปแบบการจัดการเกษตรด้วย	โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนาศักยภาพเศรษฐกิจชุมชนด้านการท่องเที่ยวในพื้นที่รับผิดชอบของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ <u>โครงการย่อย</u> 1) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ เพื่อเสริมสร้างรายได้เปรียบทางการแข่งขัน ด้วยการเพิ่มการ			เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็นการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรและการตลาดตลอดห่วงโซ่ - การส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการทำการเกษตรปลอดภัย - การพัฒนาเครื่องมือเพื่อการเพาะปลูก - การพัฒนาความปลอดภัยเกษตรและอาหาร	โครงการตลาดชุมชน (สถานที่จำหน่ายสินค้าชุมชน จังหวัดสระแก้ว)	

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
					<p>ชีวะวิธี ตามแบบ วิถีชุมชน</p> <p>4) การแปรรูป มะขามยักษ์</p> <p>2. โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ศักยภาพเศรษฐกิจ ชุมชนด้านการท่องเที่ยว ในพื้นที่ รับผิดชอบของ มหาวิทยาลัย ราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรม ราชูปถัมภ์</p> <p><u>โครงการย่อย</u></p> <p>1) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนาการ ท่องเที่ยวเชิง สุขภาพเพื่อ เสริมสร้างความ ได้เปรียบทางการ แข่งขันด้วยการ เพิ่มการบริการ</p>	<p>บริการมูลค่าสูง ของจังหวัด สระแก้ว</p> <p>2) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ศักยภาพการ ท่องเที่ยวแบบ ฟาร์มสเตย์ ตามศาสตร์ พระราชาของ จังหวัดสระแก้ว</p> <p>3) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ศักยภาพการ ท่องเที่ยวเชิงพหุ วัฒนธรรม อำเภออรัญ ประเทศ จังหวัด สระแก้ว</p> <p>4) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา กลยุทธ์การตลาด ของวิสาหกิจ ชุมชน จังหวัด สระแก้ว</p>					

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร											
1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
					<p>มูลค่าสูงของ จังหวัดสระแก้ว</p> <p>2) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ศักยภาพการ ท่องเที่ยวแบบ ฟาร์มสเตย์ตาม ศาสตร์พระราชา ของจังหวัด สระแก้ว</p> <p>3) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ศักยภาพการ ท่องเที่ยวเชิงพหุ วัฒนธรรม อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว</p> <p>4) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ยุทธศาสตร์ตลาดของ วิสาหกิจชุมชน จังหวัดสระแก้ว</p> <p>5) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ท่องเที่ยวเพื่อการ</p>	<p>5) โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา ท่องเที่ยวเพื่อ การเรียนรู้เกษตร อินทรีย์แบบมี ส่วนร่วมของ ชุมชนเมืองย่อย ที่ 12 บ้านคลองจาง จังหวัดสระแก้ว</p> <p>6) โครงการวิจัย เรื่องการบริหาร การท่องเที่ยวเชิง เกษตรเพื่อความ ยั่งยืนของชุมชน จังหวัดสระแก้ว</p>					

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร											
1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
					เรียนรู้เกษตร อินทรีย์แบบมี ส่วนร่วมของชุมชน เมืองย่อยที่ 12 บ้านคลองจาง จังหวัดสระแก้ว 6) โครงการวิจัย เรื่องการบริหาร การท่องเที่ยว เชิงเกษตรเพื่อ ความยั่งยืนของ ชุมชน จังหวัด สระแก้ว						

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

2. การออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสิ่งทอ

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัยฯ	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
					การยกระดับชั้น งานวิจัยของ นักศึกษา ระดับปริญญาเอก (การทำผ้าสะท้อน ความร้อนจากดิน ละลู จังหวัด สระแก้ว)				เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การวิจัยและพัฒนา เพื่อยกระดับคุณภาพ ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์ จากสิ่งทอ (ผ้าขาวม้า) และ การตลาดตลอดห่วง โซ่อุปทาน		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

3. เรื่องอ้อย

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑	
					<p>การจัดทำ Proposal เรื่อง การพัฒนาและ ส่งเสริมพืชพลังงาน ทดแทน เพื่อ เศรษฐกิจ หมุนเวียนทาง ชีวภาพ จังหวัดสระแก้ว โครงการย่อย</p> <p>1) การพัฒนา ผลิตภัณฑ์ที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อม จากวัสดุเหลือทิ้ง ทางการเกษตร</p> <p>2) การพัฒนา พลังงานทางเลือก จากวัสดุ เหลือใช้ เหลือทิ้ง ทางการเกษตร</p> <p>3) การพัฒนา รูปแบบการจัดการ “ไร้อ้อยอินทรีย์ ต้นแบบ”</p>					<p>เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น ศักยภาพการผลิต การการบริหาร จัดการพืชตลอด ห่วงโซ่ : อ้อย - การพัฒนา คุณภาพผลผลิต ทางการเกษตรด้วย Green Business และบริหารจัดการ สิ่งแวดล้อม โดยใช้ สารเคมีอย่าง เหมาะสม - นวัตกรรม แปรรูปผลผลิตทาง การเกษตร - นวัตกรรมทางการ ตลาดและการบริหารจัดการ จัดการวัสดุเหลือทิ้ง ทางการเกษตร และ แรงงานไทย/ต่างด้าว</p>		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

3. เรื่องอ้อย												
1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย การศึกษาระดับ สูง	12. โรงเรียน สาธิต ๑	
					<p>โดยนวัตกรรมที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น อาทิ</p> <p>1) เครื่องเก็บอ้อย ใบอ้อยเคลื่อนที่</p> <p>2) วัสดุปรับปรุงดิน จากเศษอ้อย</p> <p>3) เครื่องขึ้นรูป ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ครัวเรือนอย่างง่าย</p> <p>4) Organic Farm Model และ</p> <p>5) ชุมชนที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อมตาม นโยบายจังหวัด</p>							

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

4. เรื่องการกำจัดขยะ

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
			โครงการวิจัย นวัตกรรม การบริหาร จัดการ กำกับ การจัดการขยะ จังหวัดสระแก้ว (ธนาคารขยะ แปลงขยะให้เกิด รายได้เพื่อทำให้ เกิดกองทุน สวัสดิการของ ชุมชน)			กำจัดขยะ (การเผาอ้อย)			เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การสร้างนวัตกรรม ทางสังคมและ เทคโนโลยีเกี่ยวกับ การจัดการขยะ แบบบูรณาการกับ ชุมชนอย่างยั่งยืน - การพัฒนาศูนย์ การเรียนรู้ขยะและ สิ่งแวดล้อม - การพัฒนา รูปแบบการบริหาร จัดการขยะและ สิ่งแวดล้อม - การเพิ่มมูลค่าและ ผลิตภัณฑ์งานทดแทน จากขยะ		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

5. ปัญหาเรื่องเยาวชนยังด้อยโอกาสทางการศึกษา

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
<p>1. กิจกรรม ค่ายการเรียนรู้ หรือหลักสูตร ระยะสั้นที่ สามารถเทียบ โอนรายวิชาได้</p> <p>2. ร่วมมือกับ สำนักงาน กศน. สระแก้ว จัดค่ายการ เรียนรู้ให้กับ เยาวชนที่ด้อย โอกาส</p> <p>3. ร่วมกับ สำนักงาน กศน. สระแก้ว อบรมให้ ความรู้ครู การศึกษานอก โรงเรียนใน การจัดการ เรียนรู้</p> <p>4. โครงการวิจัย พื้นที่นวัตกรรม</p>	<p>โครงการ หลักสูตร ระยะสั้นด้าน การเกษตร</p>	<p>1. จัดทำ หลักสูตรที่ต่ำ กว่าระดับ ปริญญาตรี ปวช. ปวส. (พัฒนากำลังคน ที่นิคม- อุตสาหกรรม ต้องการ)</p> <p>2. จัดทำ หลักสูตร ระยะสั้น / หลักสูตร ฝึกอบรม 2-3 วัน ให้ความรู้ ชาวบ้านในการ สร้างนวัตกรรม ใช้ด้วยตนเองได้ เช่น การต่อ โซลาร์เซลล์ การทำ ระบบการเปิด- ปิดน้ำเป็นเวลา การทำโซน สปริงเกอร์</p>			<p>1. ค่ายวิทยาศาสตร์ สำหรับเด็กใน ระดับชั้น ประถมศึกษา (การจัดเป็นรูปแบบ คาราวาน) การจัดพื้นที่ละ 3-5 โรงเรียน</p> <p>2. ค่ายเยาวชนคน วิทยาศาสตร์ ในระดับชั้น มัธยมศึกษากับ ระดับอาชีวศึกษา (การจัดเป็นรูปแบบ คาราวาน) การจัดพื้นที่ละ 3-5 โรงเรียน</p> <p>3. ค่ายวิทยาศาสตร์ สำหรับเด็ก (ที่บ้านพักเด็กและ ครอบครัว จังหวัด สระแก้ว)</p>		<p>จัดทำหลักสูตร ระยะสั้น พัฒนา บุคลากรทางด้าน สาธารณสุข โดยทำการสอน ที่จังหวัดสระแก้ว และมีระบบการ เรียนทางไกล</p>	<p>โครงการสร้าง โอกาสทาง การศึกษา กิจกรรม ยกย่อง ช้อบบังคับ ระเบียบ ให้เอื้อต่อ การปฏิบัติงาน ของคณะ เรื่องการ สร้างโอกาสทาง การศึกษา จัดทำ หลักสูตรระยะสั้น การเทียบโอน ประสบการณ์ และอื่น ๆ และประสานงาน คณะในการ ดำเนินการ หลักสูตรระยะสั้นที่ ตอบโจทย์ความ ต้องการของ สระแก้ว</p>	<p>เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การพัฒนา กระบวนการ จัดการเรียน การสอน แบบบูรณาการ พัฒนาท้องถิ่นของ มหาวิทยาลัยฯ ร่วมกับจังหวัด สระแก้ว</p>	<p>1. พัฒนา หลักสูตร ระยะสั้น ถ่ายทอด เทคโนโลยีการ ปลูกพืช ใช้น้ำน้อย ในรูปแบบศูนย์ เทคโนโลยี การปลูกพืชใช้ น้ำน้อย 2. การให้ทุน (เรียนฟรี) แก่นักศึกษา</p>	

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

6. การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนของโรงเรียน

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สงฆ์	12. โรงเรียน สาธิต ๑
<p>โครงการความร่วมมือกับ หน่วยงาน ในพื้นที่จังหวัด สระแก้ว ในการพัฒนา หลักสูตร สถานศึกษา และหลักสูตร ออนไลน์ กิจกรรม</p> <p>1) ร่วมกับ หน่วยงาน ทางการศึกษาใน พื้นที่วิจัยและ พัฒนาการ จัดการเรียนรู้ใน ระดับชั้นพื้นฐาน</p> <p>2) เปิดสอน หลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา ด้านหลักสูตร และการสอน และบริหาร การศึกษาที่</p>									<p>เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การพัฒนา กระบวนการ จัดการเรียนของ โรงเรียน</p> <p>- การจัดการความรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพ ครู</p> <p>- การพัฒนาระบบ การบริหารจัดการ การศึกษาใน ระดับอุดมศึกษาเพื่อ เข้าสู่ประชาคม อาเซียน</p>		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

6. การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนของโรงเรียน											
1. คณะครุศาสตร์	2. คณะเทคโนโลยี ๑ สาขา	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะมนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการจัดการ	6. คณะวิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัยนวัตกรรม ๑	8. คณะสาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริมวิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัยการฯ สระแก้ว	12. โรงเรียนสาธิต ๑
สระแก้ว ทั้งในระบบออนไลน์และพบกลุ่ม											

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

7. โรงเรียนระดับการศึกษาปฐมวัย ควรเปิดโรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว											
1. คณะครุศาสตร์	2. คณะเทคโนโลยี ๑ สาขา	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะมนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการจัดการ	6. คณะวิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัยนวัตกรรม ๑	8. คณะสาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริมวิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัยการฯ สระแก้ว	12. โรงเรียนสาธิต ๑
คณบดีคณะครุศาสตร์ชี้แจงการจัดตั้งโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยต้องมีคณะที่เปิดสอนด้านการศึกษา การจะเปิดโรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว ควรหาหรือไปที่สกอ.									เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การส่งเสริม/ขยายโอกาสการศึกษา : โรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว - การพัฒนา นวัตกรรมการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ปฐมวัย, ประถม, มัธยม)		ขอโรงเรียนสาธิต ๑ ชี้แจงการจัดตั้งโรงเรียนสาธิตที่จังหวัดสระแก้ว ควรต้องทำการวิจัย ศึกษาความเป็นไปได้ก่อนดำเนินการ

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

8. การสนับสนุนเรื่องเขตการค้าชายแดน

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
			โครงการวิจัย เรื่องการพัฒนา รูปแบบการ จัดการโลจิสติกส์ และห่วงโซ่ อุปทานในการ พัฒนาเขต เศรษฐกิจพิเศษ อำเภออรัญ ประเทศ จังหวัด สระแก้ว (ทุน-กองทุน วิจัย)	โครงการการ พัฒนากลยุทธ์ รูปแบบจำลอง ระบบโลจิสติกส์ เพื่อส่งเสริม การค้าชายแดน ไทย-กัมพูชา อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว					เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การสนับสนุนเรื่อง เขตการค้าชายแดน - การพัฒนา ส่งเสริม แก๊ซ และ ป้องกันปัญหา แรงงานต่างด้าว ในเขตเศรษฐกิจ ชายแดน - การพัฒนา แนวทางการป้องกัน ความเสี่ยงภัยในชีวิต และทรัพย์สินของ ประชาชน		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

9. การเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจของสระแก้ว												
1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัย ๑	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑	
	โครงการวิจัย การเพิ่มมูลค่า ของผลิตภัณฑ์ สมุนไพร จังหวัด สระแก้ว				โครงการสำรวจ และวิจัยสิ่งบ่งชี้ ทางภูมิศาสตร์ จังหวัดสระแก้ว “มะขามเปรี้ยว ยักษ์” ข้อมูลเพิ่มเติม มะขามเปรี้ยวยักษ์ พบมากที่อำเภอ วังสมบูรณ์ อำเภอน้ำเย็น อำเภออรัญ ประเทศ (พันธุ์ สระแก้ว หนึ่งในสี่ สายพันธุ์หลัก)					เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การเพิ่มมูลค่า พืชเศรษฐกิจของ สระแก้วและ การตลาดตลอด ห่วงโซ่		

การเสนอโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนการร่วมพัฒนา/แก้ปัญหา

10. การเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตร์สุขภาพที่สระแก้ว

1. คณะ ครุศาสตร์	2. คณะ เทคโนโลยี ๑ เกษตร	3. คณะเทคโนโลยี ๑ อุตสาหกรรม	4. คณะ มนุษยศาสตร์ ๑	5. คณะวิทยาการ จัดการ	6. คณะ วิทยาศาสตร์ ๑	7. วิทยาลัย นวัตกรรม ๑	8. คณะ สาธารณสุข ๑	9. สำนักส่งเสริม วิชาการ ๑	10. สถาบันวิจัยฯ	11. วิทยาลัย สระแก้ว	12. โรงเรียน สาธิต ๑
					การพัฒนา หลักสูตร สองปริญญา ระหว่าง วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) และ วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม หลักสูตร 4 ปี ร่วมกับนิคม อุตสาหกรรม จังหวัดสระแก้ว				เปิดรับข้อเสนอ โครงการวิจัย เร่งด่วน (Fast Track) ในประเด็น การศึกษาและ พัฒนาหลักสูตร ระยะสั้น : ทักษะ อาชีพวิทยาศาสตร์ สุขภาพที่สระแก้ว - การพัฒนาโรงเรียน เป็นศูนย์การเรียนรู้ ของชุมชน		

หมายเหตุ

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกกิจกรรมจะดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
2. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จะดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
3. คณะวิทยาการจัดการ จะดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
4. สถาบันวิจัยและพัฒนา เปิดรับโครงการวิจัยเร่งด่วน (Fast Track) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 - 2564

ชุดโครงการวิจัยเร่งด่วน (Fast Track) เพื่อการยกระดับพัฒนาคุณภาพชีวิตและท้องถิ่น จังหวัดสระแก้ว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 - 2564

1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรและการตลาดตลอดห่วงโซ่

- การส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการทำการเกษตรปลอดภัย
- การพัฒนาเครื่องมือเพื่อการเพาะปลูก
- การพัฒนาความปลอดภัยเกษตรและอาหาร

3. เรื่องอ้อย

1. ศักยภาพการผลิตการบริหารจัดการพืชตลอดห่วงโซ่อ้อย

- การพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตรด้วย Green Business และบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม โดยใช้สารเคมีอย่างเหมาะสม
- นวัตกรรมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
- นวัตกรรมทางการตลาดและการบริหารจัดการวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร และแรงงานไทย/ต่างดาว

9. การเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจของสระแก้ว

การเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจของสระแก้วและการตลาดตลอดห่วงโซ่

4. เรื่องการกำจัดขยะ

การสร้างนวัตกรรมทางสังคมและเทคโนโลยีเกี่ยวกับการจัดการขยะแบบบูรณาการกับชุมชนอย่างยั่งยืน

- การพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ขยะและสิ่งแวดล้อม
- การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม
- การเพิ่มมูลค่าและผลิตพลังงานทดแทนจากขยะ



1. นวัตกรรมอาหารเพื่อสุขภาพและผลผลิตทางการเกษตรปลอดภัย

2. นวัตกรรมและการสร้างคุณค่าใหม่ในอุตสาหกรรมบริการ

VRU

3. นวัตกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมและสุขภาวะชุมชน

4. นวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

5. ปัญหาเรื่องเยาวชนยังค้อยโอกาสทางการศึกษา

การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนของโรงเรียน

- การจัดการความรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพครู
- การพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษาในระดับอุดมศึกษาเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว

2. การออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสิ่งทอ

การวิจัยและพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์จากสิ่งทอ (ผ้าขาวม้า) และการตลาดตลอดห่วงโซ่

8. การสนับสนุนเรื่องเขตการค้าชายแดน

การสนับสนุนเรื่องเขตการค้าชายแดน

- การพัฒนา ส่งเสริม แก้ม และป้องกันปัญหาแรงงานต่างด้าวในเขตเศรษฐกิจชายแดน
- การพัฒนาแนวทางการป้องกันความเสี่ยงภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

10. การเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสุขภาพที่สระแก้ว

การศึกษาและพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น : ทักษะอาชีพ วิทยาศาสตร์สุขภาพที่สระแก้ว

- การพัฒนาโรงเรียนเป็นศูนย์การเรียนรู้ของชุมชน

7. โรงเรียนระดับการศึกษาปฐมวัย ควรเปิดโรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว

การส่งเสริม/ขยายโอกาสการศึกษา : โรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว

- การพัฒนานวัตกรรมการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ปฐมวัย, ประถม, มัธยม)

6. การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนของโรงเรียน

การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ พัฒนาท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยฯ ร่วมกับจังหวัดสระแก้ว

ยุทธศาสตร์ที่ 1
เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพและมีสภาพแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี

ยุทธศาสตร์ที่ 2
ปรับปรุงโครงสร้างระบบการขนส่งสินค้าเกษตรปลอดภัยให้ได้คุณภาพมาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 3
ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยว ให้นับความโดดเด่น และปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวก เสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงอารยธรรมโบราณ

ยุทธศาสตร์ที่ 4
เพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงสร้างพื้นฐาน การส่งเสริมการค้า การลงทุน พัฒนาเศรษฐกิจ การบริการจัดการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

ยุทธศาสตร์ที่ 5
เสริมสร้างทักษะคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน และเขตเศรษฐกิจพิเศษให้มีความปลอดภัยและมั่นคง

แบบสรุปโครงการ

สำหรับโครงการวิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ 2564

ชื่อแผนงานบูรณาการ นวัตกรรมเศรษฐกิจฐานรากเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชนในจังหวัดสระแก้ว
ชื่อโครงการ/กิจกรรม (ภาษาไทย) การพัฒนากลยุทธ์รูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้า
ชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ชื่อโครงการ/กิจกรรม (ภาษาอังกฤษ) The Development of the Strategy on the Logistics System
Model to Support Thai-Cambodian Border Trade of Aranyaprathet District, Sa Kaeo Province

หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ธนิษฐ์นันท์ จันทรัมย์

ผู้ร่วมวิจัย อาจารย์วัชรพล วงศ์จันทร์

อาจารย์ปรียากร สว่างศรี

อาจารย์พงษ์พัฒน์ เสน่ห์ดี

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

โครงการ ต่อเนื่อง

โครงการใหม่

สรุปย่อโครงการ

ไทยกับกัมพูชานั้นจัดเป็นประเทศที่อยู่ในกลุ่มเศรษฐกิจอาเซียนที่มีความสัมพันธ์ทางการค้ามาอย่างยาวนานเนื่องจากการมีเขตแดนที่ติดกัน ซึ่งจากผลการรายงานมูลค่าการค้าไทยกับกัมพูชาในอดีตที่ผ่านมาจนกระทั่งปีปัจจุบัน (ม.ค. - เม.ย. พ.ศ. 2558) มูลค่าส่งออกและนำเข้าถือว่ามีมูลค่าสูงและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะมูลค่าการค้าของผู้ประกอบการ ณ บริเวณเขตการค้าชายแดน ไทยกับกัมพูชา (ศูนย์ข้อมูลการค้าชายแดนไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน, 2558) เนื่องจากไทยกับกัมพูชาก็มี หลายเส้นทางที่เชื่อมต่อกันทำให้การเดินทางมีความสะดวกและมีโอกาสพัฒนาไปสู่ระดับภูมิภาค และ อัตราค่าแรงงานที่ไม่สูง รวมถึงมีแหล่งจำหน่ายวัตถุดิบต่าง ๆ ในราคาไม่แพง โดยจากข้อมูล สายฝน แหล่งหล้า และคณะ (2557) พบว่าจังหวัดสระแก้วให้ความสำคัญกับการค้าชายแดนเป็นลำดับต้น ๆ โดยกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดที่เกี่ยวข้องกับการค้าชายแดน คือ เพิ่มประสิทธิภาพระบบ โลจิสติกส์ (คมนาคม) ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และ เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน ให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคง นอกจากนี้ยัง พบว่า ตำนอรัญประเทศ ในรอบช่วงปี 2555 - 2558 (ม.ค. - พ.ค.) มีมูลค่าส่งออกสูงขึ้นทุกปีและสูงกว่า ตำนการค้าอื่น ๆ ดังนั้นคณะผู้วิจัยจึงต้องการให้มีรูปแบบการพัฒนากลยุทธ์ของการพัฒนารูปแบบการจัดการด้านโลจิสติกส์ในเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา เพื่อให้เกิดการพัฒนาและมีรูปแบบการจัดการและดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ที่มาและความสำคัญของปัญหา

ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีแนวอาณาเขตติดต่อกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยรอบ 4 ประเทศ คือ เมียนมาร์ (2,387 กิโลเมตร) ลาว (1,810 กิโลเมตร) กัมพูชา (798 กิโลเมตร) และมาเลเซีย (647 กิโลเมตร) รวมมีแนวเขตแดนทางบกและทางน้ำโดยรอบยาวประมาณ 5,642 กิโลเมตร (ปัญญา วิมลเศรษฐ, 2556) ทำให้เกิดช่องทางการค้าระหว่างประเทศขึ้นเป็นจำนวนมากทั้งเป็นช่องทางการค้าที่ถูกต้องตามกฎหมาย ได้แก่ จุดผ่านแดนถาวร จุดผ่อนปรน การค้า และช่องทางการค้าที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย ได้แก่ จุดผ่านแดนล้าลอง ตามสภาพภูมิประเทศหรือช่องทางตามธรรมชาติอื่น ๆ ที่ประชาชนของทั้งสองประเทศสามารถเดินทางเข้า-ออกและไปมาหาสู่กันได้ โดยการค้าขายแดนมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมความสามารถในการแข่งขันของสินค้าไทยในตลาดประเทศเพื่อนบ้านเนื่องจากประเทศไทยมีความได้เปรียบด้านภูมิศาสตร์ที่เชื่อมต่อกับประเทศเพื่อนบ้านทำให้มีต้นทุนค่าขนส่งต่าง ๆ และยังเป็นแหล่งระบายสินค้าที่ล้นตลาดของไทย ตลอดจนยังเป็นช่องทางในการหาวัตถุดิบที่มีราคาถูกเพื่อป้อนเข้าสู่โรงงานผลิตสินค้าภายในประเทศ (มจรดา สมัยกุล, 2557)

จังหวัดสระแก้วตั้งอยู่ติดชายแดนประเทศด้านตะวันออก เป็นเมืองที่มีประวัติความเป็นมายาวนานนับ 4,000 ปี ตั้งแต่ยุคหินใหม่ โดยมีการค้นพบวัตถุโบราณที่อำเภอเขาฉกรรจ์ อำเภอรัฐประเทศ และอำเภอตาพระยา เป็นหลักฐานว่าบริเวณนี้เคยเป็นชุมชนที่มีความเจริญรุ่งเรืองในยุคเจนละและทวารวดี มีอารยธรรมและวัฒนธรรมเป็นของตนเอง มีกษัตริย์หรือผู้ครองเมืองที่นับถือศาสนาฮินดู ลัทธิไสวณิกายและไวษณพนิกาย ดังจะเห็นได้จากโบราณสถานและจารึกรูปอักษรปัลลวะ ที่ปรากฏในบริเวณปราสาทเขาน้อย เขตอรัญประเทศ ซึ่งถือกันว่าเป็นหลักฐานบันทึกศักราชที่เก่าแก่ที่สุดในกลุ่มจารึกรุ่นแรกที่พบในประเทศไทย สร้างขึ้นราวปี พ.ศ. 1180 นอกจากนี้ยังค้นพบหลักฐานความเจริญของอารยธรรมระหว่างพุทธศตวรรษที่ 15-16 ในแถบนี้ อย่างมากมาย มีทั้งปราสาทอิฐ ปราสาทหิน เต่าเผา เครื่องถ้วย และคูเมืองโบราณที่ยังเหลือร่องรอยปรากฏในปัจจุบัน เช่น ปราสาทสด๊กก๊อกธม ที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อเป็นเทวสถานของพระศิวะจังหวัดสระแก้วมีที่มาจากชื่อสระน้ำโบราณในพื้นที่อำเภอเมืองสระแก้ว ซึ่งมีอยู่ 2 สระ โดยในช่วงประมาณปี พ.ศ. 2523 ในสมัยกรุงธนบุรี ระหว่างที่พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช เมื่อครั้งยังทรงเป็นสมเด็จพระยามหากษัตริย์ศึก ยกทัพไปตีราชอาณาจักรกัมพูชา ได้แวะพักบริเวณสระน้ำทั้ง 2 แห่งนี้ และขนานนามว่า "สระแก้วสระขวัญ" ต่อมาได้นำน้ำจากสระทั้ง 2 แห่งนี้ไปใช้ในการประกอบพิธีถือน้ำพิพัฒน์สัตยาด้วย จึงถือว่าเป็นน้ำศักดิ์สิทธิ์แต่เดิมสระแก้วมีฐานะเป็นตำบล เป็นที่ตั้งของด่านตรวจคนและสินค้าเข้าออก มีข้าราชการตำแหน่งนายกองหน้าที่เป็นนายด่าน จนถึงปี พ.ศ. 2452 ทางราชการจึงได้ยกฐานะขึ้นเป็น "อำเภอสระแก้ว" อยู่ภายใต้การปกครองของจังหวัดปราจีนบุรี และต่อมาเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2536 ได้มีพระราชบัญญัติจัดตั้งจังหวัดสระแก้วขึ้น เป็นผลให้สระแก้วกลายเป็นจังหวัดที่ 74 ของประเทศไทยนับแต่นั้นมาสระแก้วแบ่งการปกครองออกเป็น 9 อำเภอ คือ อำเภอเมืองสระแก้ว อำเภอคลองหาด อำเภอตาพระยา อำเภอวังน้ำเย็น

อำเภอวัฒนานคร อำเภอรัฐประเทศ อำเภอเขาฉกรรจ์ อำเภอโคกสูง และอำเภอวังสมบูรณ์ (ดุษฎี ศักดิ์ ไชยรัตน์, 2557)

จังหวัดสระแก้วเป็นจังหวัดใหม่ที่แยกออกจากจังหวัดปราจีนบุรี เมื่อ พ.ศ.2536 ตั้งอยู่ติดชายแดนประเทศด้านตะวันออก ซึ่งติดกับชายแดนอำเภอรัฐประเทศ เป็นประตูบานใหญ่ที่เปิดสู่อาณาจักรกัมพูชา เชื่อมการคมนาคมและการท่องเที่ยวระหว่างประเทศให้เป็นเส้นทางเดียวกัน มีตลาดโรงเกลือที่เต็มไปด้วยของราคาถูกและสินค้ามือสองจากนานาประเทศเพื่อนบ้านจังหวัดสระแก้วมีเนื้อที่ประมาณ 7,195.138 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 4,497 ไร่ จัดเป็นจังหวัดที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับที่ 28 ของประเทศไทย ตั้งอยู่ริมชายแดนด้านตะวันออกของประเทศ มีพรมแดนติดต่อกับราชอาณาจักรกัมพูชาทางทิศตะวันออก ยาวประมาณ 165 กิโลเมตร

สภาพพื้นที่มีทั้งที่ราบ ที่ราบสูง และภูเขาสูงสลับซับซ้อน มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางเฉลี่ย 74 เมตร โดยมีทิวเขาบรรทัดอยู่ทางตอนบนของจังหวัด เป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำบางปะกง และเป็นป่าดิบในบริเวณอุทยานแห่งชาติปางสีดา ทางด้านใต้เป็นที่ราบเชิงเขา มีสภาพเป็นป่าโปร่งเสื่อมโทรม ส่วนใหญ่ถูกบุกรุกและแผ้วถางเพื่อทำการเกษตร ทางด้านตะวันออกเป็นที่ราบถึงที่ราบสูง และมีสภาพเป็นป่าโปร่ง ทางด้านตะวันตกเป็นสันปันน้ำ และพื้นที่ลาดไปทางอำเภอเมือง สระแก้วและอำเภอรัฐประเทศ ต่อเนื่องเข้าเขตราชอาณาจักรกัมพูชา ส่วนตอนกลางมีลักษณะเป็นที่ราบ ได้แก่ พื้นที่ของอำเภอวังน้ำเย็นและอำเภอวังสมบูรณ์

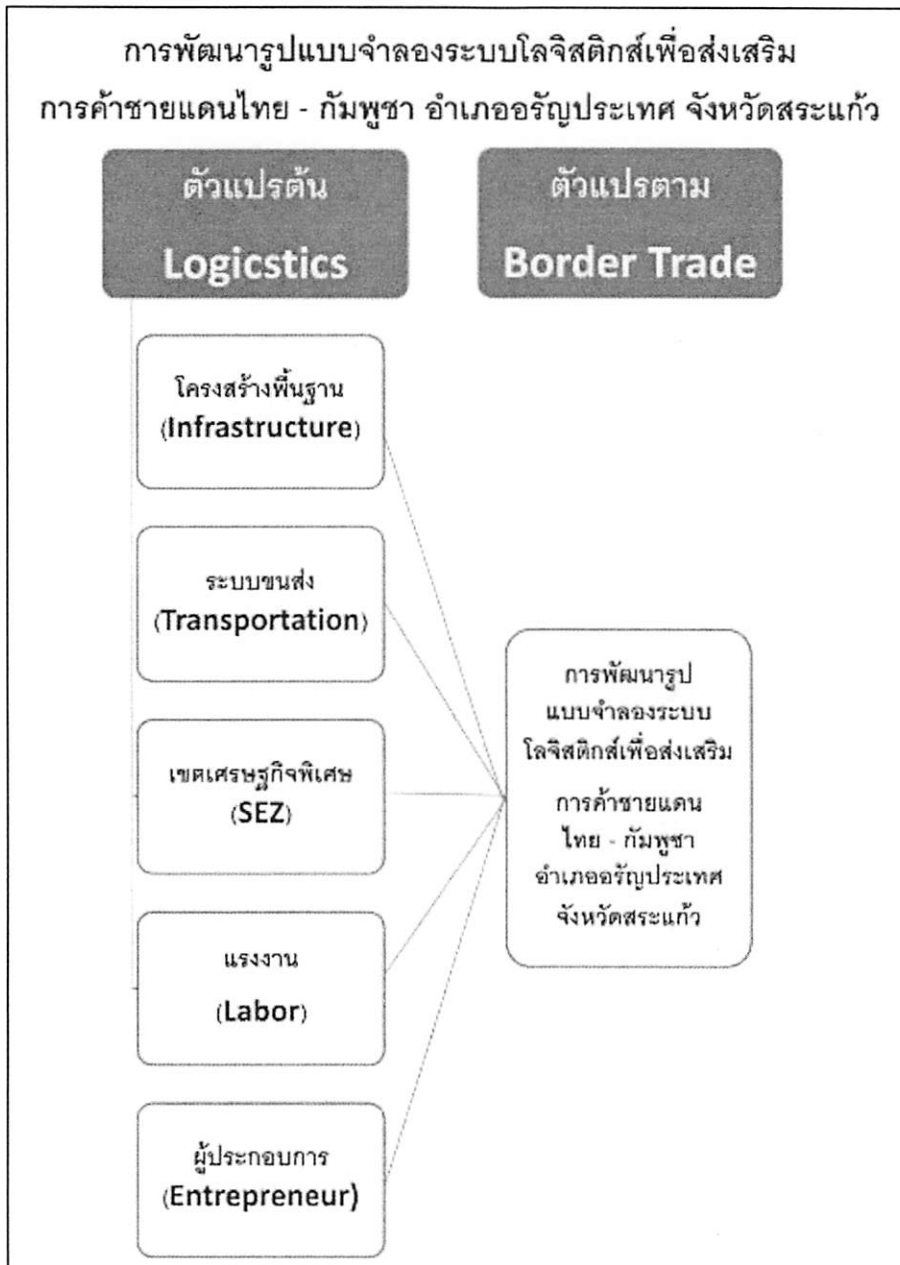
นอกจากนี้จังหวัดสระแก้ว เป็นจังหวัดที่อยู่ในภาคตะวันออกของ ประเทศไทย มีลักษณะเด่นเป็นจังหวัดที่ประชากรประกอบอาชีพ เกษตรกรรมมาเป็นเวลาอันยาวนานนับได้หลายพันปีจนถึงปัจจุบัน และที่เป็นสิ่งที่น่าสนใจของจังหวัดสระแก้วก็คือ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในจังหวัดสระแก้วชาวบ้านมีภูมิปัญญาที่ยังคงไว้และสืบทอดไปที่เด่น ชัดเจน คือผ้าไหมทอมือบ้านหันทรายอำเภอโคกสูงการทำบายศรี, หนังวัวแกะสลัก อำเภอคลองหาด ปุยอินทรีอัดเม็ด อำเภอรัฐประเทศและทอเสื่อกกอำเภอวังสมบูรณ์ เป็นต้น ประกอบกับ จังหวัดสระแก้ว เป็นพื้นที่รองรับการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล และเป็นพื้นที่เศรษฐกิจต่อเนื่องกับสนามบินสุวรรณภูมิพื้นที่อุตสาหกรรมชายฝั่งทะเลตะวันออกและท่าเรือ น้ำลึกแหลมฉบัง รวมทั้งเป็นประตูการค้าสู่ประเทศอินโดจีน ทำให้การพัฒนาจึงต้องคำนึงปัจจัยด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจ เป็นสำคัญ ดังนั้นผลผลิตที่เกิดจากภูมิปัญญาของคนสระแก้ว จำเป็นอย่างยิ่งต้องช่วยกันพัฒนาและสืบสานมรดกทางปัญญา เห็นควรให้คนรุ่นหลังซึ่งเป็นกำลังสำคัญในการถ่ายทอดภูมิปัญญา ที่ได้สั่งสมมาอย่างยาวนานแก่คนรุ่นใหม่เป็นการดำรงไว้ซึ่ง เอกลักษณ์วัฒนธรรม และประเพณีที่สืบสานมาจากบรรพบุรุษให้ คงอยู่คู่สังคมไทยสืบไป เป็นกระบวนการส่งเสริมการเรียนรู้และ เตรียมพร้อมสำหรับการเปลี่ยนแปลงในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ในอนาคตต่อไป (อัญชลี มีบุญ, 2560)

การค้าชายแดนไทย-กัมพูชาในปัจจุบันมีมูลค่าส่งออกและนำเข้าถือว่า มีมูลค่าสูงเนื่องจากไทยกับกัมพูชามีหลายเส้นทางที่เชื่อมต่อกัน มีการพัฒนา ระบบการคมนาคมขนส่งทางบกหรือโลจิสติกส์ในเส้นทางสายหลักทำให้เกิด ความสะดวกรวดเร็วของการขนส่งสินค้าตามเส้นทางรถยนต์ รวมทั้งการ อำนวยความสะดวกด้านพิธีการศุลกากรด้วยระบบ E-Customs ซึ่งประเทศไทยมีจังหวัดชายแดนที่ติดต่อกับกัมพูชา 7 จังหวัด ได้แก่ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ บุรีรัมย์ สุรินทร์ สระแก้ว จันทบุรี และตราด มีทิวเขาพนมดงรักและทิวเขาบรรทัด เป็นเส้นกั้นพรมแดนทางบก มีระยะทางยาวรวมกันประมาณ 798 กิโลเมตร มีด่านศุลกากร 4 ด่าน จุดผ่านแดนถาวร 6 จุด และจุดผ่อนปรน การค้า 9 จุด โดยปริมาณการค้าชายแดนไทย-กัมพูชาที่ผ่านพิธีการศุลกากรในปี 2558 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 121,098.01 ล้านบาท จาแนกเป็นการนำเข้า 19,676.30 ล้านบาท และการส่งออก 101,421.71 ล้านบาท ซึ่งถือว่าประเทศไทยได้ดุลการค้าทั้งสิ้น 81,745.41 ล้านบาท (กรมการค้าต่างประเทศ, 2561) ซึ่งสินค้าที่ส่งออกส่วนใหญ่ นั่นคือ สินค้าประเภทเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รถจักรยานยนต์ และรถยนต์ รวมทั้งส่วนประกอบ ส่วนสินค้านำเข้า นั้นคือผักและของปรุงแต่งจากผัก ผลิตและสายเคเบิลที่หุ้มฉนวน และอลูมิเนียม และผลิตภัณฑ์

วิมล ปันคง (2557) ได้กล่าวถึงในมิติการค้าชายแดนยังมีหลายประเด็นที่ไทยต้องเร่งรัดดำเนินการ เพื่อกระจายผลประโยชน์การค้าชายแดนให้คนส่วนใหญ่ของประเทศ แม้ว่ามูลค่าการค้าชายแดนจะเติบโตขยายตัวอย่างต่อเนื่อง แต่หากพิจารณาด้านโครงสร้างการส่งออกพบว่า สินค้าส่งออกหลักเป็นสินค้าอุตสาหกรรม อาทิ น้ำมัน ยานยนต์และชิ้นส่วน เครื่องจักรกลการเกษตร สินค้าเหล่านี้ส่วนใหญ่ผลิตจากบริษัทขนาดใหญ่ที่อาศัยเงินทุนมาก อาศัยเทคโนโลยีนำเข้าจากต่างประเทศ ผลิตจากต่างประเทศ ขนส่งและลำเลียงผ่านจังหวัดชายแดนสู่ตลาดประเทศเพื่อนบ้าน ในขณะที่ชุมชนและท้องถิ่นแถบชายแดนยังไม่ได้รับประโยชน์อย่างเต็มเม็ดเต็มหน่วย เพื่อนำไปสู่กระจายผลประโยชน์และลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ สิ่งแรกที่ต้องเร่งดำเนินการ คือ การส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเล็งเห็นโอกาสของการค้าชายกับประเทศเพื่อนบ้าน การค้าชายแดนควรเป็นตลาดแรกที่ผู้ประกอบการไทยออกไปคว้าโอกาสการค้าจากกำลังซื้อที่กำลังเติบโตและการอำนวยความสะดวกด้านการค้าระหว่างประเทศที่พัฒนามากขึ้น เนื่องจากทุกประเทศในภูมิภาคอาเซียนกำลังเตรียมความพร้อมรองรับการก้าวสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ทั้งการปรับปรุงระบบศุลกากร การลดมาตรการกีดกันทางการค้าที่มีใช้ภาษี การปฏิรูปกฎหมายด้านการค้าและการลงทุนในประเทศ ปัจจัยที่สร้างความได้เปรียบของสินค้าไทยในตลาดประเทศเพื่อนบ้าน คือ ความคุ้นเคยกันด้านวัฒนธรรม เนื่องจากรูปแบบการบริโภคที่มีความใกล้เคียงกันเป็นพื้นฐานดั้งเดิม ทำให้สินค้าที่ส่งไปขายยังตลาดเพื่อนบ้านไม่ต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบมากนัก โดยเฉพาะตลาดประเทศ สปป.ลาว กัมพูชา เมียนมาร์ และเวียดนาม ผู้บริโภคในตลาดเพื่อนบ้านมีความนิยมและยอมรับสินค้าไทยในระดับค่อนข้างดีในฐานะที่เป็นสินค้าคุณภาพดี มีความน่าเชื่อถือ ราคาไม่แพง สินค้าที่มีศักยภาพที่ผู้ประกอบการไทยมีความสามารถในการแข่งขันกับประเทศคู่แข่งในตลาดเพื่อนบ้าน คือ สินค้าอาหารและเครื่องดื่ม อัญมณีและเครื่องประดับ ผลิตภัณฑ์เสริมความงาม

สินค้าระดับบ้าน รวมทั้งเสื้อผ้า และสินค้าแฟชั่น ทั้งนี้ ประการแรกที่คนไทยต้องตระหนักรู้ คือ ต้องเร่งปรับตัวรองรับการเปลี่ยนแปลงที่กำลังเกิดขึ้น ต้องตระหนักว่าตลาดในประเทศอาจได้รับผลกระทบจากการเข้ามาแย่งชิงส่วนแบ่งการตลาดจากสินค้าต่างประเทศ เพราะในอนาคตสินค้าเหล่านี้จะเข้ามาเป็นทางเลือกของผู้บริโภค ทำให้ต้องคำนึงทั้งด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สร้างความแตกต่างโดยอาศัยนวัตกรรมและความคิดสร้างสรรค์ รวมถึงการวางแผนธุรกิจระยะยาวให้มีความชัดเจนมากขึ้น ที่สำคัญต้องรักษามาตรฐานคุณภาพของสินค้าที่ส่งไปขายในประเทศเพื่อนบ้านและต้องประกอบการค้าด้วยความซื่อสัตย์และจริงใจต่อพันธมิตรคู่ค้า ต้องไม่ใช้กลยุทธ์ตัดราคาสินค้าแข่งกันเอง ซึ่งไม่มีความยั่งยืนและไม่เกิดประโยชน์ในระยะยาว ควรแข่งขันกันด้วยการพัฒนาคุณภาพสินค้าและยกระดับการให้บริการอย่างต่อเนื่อง ประการต่อมา คือ การเร่งพัฒนาทักษะด้านการประกอบการและทักษะการค้าระหว่างประเทศ ทั้งด้านการตลาดระหว่างประเทศ การเงินระหว่างประเทศ การขนส่งและการบริหารจัดการโลจิสติกส์ ให้แก่ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รวมถึงผู้ประกอบการชุมชนทั่วประเทศ เพราะภายใต้เครือข่ายระบบคมนาคมที่กำลังได้รับการพัฒนามากขึ้น ส่งผลให้การค้าขายแดนมิใช่เป็นเพียงโอกาสของคนไทยในพื้นที่ 25 จังหวัดตามแนวชายแดนเท่านั้น แต่เป็นโอกาสของผู้ประกอบการไทยทั่วประเทศเพื่อให้สามารถสร้างเครือข่ายและค้าขายกับประเทศเพื่อนบ้านได้อาติ ผู้ประกอบการจังหวัดเพชรบุรีสามารถสร้างเครือข่ายกับผู้ประกอบการจังหวัดอุบลราชธานี เพื่อส่งสินค้าไปขายใน สปป.ลาว ได้ ผู้ประกอบการภาคใต้ก็สามารถสร้างเครือข่ายกับผู้ประกอบการในจังหวัดตากส่งสินค้าจากภาคใต้ไปขายในเมียนมาร์ได้ แนวคิดนี้ได้รับการผลักดันแล้วในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่างซึ่งประกอบด้วยจังหวัดเพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และประจวบคีรีขันธ์ ที่ได้รวมตัวกันเป็นกลุ่ม “เพชรสมุทรคีรี” และได้ดำเนินกิจกรรมสร้างเครือข่ายกับจังหวัดตามแนวชายแดนในภาคอื่น ๆ การพัฒนาศักยภาพคนไทยให้สามารถแสวงหาโอกาสจากการค้าขายแดนที่กำลังเติบโตถือเป็นภารกิจสำคัญของหน่วยงานภาครัฐและเอกชนไทยที่ต้อง “เร่งและร่วมกันทำ” ทั้งการกระจายองค์ความรู้ที่ผ่านการวิเคราะห์และวิจัยอย่างเป็นระบบแล้ว การฝึกอบรมและสัมมนา การถ่ายทอดและสร้างประสบการณ์จริง ทั้งนี้ภารกิจการพัฒนาศักยภาพคนต้องใช้เวลาและงบประมาณ ซึ่งต้องหวังผลทั้งระยะสั้นและระยะยาว

ชิตพล ชัยมะดัน และศรุตติ สกฤรัตน์ (2558) ปัญหาการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา พื้นที่จังหวัดสระแก้ว พบว่า ปัญหาของภาครัฐ คือ ปัญหาการเมืองภายในประเทศที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงนโยบายการค้าชายแดนปัญหาการบูรณาการทำงานร่วมกันของหน่วยงานในพื้นที่ชายแดนและปัญหาการลักลอบนำเข้าสินค้าผิดกฎหมาย เป็นต้น ในส่วนภาคเอกชนทั้งผู้นำเข้า-ส่งออกสินค้าและพ่อค้าแม่ค้าในพื้นที่ตลาดการค้าชายแดนพบปัญหาระเบียบพิธีการศุลกากร ปัญหาการตรวจจับสินค้าละเมิดลิขสิทธิ์ ปัญหาความแออัดของจุดผ่านแดนถาวรบ้านคลองลึกและปัญหาทางด้านภาษาอังกฤษและภาษาเขมรที่ใช้ในการสื่อสาร เป็นต้น ดังนั้นคณะผู้วิจัยจึงต้องการให้มีรูปแบบการพัฒนากลยุทธ์ของการพัฒนารูปแบบการจัดการด้านโลจิสติกส์ในเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา เพื่อให้เกิดการพัฒนาและมีรูปแบบการจัดการและดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ



คำถามวิจัย

จะสามารถพัฒนากลยุทธ์รูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อพัฒนาเขตการค้าชายแดนได้อย่างไร
วัตถุประสงค์

1. เพื่อสำรวจศึกษาและวิเคราะห์รูปแบบโครงสร้างพื้นฐานของเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
2. เพื่อสำรวจศึกษาและวิเคราะห์รูปแบบระบบโลจิสติกส์ของเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

3. เพื่อสำรวจศึกษาและวิเคราะห์รูปแบบของเขตเศรษฐกิจพิเศษและเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
4. เพื่อสร้างโมเดลต้นแบบระบบโลจิสติกส์เพื่อพัฒนาเขตการค้าชายแดน อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้ทราบรูปแบบโครงสร้างพื้นฐานของเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
2. ได้ทราบระบบโลจิสติกส์ของเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
3. ได้ทราบรูปแบบของเขตเศรษฐกิจพิเศษและเขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
4. ได้โมเดลต้นแบบระบบโลจิสติกส์เพื่อพัฒนาเขตการค้าชายแดน อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบจากงานวิจัย (Output/Outcome/Impact)

ผลผลิต	ตัวชี้วัด		
	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ	เวลา
รูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว	1 รูปแบบ	การส่งเสริมการค้าชายแดน	1 ปี
องค์ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานระบบขนส่งในพื้นที่เขตการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว	1 เรื่อง		1 ปี
สื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการส่งเสริมการค้าชายแดนไทย-กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ในรูปแบบต่างๆ ได้แก่ สื่อวีดิทัศน์ คู่มือ แผนที่เส้นทาง เป็นต้น	สื่ออย่างน้อย 3 ประเภท		
คณาจารย์ทั้งด้านโลจิสติกส์ ด้านบัญชี และด้านการท่องเที่ยว รวมทั้งบุคลากรในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้มีการบูรณาการและพัฒนางานวิจัยร่วมกัน เกิดนักวิจัยรุ่นใหม่	อย่างน้อย 4 คน		
เป็นห้องเรียนรู้ทางด้านการสร้างรูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์ สำหรับนักศึกษา แรงงาน นักวิจัย ผู้ประกอบการ และบุคคลทั่วไป	อย่างน้อย 30 คน		1 ปี

แนวทางการนำผลการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

1. การนำผลการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

ผลงานที่เกิดขึ้นจากงานวิจัยครั้งนี้ มีการถ่ายทอดไปสู่ผู้ใช้ คือ แรงงานต่างชาติ ผู้ประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อม ตามช่องทางดังนี้

- การมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของระบบการขนส่งในพื้นที่เขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ซึ่งมีการดำเนินงานร่วมกันทุกภาคส่วน ดังนั้น จึงมีการสื่อสารถ่ายทอดผลงานร่วมกันตลอด
- การเข้าร่วมประชุม และการประชาสัมพันธ์กลุ่มเป้าหมายที่เกี่ยวข้องในเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา ทั้งแรงงานต่างชาติ ผู้ประกอบการในพื้นที่
- การประชาสัมพันธ์โดยหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนที่เกี่ยวข้องสู่กลุ่มเป้าหมาย

2. การผลักดันผลงานดังกล่าวออกสู่การใช้ประโยชน์ จากหลักการในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้คือ การพัฒนารูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว โดยการพัฒนาจะเน้นการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน ประกอบด้วย ตัวแทนกลุ่มแรงงานต่างชาติ ภาคเอกชน และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องทุกระดับ ดังนั้น ผลการศึกษาจึงเป็นสิ่งที่ทุกฝ่ายเห็นชอบร่วมกันมีพันธกิจร่วมกันในพัฒนารูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ตัวอย่าง ผู้ที่จะได้ประโยชน์จากการวิจัยและพัฒนาครั้งนี้ เช่น

- แรงงานต่างชาติ จากประเทศกัมพูชา มีความรู้ความเข้าใจในระบบการทำงานภายใต้ข้อกำหนดและกฎระเบียบตามรูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์ของเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา และสามารถเข้ามาทำงานในประเทศไทยได้โดยไม่ผิดกฎหมาย
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเขตการค้าชายแดน อาทิ เขตการค้าชายแดนแม่สอด จังหวัดตาก เขตการค้าชายแดนแม่สายจังหวัดเชียงราย เขตการค้าชายแดนเบตง จังหวัดยะลา และเขตการค้าชายแดนอื่นๆ สามารถศึกษาเรียนรู้บทเรียนการพัฒนาแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนจากผลการศึกษาครั้งนี้
- ผู้ประกอบการภาคเอกชน สามารถวางแผนการพัฒนาศูนย์ประกอบการให้สอดคล้องกับรูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าด้านต่างๆ ในพื้นที่เขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว เพื่อเพิ่มยอดขายและต่อยอดในการพัฒนา
- หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง สามารถนำผลการวิจัยไปใช้เป็นข้อมูลเพื่อการพัฒนาเชิงนโยบาย กำหนดกลยุทธ์ และวางแผนพัฒนาเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงานที่นำผลการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ (แนบเอกสารประกอบจากหน่วยงานที่
คาดว่า

จะนำผลการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ประกอบ)

1. สำนักงานจังหวัดสระแก้ว โดยผู้ว่าราชการจังหวัด สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการกำหนดทิศ
ทางการพัฒนาเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว โดยการ
มีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
2. ด่านศุลกากรอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในตรวจสอบการเข้าออก
เมืองของแรงงานต่างชาติเพื่อให้สอดคล้องกับรูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์ และเพื่อง่ายต่อการ
ควบคุมการเข้าออกราชอาณาจักรของแรงงานต่างชาติ
3. สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง จังหวัดสระแก้ว สามารถนำผลการวิจัยไปใช้เพื่อวางระบบและคัด
กรองการเข้าออกเมืองของแรงงานต่างชาติ
4. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระแก้ว สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการพัฒนาฐานผู้ประกอบการที่
เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
5. องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผนพัฒนาด้านต่าง ๆ
เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของการปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาเขตการค้าชายแดนไทย
– กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
6. เทศบาลเมืองอรัญประเทศ สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผนการพัฒนา และกำหนด
นโยบายการพัฒนาระดับท้องถิ่น
7. หอการค้าจังหวัดสระแก้ว ถือเป็นหน่วยงานภาคเอกชนที่สามารถนำผลการวิจัยไปใช้เพื่อต่อ
ยอดและส่งเสริมการพัฒนาการค้าชายแดนในหลายมิติ อาทิ การพัฒนาผู้ประกอบการ การ
พัฒนาระบบการขนส่ง การพัฒนาคุณภาพแรงงาน และการพัฒนาด้านการตลาดเพื่อส่งเสริม
การค้าชายแดน เป็นต้น

ระยะเวลาการวิจัย

ระยะเวลาแผน 1 ปี 0 เดือน

วันที่เริ่มต้น 1 ตุลาคม 2563 วันที่สิ้นสุด 30 กันยายน 2564

สถานที่ทำการวิจัย

ในประเทศ/ ต่างประเทศ	ชื่อประเทศจังหวัด/ จังหวัด	พื้นที่ที่ทำวิจัย	ชื่อสถานที่
ในประเทศ	สระแก้ว	อำเภออรัญประเทศ	ด่านชายแดนไทย-กัมพูชา

หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ

ลำดับที่	ชื่อหน่วยงาน	แนวทางร่วมดำเนินการ	การร่วมลงทุนในรูปแบบตัวเงิน (in-cash)	การร่วมลงทุนในรูปแบบอื่น (in-kind)
1	สำนักงานจังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ	-	-
2	ด้านศุลกากรอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ	-	-
3	สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง จังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ	-	-
4	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ		
5	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ	-	-
6	เทศบาลเมืองอรัญประเทศ	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ		
7	หอการค้าจังหวัดสระแก้ว	การให้ข้อมูลเชิงปฐมภูมิ และทุติยภูมิ		

ผลผลิตหลัก

ผลผลิตหลักที่เกิดขึ้นจากงานวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วย

1. ได้โครงสร้างระบบการขนส่งเพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
2. ทราบความคิดเห็นของแรงงานต่างชาติที่มีต่อการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
3. ทราบความคิดเห็นของผู้ประกอบการที่มีต่อการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
4. ได้แบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

ผลผลิตรอง

บทความวิชาการ/วิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับการตีพิมพ์ในวารสารภายในประเทศ (TCI ฐาน 1 หรือ ฐาน 2) หรือ วารสารวิชาการต่างประเทศที่อยู่ในฐาน S c o p u s หรือ Thomson Reuter หรือฐานอื่น ๆ ที่ สกอ. รับรอง หรือบทความวิชาการที่ได้นำเสนอในเวทีการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติทั้งในหรือต่างประเทศ อย่างน้อย 1 บทความ

ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ

การศึกษาเรื่องการพัฒนาารูปแบบจำลองระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว เป็นการศึกษาวิจัยโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ซึ่งมีผลลัพธ์ของการวิจัย ดังนี้

ผลลัพธ์	ตัวชี้วัด			
	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ	เวลา	ต้นทุน
รูปแบบจำลอง หรือรูปแบบวิธีการวิจัยด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์จากการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องโดยการวิจัยและการพัฒนาเป็นเครื่องมือ ซึ่งจะเป็นการสร้างหรือพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อส่งเสริมการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว	1 รูปแบบ	การส่งเสริมการค้าชายแดน	1 ปี	
รูปแบบเพื่อการสร้างองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบโลจิสติกส์ในเขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว	1 รูปแบบ	การพัฒนา ระบบโลจิสติกส์	1 ปี	
ผลการวิจัยตีพิมพ์ภายในประเทศ (TCI ฐาน 1 หรือ ฐาน 2) หรือ วารสารวิชาการต่างประเทศที่อยู่ในฐาน S c o p u s หรือ Thomson Reuter หรือฐานอื่น ๆ ที่ สกอ. รับรอง หรือ บทความวิชาการที่ได้นำเสนอในเวทีการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติทั้งในหรือต่างประเทศ	อย่างน้อย 1 เรื่อง		1 ปี	
นำองค์ความรู้ที่ได้รับถ่ายทอดให้แก่ นักวิชาการ ผู้บริหารภาครัฐ ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว	อย่างน้อย 30 คน	มีความพึงพอใจไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	1 ปี	
นำองค์ความรู้ที่ได้รับถ่ายทอดให้แก่แรงงานต่างชาติและผู้ประกอบการในพื้นที่เขตการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว	อย่างน้อย 50 คน	มีความพึงพอใจไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	1 ปี	

บรรณานุกรม

มธุรดา สมัยกุล. (2557). การพัฒนาเศรษฐกิจการค้าชายแดน กรณีศึกษา ตลาดมิตรภาพชายแดนไทย-กัมพูชา. วารสารวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 25(1), 22-30.

กรมการค้าต่างประเทศ. (2561). สรุปสถานการณ์การค้าชายแดนไทยกับ ประเทศเพื่อนบ้านปี 2557-2560 (มกราคม-สิงหาคม). [ระบบออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <http://www.dft.go.th/bts/showdetail-ts/ArticleId/10918/-2557-2560-1-2> (วันที่ค้นข้อมูล : 17 เมษายน 2563).

คุณศักดิ์ ไชยรัตน์. (2557). รู้จักสระแก้ว. [ระบบออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <https://pr.prd.go.th/sakaeo/main.php?filename=travelsk> (วันที่ค้นข้อมูล : 17 เมษายน 2563).

อัญชลี มี บุญ. (2017). ภูมิปัญญา ท้องถิ่น จังหวัด สระแก้ว: การ คง อยู่ หรือ การ เปลี่ยนแปลง เมื่อ เข้า สู่ การ เป็น ประชาคม เศรษฐกิจ อาเซียน. *Rajabhat Rambhai Barni Research Journal*, 11(2), 13-27.

วิมล คงปิ่น. (2557). โอกาสการค้าชายแดนไทย (2). [ระบบออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : http://www.itd.or.th/wp-content/uploads/2015/05/20150108-ar_border-trade-opportunities-2.pdf (วันที่ค้นข้อมูล : 17 เมษายน 2563).

ชิต พล ชัย มะดัน, & ศรuti สกฤต รัตน์. (2015). นโยบาย การ ค้า ชายแดน ไทย-กัมพูชา กับ การ ปรับ ตัว เข้า สู่ ประชาคม อาเซียน: กรณี ศึกษา จังหวัด สระแก้ว. *Ratchaphruek Journal*, 13(2), 76-85.

สายฝน แหล่งหล้า และกลุ่มนักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระแก้ว. (2557). การพัฒนาเศรษฐกิจการค้าชายแดนไทย -กัมพูชา จังหวัดสระแก้ว. สระแก้ว: สำนักงานพาณิชย์จังหวัด สระแก้ว.

ศูนย์ข้อมูลการค้าชายแดนไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน. (2558). สถิติการค้าชายแดนและการค้าผ่านแดน ของประเทศไทย ปี 2555 -2558 (มกราคม - พฤษภาคม) - รายการสินค้าส่งออก-นำเข้า ชายแดนไทยไป ประเทศมาเลเซีย พม่า ลาว และกัมพูชา ปี 2558 (มกราคม-พฤษภาคม). กรุงเทพฯ: กรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์.

เอกสารประกอบการประชุม ระเบียบวาระที่ ๓.๑

เอกสารจากรายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ระเบียบวาระเพื่อพิจารณา ที่ ๕.๑

การระดมความคิดเห็นเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สระแก้ว เรื่องยุทธศาสตร์ของจังหวัดสระแก้ว และเขตเศรษฐกิจพิเศษ

นายวรินทร์ สุวีณนุสส์ ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว บรรยายพิเศษ เรื่องยุทธศาสตร์ของจังหวัดสระแก้ว และเขตเศรษฐกิจพิเศษ

สรุปการบรรยายของผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้วและผู้แทนนิคมอุตสาหกรรมสระแก้ว ดังนี้

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว

วิสัยทัศน์ “เมืองชายแดนแห่งความสุขและมั่นคง ถิ่นเกษตรปลอดภัย แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและอารยธรรมโบราณ เขตเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วมั่งคั่ง ยั่งยืน” พื้นที่ส่วนใหญ่ของจังหวัดสระแก้วเป็นที่ ส.ป.ก. เป็นที่ราชพัสดุ ยังมีปัญหาในเรื่องการครอบครองโฉนดที่ดิน พื้นที่บริเวณแนวชายแดนมี ๙ อำเภอ ๕๙ ตำบล ๗๓๑ หมู่บ้าน พืชเศรษฐกิจของจังหวัด ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพด สินค้าส่งออกสำคัญ กับกัมพูชา ได้แก่ รถยนต์ เครื่องดื่ม รถแทรกเตอร์ อะไหล่รถยนต์ รถจักรยานยนต์ ปูนซีเมนต์ เครื่องยนต์ของรถจักรยานยนต์ พลังงานไฟฟ้า สินค้านำเข้า ได้แก่ มันสำปะหลังเส้น ส่วนประกอบมอเตอร์ เศษอลูมิเนียมต่าง ๆ แผงวงจร เศษทองแดงใช้แล้ว

๒. ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว

๑) ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี

จังหวัดมีโครงการตอบสนองในการพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน จะทำให้ประชาชนเป็นคนดี มีคุณภาพดี มีรายได้ดี สิ่งแวดล้อมดี (๔ ดี วิถีพอเพียง)และโครงการส่งเสริมตามแนวพระราชดำริ งบประมาณของจังหวัดในปี เน้นเรื่องการพัฒนาคุณภาพชีวิต โครงการส่งเสริมแนวทางตามพระราชดำริ เรื่องการสร้างชุมชนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การจัดการขยะ สระแก้วเป็นมิตรกับผู้สูงอายุ กับผู้ด้อยโอกาส รวมทั้งจะมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานบางอย่าง เพื่อรองรับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดีขึ้น

๒) ด้านเกษตรปลอดภัย

มุ่งเน้นเป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน มีโครงการรองรับด้านการเกษตร การเกษตรแปลงใหญ่ มีการอบรมกลุ่มเกษตรกรเรื่องการทำเกษตรแปลงใหญ่ มีเกษตรกรอยู่ใน พื้นที่ ๔๐,๐๐๐ กลุ่ม มีการเลือกเกษตรกรกลุ่มละ ๕-๖ คน รวมประมาณ ๒๐๐ คน เข้ารับการถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกพืชให้ถูกต้องตามวิธีการ มีการคัดเลือกเกษตรกรไปศึกษาดูงานในที่ต่าง ๆ พร้อมกับอบรมเจ้าหน้าที่เกษตรแบบผสมผสาน เพื่อไปขยายผลในหมู่บ้านให้ประชาชนสามารถประกอบอาชีพเองได้ มีการสร้างโรงเรือนต่าง ๆ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่จะผลิต รวมทั้งสารกำจัดศัตรูพืช ปุ๋ยชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ เรื่องเกษตรแปลงใหญ่ ที่ส่งเสริม คือ เรื่องการปลูกเมล่อนในโรงเรือน ๑ โรงเรือน ๑ ปี

ปลูกได้ ๓ รุ่น รายได้ปีละประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท มีการส่งเสริมด้านการเกษตรแปรรูป การออกแบบผลิตภัณฑ์ ส่งเสริมด้านการตลาดให้แก่เกษตรกร

๓) ด้านท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงอารยธรรมโบราณ

จังหวัดสระแก้วมีแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศหลายจุด เช่น อุทยานแห่งชาติปางสีดา กิจกรรมของนักท่องเที่ยว ได้แก่ การกางเต็นท์ จัดกิจกรรมเดิน วิ่ง ซึ่งจังหวัดมีการปรับปรุงพื้นที่อุทยาน การอำนวยความสะดวกปลอดภัย กับนักท่องเที่ยวมากขึ้น มีอ่างเก็บน้ำพระปรัง ซึ่งเป็นอ่างเก็บน้ำที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙ มีพระราชดำริให้สร้างไว้เป็นแหล่งน้ำใช้ในการเกษตร การชลประทาน เป็นแหล่งน้ำประปาในเขตเมือง อ่างเก็บน้ำพระปรังมีนกอ้ายจั่ว ซึ่งเป็นนกที่หาชมได้ยาก ที่ด้านชายแดนรัฐประเทศมีการค้าขายและมีแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม คือปราสาทสติก๊กอ้อม ยังมีปัญหาเรื่องการดึงดูดนักท่องเที่ยว คนมาเที่ยวน้อยเพราะอยู่ไกล จังหวัดกำลังคิดหาวิธีจะอย่างไรให้คนมาเที่ยว จึงต้องอาศัยความร่วมมือของส่วนราชการ และกรมศิลปากรที่จะช่วยกันพัฒนา

๔) ด้านเขตเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วและการค้าชายแดน

มีการพัฒนาเพื่อดึงดูดความสนใจให้คนเข้ามาค้าขาย ซึ่งต้องพัฒนาระบบคมนาคมรองรับ มีการตั้งงบประมาณไว้ ๗๐-๘๐ ล้านบาท เพื่อดูแลพัฒนาเรื่องระบบคมนาคม และเตรียมความพร้อมในหลายด้าน

๕) ด้านความมั่นคง

จังหวัดมีการประชุมแลกเปลี่ยนระหว่างข้าราชการทั้งสองฝั่ง เพื่อสร้างความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน ภารกิจด้านความมั่นคง เช่น มีการดูแลในเรื่อง ยา แรงงานต่างด้าว ศัตรูพืช สินค้าหนีภาษีต่าง ๆ

๓. เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้ว

การเตรียมความพร้อมของจังหวัดสระแก้ว โดยการจัดตั้งเขตด่านศุลกากร เตรียมพื้นที่ลดปัญหาการจราจรบริเวณจุดผ่านแดน ปรับปรุงระบบโลจิสติกส์ ระบบไฟฟ้า และระบบประปา กิจกรรมส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ มี ๑๒ กลุ่มอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม สระแก้วมีพื้นที่ ๖๖๐ ไร่ เช่า ๔๔๓ ไร่ มีการลงทุนไปมาก แต่คนมาใช้ประโยชน์น้อย เป็นโจทย์ว่าจะทำอย่างไรให้คนมาลงทุนผู้ที่เข้ามาลงทุนมีปัญหาเรื่องสภาพเศรษฐกิจโดยรวม และราคาเช่าอาคารโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมสูง สำหรับนักลงทุนต่างประเทศจะติดปัญหาเรื่องภาวะเศรษฐกิจโลก

กลุ่มนักลงทุนของนิคมอุตสาหกรรม กลุ่มนักลงทุนมีทั้งชาวไทยและชาวจีน ๘๐ เปอร์เซนต์ ของชาวต่างชาติสนใจเรื่องการลงทุนที่มีการแปรรูป มีเตาหลอมโลหะต่าง ๆ นักลงทุนที่เข้ามาเยอะ ๆ คาดหวังจะนำอุตสาหกรรมหนักที่มีมลพิษมาไว้ในนิคมอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมหนักมีมลพิษค่อนข้างสูงจะมีปัญหาเรื่องการติดตั้งระบบ และมีการต่อต้านจากชุมชน นิคมอุตสาหกรรมไม่ได้ตั้งเป้าหมายเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว แต่จะทำการพัฒนาอุตสาหกรรมจากอุตสาหกรรมสีดำเป็นอุตสาหกรรมสีเทาที่อยู่ภายใต้การบริหารจัดการที่ดี มีบริษัทที่ปรึกษาช่วยตรวจสอบเรื่องสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ

กำลังคนทีนิคมอุตสาหกรรมต้องการ นิคมอุตสาหกรรมต้องการ กำลังคนในสาขาวิชาด้านวิทยาศาสตร์มากที่สุด และสาขาวิชาด้านช่างเทคนิคต่าง ๆ ผู้ประกอบการต้องการหลักสูตรที่นักศึกษา

มีการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง (On The Job Training) ระดับ ปวส. หรือปริญญาตรี ควรจัดให้นักศึกษา ได้ฝึกปฏิบัติการมากกว่านั่งเรียนในห้องเรียน จึงไม่ได้พิจารณาตัดสินจากใบปริญญาที่มีเกรดสูง ๆ กระแส การเรียนรู้ ยุคใหม่ควรเน้นเรื่องนวัตกรรม การส่งเสริมให้มีประสบการณ์จริง แล้วนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการ ทำงานได้ ควรปรับกระบวนการจัดการเรียนการสอน และรายวิชาให้ทันสมัย สอดคล้องกับสิ่งที่จะ นำไปใช้ปฏิบัติงานจริงในปัจจุบันและอนาคต

สรุปข้อประเด็นข้อเสนอแนะแนวทางการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย ราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนจังหวัดสระแก้ว เชิงพื้นที่

ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้วมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. การที่มหาวิทยาลัยจะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ต้องศึกษาวิถีชีวิตชาวบ้านว่า ใช้ชีวิตแบบใด ต้องการอะไร จังหวัดสระแก้วเป็นเมืองเกษตร ต้องการทำให้มีการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทาง การเกษตร เช่น การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เรื่องสินค้าที่ต้องปรับปรุงแก้ไขข้อมูลวิชาการ การออกแบบ ผลิตรถยนต์ อุตสาหกรรมสิ่งทอ เช่น ผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า กระเป๋าต่าง ๆ ต้องการการออกแบบที่ สามารถขายให้ชาวต่างชาติได้ ต้องมีการวิเคราะห์ วิจัย ทำอย่างไรให้ผลิตภัณฑ์ขายได้

๒. ปัญหาขณะนี้คือการช่วยเกษตรกรในเรื่องอ้อย ปัจจุบันยังพบปัญหาเกษตรกรเจออ้อย แต่โรงงานต้องการซื้ออ้อยสด วิธีช่วยเกษตรกร อาจจะมีเครื่องตัดอ้อยขนาดเล็ก ถ้าสามารถผลิตได้และ นำมาขายให้เกษตรกรในราคาถูกลงจะเกิดประโยชน์ หรือการปลูกอ้อยจะจัดพื้นที่ปลูกอ้อยแบบใด รถตัดอ้อย จึงสามารถเข้าถึงได้

๓. เรื่องที่ควรจะช่วยพัฒนา อื่น ๆ เช่น เรื่องการกำจัดขยะถ้ามีเตาเผาเล็ก ๆ จะเป็น ประโยชน์ เรื่องชีวภาพ ซึ่งปัจจุบันคนดูแลสุขภาพมากขึ้น

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. การแก้ปัญหาความยากจน ต้องยกระดับคุณภาพการศึกษาเพื่อติดอาวุธทางปัญญา จังหวัดสระแก้ว มีปัญหาเรื่องเยาวชนยังด้อยโอกาสทางการศึกษา มหาวิทยาลัยจะอย่างไรให้เยาวชน ของสระแก้ว มีโอกาสเรียน เพื่อจะช่วยยกระดับการศึกษา

๒. มหาวิทยาลัยจะต้องเร่งดำเนินการ เรื่องหลักสูตรระยะสั้น เช่น จังหวัดมีการส่งเสริมการ ปลูกเมล่อน มหาวิทยาลัยมีองค์ความรู้ ควรจัดหลักสูตรการอบรมการปลูกเมล่อนให้กับชุมชน หรือการ สร้างนวัตกรรมสนับสนุน

๓. มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรครุศาสตร์ที่เข้มแข็ง มีหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน จะช่วยพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอน ในระดับประถมศึกษา หรือ มัธยมศึกษาอย่างไร ให้โรงเรียนจัดการศึกษาได้อย่างมีคุณภาพ

๔. ผู้ประกอบการต้องการบัณฑิตที่มีทักษะความสามารถในการทำงาน มหาวิทยาลัยควรจะ ร่วมมือกับวิทยาลัยอาชีวศึกษาหรือวิทยาลัยการอาชีพ เพื่อตอบโจทย์การสร้างคนรองรับอุตสาหกรรม

๕. สระแก้วต้องการโรงเรียนระดับการศึกษาปฐมวัย ควรเปิดโรงเรียนสาธิตที่สระแก้ว

๖. มหาวิทยาลัยควรให้ความรู้เรื่องระบบโลจิสติกส์แก่ชุมชนโดยสอนทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อสนับสนุนเรื่องเขตการค้าชายแดน

๗. คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมควรเป็นผู้เติมเต็มทักษะทางช่างให้กับกลุ่มชุมชน ทั้งผู้ที่มีวุฒิการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม. ๖) และต่ำกว่า ม. ๖ ที่จะเข้าทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม

๘. ปัจจุบันสระแก้วมีพยาบาลไม่เพียงพอ ในอนาคตพยาบาลจะขาดแคลน มหาวิทยาลัยควรเปิดหลักสูตรพยาบาล โดยร่วมมือกับโรงพยาบาลยุพราชสระแก้ว ในการพัฒนาหลักสูตร

๙. ควรเปิดหลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์โดยร่วมมือกับวิทยาลัยชุมชน

๑๐. การยกระดับคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนในพื้นที่ มหาวิทยาลัยต้องพัฒนาให้โรงเรียนเป็นโรงเรียนคุณภาพระดับตำบล ครูปรับกระบวนการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีคุณภาพอย่างยั่งยืน ครูร่วมมือกันแก้ปัญหาของโรงเรียน พัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้เป็นเครือข่าย และการจัดการเรียนรู้ต้องมีชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม

๑๑. ควรหาวิธีเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจของสระแก้ว ได้แก่ อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพด ข้าวและฟางข้าวสามารถทำประโยชน์ได้ ควรหาวิธีใช้ให้เกิดประโยชน์

๑๒. ควรมีการผลิตเครื่องจักรกลขนาดเล็ก ที่จะตอบโจทย์เกษตรแปลงใหญ่ สร้างนวัตกรรมหรือเครื่องมือช่วยเหลือและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเกษตรกร

๑๓. มหาวิทยาลัยต้องพยายามทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในชุมชน ต้องทำการศึกษาวิเคราะห์ชุมชนแล้วทำให้ชุมชนมีแผน ทิศทาง มีความตระหนักรู้ว่าคนในชุมชนต้องร่วมมือร่วมใจกันแก้ไขปัญหาของตนเอง ทำให้ชุมชนสามารถจัดการความรู้ของตัวเองได้ ควรสร้างนวัตกรรมที่ช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มทำการแปรรูปผลิตภัณฑ์ การออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่

๑๔. มหาวิทยาลัยควรดำเนินการเรื่องการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ พัฒนาชุมชนของจังหวัดสระแก้ว ให้เป็นชุมชนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

๑๕. ควรมอบให้ฝ่ายเลขานุการสภามหาวิทยาลัย สรุปประเด็นการนำเสนอของผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว และข้อเสนอแนะของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย นำส่งให้มหาวิทยาลัยและที่ประชุมคณบดีของมหาวิทยาลัย นำไปพิจารณาความต้องการเชิงพื้นที่ของจังหวัดสระแก้ว จะเป็นประโยชน์ต่อการขับเคลื่อนงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย

๑๖. ควรมอบให้คณบดี และผู้อำนวยการสำนักต่าง ๆ ร่วมเสนอโครงการ/กิจกรรมที่จะดำเนินงาน ด้านการวิจัยที่สามารถนำองค์ความรู้เสนอจังหวัดได้ การจัดหลักสูตรการเรียนรู้ หรือการดำเนินการตามภารกิจหลักอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยที่ตอบโจทย์ความต้องการเชิงพื้นที่ และนำเสนอสภามหาวิทยาลัย ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ เพื่อร่วมกันพิจารณาการขับเคลื่อนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล