

แบบเสนอขออนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาเอก (ฉบับย่อ)

ระดับปริญญาเอก วิทยานิพนธ์ แบบ 1.1หน่วยกิต แบบ 2.136....หน่วยกิต
เข้าศึกษา ภาคการศึกษาที่.....2...../.....2562..... พันสภาพ ภาคการศึกษาที่.....1...../.....2568.....

ชื่อ-สกุล พ.ต.ท.ทศพร สอนบุตร รหัสประจำตัว 62G74740103 หลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์การวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ยุทธศาสตร์ประเด็นที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่...๘.../...๒๕๖๕.../...๒๕๖๕...

1. ชื่อเรื่อง ภาษาไทย :การพัฒนาารูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมของตำรวจภูธรจังหวัดนครนายก
ภาษาอังกฤษ : Development of a Tree Bank Management Model to Raise The Household Economy According to The New Economic Model By The Promotion of The Nakhon Nayok Provincial Police

2. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา
ปัญหาสิ่งแวดล้อมเกิดขึ้นทุกแห่งในประเทศไทยทั้งน้ำท่วม ป่าเสื่อมโทรม ดินมีสารเคมีตกค้าง อุดหมุมสูงชัน น้ำเสีย อากาศเป็นพิษ สาเหตุเกิดจากการบริโภคของมนุษย์มากเกินไปจนเกินขีดจำกัด จึงจำเป็นต้องช่วยกันคืนสภาพธรรมชาติ การอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม (สุวรรณีย์ ศรีบุญณะ, 2562) โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดปรากฏการณ์ก๊าซเรือนกระจกซึ่งเป็นต้นตอของการเกิดภาวะโลกร้อนได้ การตัดไม้ทำลายป่าและการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ก๊าซเรือนกระจกก็ตกค้างไม่ให้ความร้อนจากดวงอาทิตย์ออกไปนอกโลก ภาวะโลกร้อนจึงมีความสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เช่น เกิดความแห้งแล้ง เกิดภาวะน้ำท่วมบ่อยครั้งเกิดเฮอริเคนรูปแบบใหม่ การละลายของธารน้ำแข็งซึ่งส่งผลให้ระดับน้ำทะเลสูงขึ้น (สมรศรี กันภัย, 2554) การสูญเสียพื้นที่ป่าตลอดจนพื้นที่สีเขียวของประเทศไทยกำลังเผชิญกับวิกฤตการณ์ด้านการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ป่าอย่างต่อเนื่องในช่วง 4 ทศวรรษที่ผ่านมา ทำให้ประเทศสูญเสียพื้นที่ป่าประมาณ 67 ล้านไร่ หรือเฉลี่ยประมาณ 1.6 ล้านไร่ต่อปี ในปี พ.ศ. 2504 ประเทศไทยมีพื้นที่ป่าร้อยละ 53.33 ของพื้นที่ประเทศ หรือประมาณ 171 ล้านไร่ และในปี พ.ศ. 2532 เหลือพื้นที่ป่าเพียงร้อยละ 27.95 ของพื้นที่ทั้งหมดหรือ ประมาณ 90 ล้านไร่ ถึงแม้ว่าจะมีกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมป่าไม้ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทำหน้าที่ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวโดยตรงแล้ว แต่ก็ยังคงไม่เพียงพอ มาถึงวันนี้ ทุกองค์กร ทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ประชาชน รวมทั้งสถานีตำรวจที่มีอยู่ทั่วประเทศควรตระหนักและเข้าไปมีส่วนร่วมในการดูแลอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้เพียงพอต่อการเกิดความสุขของธรรมชาติโครงการอนุรักษ์ต่างๆ และการดำเนินงานของนโยบายป่าไม้มิยังไม่สามารถแก้ปัญหาการบุกรุกทำลายป่าไม้หรือเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ ดังที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้อยู่ภายใต้ระบบการจัดการพื้นที่กับภารกิจของหน่วยงาน และการเข้ามามีส่วนร่วมของภาคประชาชน ปัจจุบันโครงการธนาคารต้นไม้เป็นโครงการที่หน่วยงานภาครัฐให้ความสนใจ ซึ่งเกิดจากการรวมกลุ่มภาคประชาชนเป็นผู้ริเริ่มขึ้น ธนาคารต้นไม้เป็นทางเลือกอีกทางหนึ่งที่จะช่วยเพิ่มปริมาณทรัพยากรป่าไม้ให้มากขึ้นเป็นนวัตกรรม แก้ววิฑูโลก ซึ่งธนาคารต้นไม้เป็นนวัตกรรมเชิงยุทธศาสตร์เป็นการวางรากฐานการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างระบบการจัดการทรัพยากร ชุมชนร่วมกันเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายสามารถพึ่งพาตนเองได้ใน ระดับครอบครัว ชุมชน จนถึงระดับประเทศ (Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives, 2018) ซึ่ง ธนาคารต้นไม้มีแนวคิดแบ่งเป็น 2 ทาง คือการดำเนินงานตามแนวทางของ ธ.ก.ส. และการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการธนาคารต้นไม้ฉบับภาคประชาชน ซึ่งธนาคารต้นไม้ในประเทศไทยสาขาแรกอยู่ที่บ้านคลองเรือจังหวัดชุมพร จัดตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2549 มีการดำเนินงานกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง เป็นการปรับเปลี่ยนเกษตรเชิงเดี่ยวไปสู่เกษตรแบบผสมผสาน มีการนำไม้ยืนต้นมาปลูกเพื่อประเมินมูลค่าในปัจจุบัน โครงการธนาคารต้นไม้ได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนปลูกต้นไม้ที่ตนเองและชุมชน สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรชุมชนร่วมกัน จึงได้มีแนวคิดใหม่ที่จะสร้างมูลค่าของต้นไม้ในขณะที่ยังมีชีวิตอยู่ ทำให้เกิด มูลค่าทางเศรษฐกิจทุกๆ ปี ไปจนถึงปีที่มีการตัดขาย (Ueaareert, 2014) จากแนวคิดดังกล่าว ในส่วนของตำรวจซึ่งมีหน้าที่ในการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมซึ่งจะส่งผลในด้านลบต่อประชาชนซึ่ง ในหน้าที่อีกมิติหนึ่งของตำรวจนั่นก็คืองานด้านมวลชนสัมพันธ์ โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการทำแปลงเกษตรเพื่อให้ประชาชนและตำรวจมีส่วนร่วมในการเกื้อกูลสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติให้อยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข ดังนั้นแล้ว ตำรวจภูธรจังหวัดนครนายกจึงได้เข้ามาส่งเสริมให้กับประชาชนที่มีแปลงเกษตร ทำวนเกษตร ตลอดจนทำสวนผลไม้ ประกอบกับ ในพื้นที่จังหวัดนครนายกเป็นจังหวัดที่มีการปลูกต้นไม้หลากหลายทั้งไม้ป่าและไม้ผลอีกทั้งทำธุรกิจเกี่ยวกับต้นไม้ เป็นจำนวนมาก จึงเป็นการส่งเสริมให้กับประชาชนที่ประกอบอาชีพเกษตรกร รวมถึงผู้ที่มีความสนใจที่ปลูกต้นไม้ไว้ในพื้นที่ของตนเอง จึงได้นำรูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้เข้ามาให้มาส่งเสริมให้กับประชาชนได้ยกระดับเศรษฐกิจชุมชนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ หรือ BCG MODEL ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาไปสู่ ไทยแลนด์ ๔.๐ และมีความยั่งยืนทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมต่อไปในอนาคต

3. คำถามการวิจัย
คำถามหลัก
รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมของตำรวจภูธรจังหวัดนครนายก ควรเป็นอย่างไร

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่.../.../...

<p>4. วัตถุประสงค์การวิจัย</p> <p>1. เพื่อศึกษาแบบแผนและปัจจัยการจัดการธนาคารต้นไม้ที่ประสบความสำเร็จ ในภาคตะวันออก</p> <p>2. เพื่อศึกษาความต้องการของครัวเรือนและแนวทางส่งเสริมการจัดการธนาคารต้นไม้ โดยสำรวจภูธรจังหวัดนครนายก</p> <p>3. เพื่อพัฒนารูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมของสำรวจภูธรจังหวัดนครนายก</p> <p>4. เพื่อประเมินผลการใช้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมของสำรวจภูธรจังหวัดนครนายก</p>	<p>5. สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)</p> <p>1. รูปแบบการพัฒนาการจัดการธนาคารต้นไม้การสู่การยกระดับเศรษฐกิจชุมชนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมสำรวจภูธรจังหวัดนครนายก มีความสอดคล้องเหมาะสมทุกรายการ</p> <p>2. หลังการปฏิบัติการหลังรูปแบบสมาชิกธนาคารต้นไม้สามารถยกระดับรายได้สูงขึ้นกว่าก่อนการปฏิบัติการอย่างน้อยร้อยละ 20</p> <p>3. สมาชิกธนาคารต้นไม้มีความพึงพอใจต่อการร่วมปฏิบัติการตามรูปแบบรูปแบบการพัฒนาการจัดการธนาคารต้นไม้การสู่การยกระดับเศรษฐกิจชุมชนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมสำรวจภูธรจังหวัดนครนายก อยู่ในระดับมาก</p>	<p>6. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) แนวคิดของธนาคารต้นไม้ 2) แนวคิดโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG model) 3) แนวคิดสิ่งแวดล้อมศึกษา (Environmental Studies) 4) แนวคิดวนเกษตร แนวคิดการจัดการสิ่งแวดล้อมและการจัดการเกษตรกรรมเชิงนิเวศ 5) ทฤษฎีใหม่(new theory) แนวคิดการปลูกป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง 6) แนวคิดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และแนวคิดและทฤษฎีการพึ่งตนเอง 7) แนวคิดการจัดการสิ่งแวดล้อมและการจัดการเกษตรกรรมเชิงนิเวศ 8) แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนและเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) 9) ทฤษฎีระบบ 10) ทฤษฎีนิเวศวิทยามนุษย์ 11) แนวคิดองค์กรสีเขียว
<p>7. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย</p> <p>แบบแผนการจัดการธนาคารต้นไม้ หมายถึง การจัดการธนาคารต้นไม้ซึ่งเป็นสิ่งที่กลุ่มบุคคลหรือองค์กรในพื้นที่จังหวัดนครนายก ที่ปฏิบัติกันมาจนประสบความสำเร็จ</p> <p>ปัจจัยการจัดการธนาคารต้นไม้ หมายถึง สิ่งที่เกี่ยวข้องส่งเสริมให้การดำเนินการของธนาคารต้นไม้ประสบความสำเร็จ</p> <p>รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ หมายถึง รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ที่ทำให้ข้อมูลทางเศรษฐกิจของครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ของจังหวัดนครนายก อ้างอิงตามบ้านเลขที่ของกรมการปกครอง โดย ค่าสถิติของตัวแปรทางเศรษฐกิจต่าง ๆ จะพิจารณาจากสมาชิกทุกคนที่อยู่อาศัยใน ครัวเรือนนั้น ๆ เช่น ปริมาณผลผลิต รายได้ การออม และหนี้สิน</p> <p>โมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) หมายถึง โมเดลการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจ 3 ด้าน เป็นไปในทางได้ดีขึ้นไปพร้อมกัน ทั้งเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio economy) ให้เพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์โดยสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยสร้างนวัตกรรมเชิงผลิตภาพด้วยการแปรรูปเป็นเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ที่เกิดประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างเป็นธรรมด้วยเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืนทั้งระดับครัวเรือนและชุมชน</p> <p>ผลการใช้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ หมายถึง สิ่งที่ได้รับจากการนำรูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ โดยสำรวจภูธรจังหวัดนครนายกไปใช้กับประชาชนในพื้นที่ทำให้ทราบถึงผลสำเร็จจากการดำเนินการตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่กำหนดไว้</p>		

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ ๑๖ / ๒๕๖๖ / ๒๕๖

<p>8. วิจัยดำเนินการวิจัย (โดยย่อ) การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยและพัฒนา(Research and development : R&D) ใช้การวิจัยแบบผสมวิธี(Mixed Method) โดยใช้วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ การวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงปฏิบัติการ แบ่งการวิจัยออกเป็น 4 ระยะ ดังนี้</p> <p>ระยะที่ 1 ศึกษาแบบแผนและปัจจัยการจัดการธนาคารต้นไม้ที่ประสบความสำเร็จ ในภาคตะวันออก โดยใช้วิธีการเชิงคุณภาพ เก็บข้อมูลจากเอกสาร การสำรวจพื้นที่ การสัมภาษณ์เชิงลึก และการสนทนากลุ่ม กลุ่มตัวอย่างจากสมาชิกธนาคารต้นไม้ที่ประสบความสำเร็จ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis)</p> <p>ระยะที่ 2 ศึกษาความต้องการของครัวเรือนและแนวทางส่งเสริมการจัดการธนาคารต้นไม้ โดยสำรวจครัวเรือนจังหวัดนครนายก เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม และการสัมภาษณ์กลุ่ม กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรที่ทำวนเกษตร และสวนผลไม้ในจังหวัดนครนายก และสำรวจในพื้นที่ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และใช้สถิติเชิงพรรณนา</p> <p>ระยะที่ 3 พัฒนารูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมสำรวจครัวเรือนจังหวัดนครนายก ดำเนินการเป็น 4 ขั้นตอน 1) ขั้นร่างรูปแบบ 2)ขั้นประเมินและปรับปรุงรูปแบบ 3) ขั้นปฏิบัติการตามรูปแบบดำเนินการในพื้นที่นำร่อง ๑ เขตพื้นที่รับผิดชอบของสถานีตำรวจ เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการประชุมแบบมีส่วนร่วม การสนทนากลุ่ม และประเมินความเหมาะสม โดยผู้ทรงคุณวุฒิ และการบันทึกการปฏิบัติการ กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรที่ทำวนเกษตร และสวนผลไม้ในจังหวัดนครนายก ดำรวจในพื้นที่ และผู้นำชุมชนวิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และวิเคราะห์ความเหมาะสมด้วยค่า IOC</p> <p>ระยะที่ 4 ประเมินผลการใช้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมสำรวจครัวเรือนจังหวัดนครนายก โดยการเปรียบเทียบผลการเปลี่ยนแปลงรายได้ที่เกิดจาก BCG Model ระหว่างก่อนกับหลังการใช้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ และประเมินผลด้านนวัตกรรมเชิงสังคมและนวัตกรรมเชิงกระบวนการที่เป็นผลจากการดำเนินการตาม และประเมินความพึงพอใจของผู้ร่วมปฏิบัติการ กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรที่ทำวนเกษตร และสวนผลไม้ในจังหวัดนครนายก ดำรวจในพื้นที่ และผู้นำชุมชน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และใช้สถิติเชิงพรรณนา</p>	<p>9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ได้ทราบแบบแผนและปัจจัยการจัดการธนาคารต้นไม้ ที่ประสบความสำเร็จ 2. ได้ทราบความต้องการของครัวเรือนและแนวทางส่งเสริมการจัดการธนาคารต้นไม้ โดยสำรวจครัวเรือนจังหวัดนครนายก 3. ได้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้ สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยการส่งเสริมของตำรวจภูธร ที่หน่วยงานต่างๆสามารถนำไปขยายผลในการพัฒนาเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชนโดยการจัดการสิ่งแวดล้อมด้วยธนาคารต้นไม้ ให้ยั่งยืนต่อไป 4. ได้ทราบผลการประเมินผลการใช้รูปแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่
	<p>10. เอกสารอ้างอิง (เฉพาะที่สำคัญ)</p> <p>แผนปฏิบัติการราชการ สดช 62</p> <p>กฎ ก.ตร.ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและจรรยาบรรณตำรวจ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2553. (2554).ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 128 ตอนที่ 15 ก. หน้า 14-17.</p> <p>ณัฐภาพ นิมปิตวิวัน และคณะ. (2553). ภาวะโลกร้อนกับสถานการณ์ด้านพลังงานของประเทศไทย.สืบค้นเมื่อ 2563, 15 เมษายน. จาก pdf">https://www.bu.ac.th>pdf</p> <p>สำนักงานตำรวจแห่งชาติ. แผนปฏิบัติการราชการสำนักงานตำรวจแห่งชาติประจำปีงบประมาณ 2562. สมรศรี กันภัย. (2554). โลกร้อนรู้ไว้ไม่ตกเทรนด์. นิตยสารสสวท. 39(171), 14-15.</p> <p>สุพัทธารินทร์ธมยา. (2561). การรับรู้ของสังคมต่อการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ. วารสารวิชาการอาชีวศึกษาและนิติวิทยาศาสตร์โรงเรียนนายร้อยตำรวจ. 4(2), 83-92.</p> <p>สุวารีย์ ศรีบุญยะ. (2562). สิ่งแวดล้อมศึกษากับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน, เอกสารประกอบการสอน หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา, มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี</p> <p>Usher, Ann Danaiya. (2009). Thai forestry: a critical history. Chiang Mai: Silkworm Books.</p> <p>Ueaareerert, A. 2014. Economic Analysis of Participation in Thung Hong Tree Bank Project, Chumphon Province. Bangkok: The Faculty of Economics Kasetsart University. 87 p. [in Thai]</p>

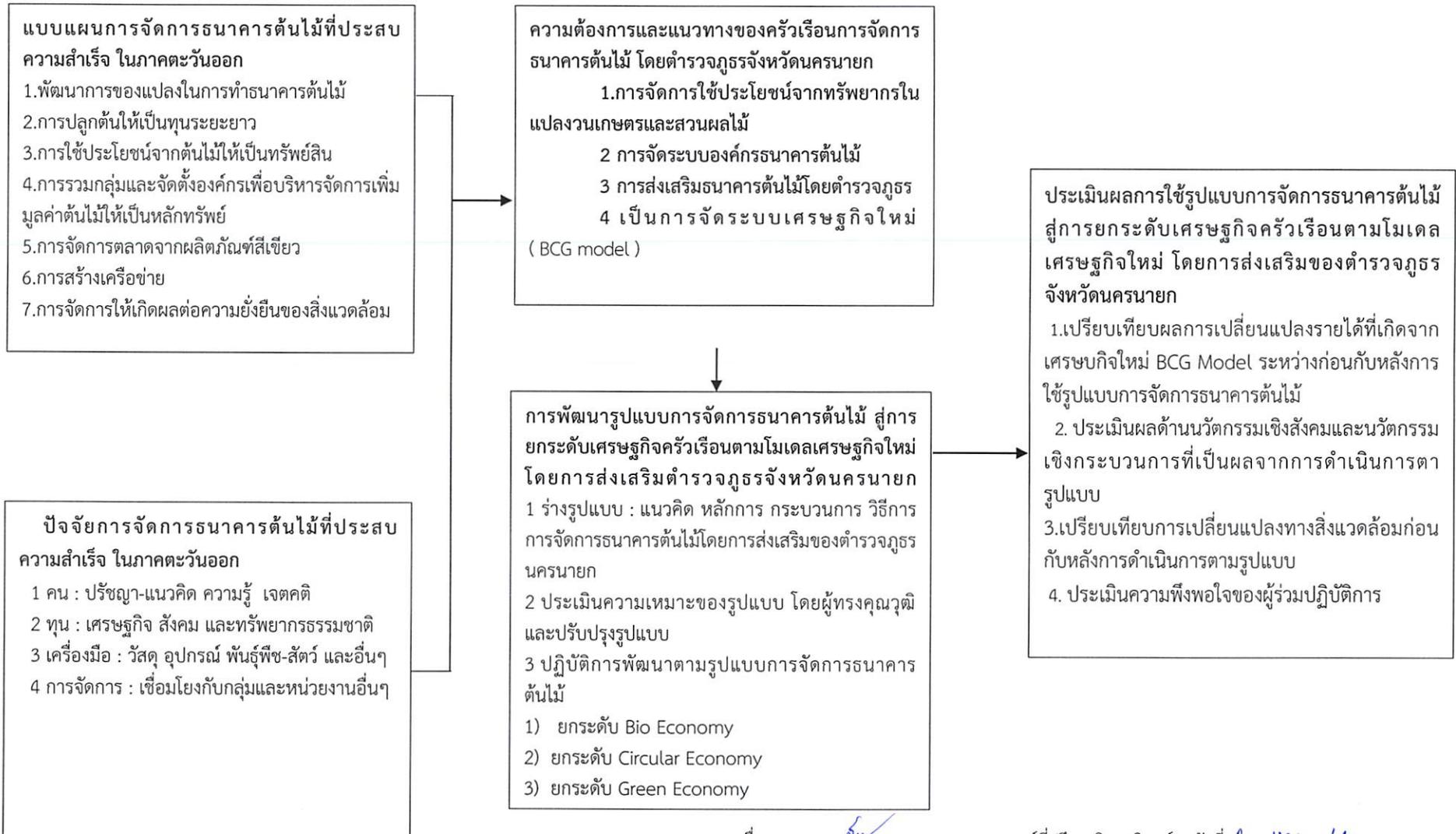
ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่...../...../.....

<p>ผลงานของอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ผศ.ดร.สุวารีย์ ศรีปุณณะ ประวัติการศึกษา : วุฒิดการศึกษ ศษ.ด. (สิ่งแวดล้อม) ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (3 เรื่องในรอบ 5 ปีย้อนหลัง) : Suwaree Sripoona., et al.,(2020). The Variety of Local food diets in Lower Mekong sub-region community of Thailand and Lao PDR. International journal of Advanced science and technology,29(3) 8244-8250 สุวารีย์ ศรีปุณณะ. (2563). การพัฒนาการจัดการคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภคสู่การพึ่งตนเองของชุมชนบ้านโคกสะแบง อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว,วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี.14(2),163-176 Sata Y.,Sripoona S., Chedgota P., Popradit A.(2018) Process for the Development of Environmental Education in Community Learning Centers in the Northeast of Thailand. Journal of Environmental Research and Development. 12 (4),500-507</p>	
<p>ผลงานของอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) 1.อ.ดร.ผมหอม เชิดโกทา ประวัติการศึกษา : ปร.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (3 เรื่องในรอบ 5 ปีย้อนหลัง) : ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ : Fanjing Bai, Yu Wang, Huiyuan Lei, Wanlapa Jandaboue, Phomhom Chaedgotha. (2563). THE STUDY OF CHINESE PASSENGERS’ SATISFACTION OF THAI AIR ASIA CHECK-IN COUNTER AT DONMUEANG INTERNATIONAL AIRPORT. Innovative management : Circular Economy with The King’s Philosophy for Sustainable Development. ผมหอม เชิดโกทา, น้ำทิพย์ แซ่มซ้อย, สุวารีย์ ศรีปุณณะ. (2563). การจัดการสิ่งแวดล้อมองค์รวมเชิงพื้นที่ด้วยโคก หนอง นา โมเดล. การประชุมระดับชาติ ครั้งที่ 5 นวัตกรรมจัดการ : เศรษฐกิจหมุนเวียน ศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน 1 พฤษภาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี. ผมหอม เชิดโกทา. (2562). การอนุรักษ์พืชสมุนไพรพื้นบ้านของชุมชนเพื่อสร้างครัวเรือนต้นแบบปลูกพืชสมุนไพรในตำบลหนองสังข์ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว. การประชุมระดับชาติ ครั้งที่ 6 Engagement Thailand Annual Conference 2019. พันธกิจสัมพันธ์ตามศาสตร์พระราชา เพื่อสร้างคุณค่าและพัฒนาชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน ระหว่างวันที่ 3 – 5 กรกฎาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์</p>	<p>2.อ.ดร.ประภาพร ชูลีลิ่ง ประวัติการศึกษา : ปร.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่: ประภาพร ชูลีลิ่ง, ทศพร สอนบุตร, สุวารีย์ ศรีปุณณะ, และผมหอม เชิดโกทา. (2563) การเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อลดภาวะโลกร้อนโดยบทบาทตำรวจจิตอาสา. การประชุมระดับชาติ ครั้งที่ 5 นวัตกรรมจัดการ : เศรษฐกิจหมุนเวียน ศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน 1 พฤษภาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ประภาพร ชูลีลิ่ง ปัญญา หมั่นเก็บ และ สุณิพร สุวรรณมณีพงศ์. (2562). ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อพฤติกรรมการซื้อหมี่โคราชตราดอกจิกของผู้บริโภคในตลาดท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา. วารสารเกษตรพระจอมเกล้า. 37(3): 538-551. ประภาพร ชูลีลิ่ง. (2561). โมเดลเชิงสาเหตุของความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน. รมพฤกษ์. 36(2), 99-120.</p>

ลงชื่อ..........อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่.....๒/๑๒๕๖/๒๕๖

กรอบแนวคิดการวิจัย (Conceptual framework)

การพัฒนากรอบแบบการจัดการธนาคารต้นไม้สู่การยกระดับเศรษฐกิจครัวเรือนตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ โดยตำราจรรยาบรรณจังหวัดนครนายก



ลงชื่อ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ ๒ / ๑๖ / ๒๕๖๕