บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ ควท.๑๐๕๓/๒๕๖๘ **วันที่** ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขออนุมัติจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน เพื่อเป็นการพัฒนาบุลากรให้มีความสามารถในการสร้างสรรค์ผลงานวิชาการที่มีคุณภาพ โดยการใช้สถิติที่เหมาะสมกับลักษณะของงานวิจัยและสามารถที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาที่เป็นที่ยอมรับ ต่อไป ให้กับคณาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน โดยมีอาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน จำนวน ๘ คนเข้าร่วมโครงการ จัดขึ้นในวันที่ ๒๔-๒๕ เมษายน ๒๕๖๘ ณ ห้อง Creative Learing คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๑. ขออนุมัติดำเนินโครงการตามแผนงบประมาณ

๒. ขออนุมัติงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสโครงการ ๑๑๒๒๐๐๔๘๖๘๓๐๓๓๐๐๒ กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน รหัสกิจกรรม ๒๒๐๐๒๐๐๕๗๖ จำนวน ๒๑,๗๖๐ บาท (สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

พูนศักดิ์ บุญยัง
(ดร. พูนศักดิ์ บุญยัง)
เจ้าของโครงการ

เรียน คณบดี
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
และเบิกจ่ายตามระเบียบฯ

28 มี.ค. 2568

อนุมัติและเบิกจ่ายตามระเบียบฯ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพงศ์ เครือหงส์)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

28 มี.ค. 2568

โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

(อนุมัติ)

โครงการที่ 1	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
หน่วยงาน คณะ/ศูนย์/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(รหัสโครงการ : 11220048683033002)	
แหล่งที่มาของงบประมาณ	เงินรายได้ (งบนโยบายต่อเนื่อง)
วงเงินงบประมาณ	741,000.00 บาท
แผนงาน/ผลผลิต/โครงการเทียบเท่า	
แผนงาน	แผนงานมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
ผลผลิต/โครงการเทียบเท่าผลผลิต	ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	2568 : ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา
โครงการหลัก	แผนงานยุทธศาสตร์ O4KR12 (33) 33. โครงการพัฒนาบุคลากร
ประเภทงบประมาณ	งบยุทธศาสตร์

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย/พันธกิจ/กลยุทธ์/ตัวชี้วัด

จุดเน้นหลัก	การพัฒนาดิจิทัลเพื่อสังคม
แผนพัฒนา	การพัฒนาบุคลากร
เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	Quality Education รับรองการศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน
พันธกิจ	พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่ดี มีประสิทธิภาพและธรรมาภิบาลสู่การเปลี่ยนแปลงการพัฒนาก้าวหน้าอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
วัตถุประสงค์มหาวิทยาลัย	68-O4. การยกระดับคุณภาพการศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นและการพัฒนาประเทศ
ผลลัพธ์หลัก	68 - KR12. ร้อยละอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการและร้อยละของการเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นของสายสนับสนุน

ความสอดคล้องกับตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษา (IQA./สมศ./กพร./ITA)

1. หลักการและเหตุผล

การบริหารจัดการและการพัฒนาทักษะ

วิสัยทัศน์ทางวิชาการและการเรียนการสอนในปัจจุบันมีความจำเป็นต้องศึกษาเพิ่มเติมทั้งด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง อาจารย์และบุคลากรเป็นปัจจัยสำคัญยิ่งในการพัฒนาองค์กรให้เจริญก้าวหน้าและสามารถพัฒนาบนฐานของยุทธศาสตร์ชาติยุทธศาสตร์จังหวัดและยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย การศึกษาเพิ่มเติมการประชุมเชิงปฏิบัติการ เป็นส่วนประกอบสำคัญในการเติมทักษะ วิสัยทัศน์ และความเจริญก้าวหน้าทางด้านสติปัญญารวมไปถึงศาสตร์และศิลปในการพัฒนาการเรียนการสอน เพื่อนำพาองค์กรไปสู่คณะคุณภาพต่อไป ในการพัฒนาผลงานทางวิชาการเป็นหน้าที่หลักของอาจารย์ทุกท่านที่ต้องรับผิดชอบ ทั้งนี้เพื่อสร้างศักยภาพความเข้มแข็งทางวิชาการในศาสตร์ ทางสาขาวิชาด้า

2. วัตถุประสงค์

1) ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาศักยภาพทางวิชาการ
2) เพื่อเสริมทักษะ ประสบการณ์ และวิสัยทัศน์ทางการเรียนการสอน
3) เพื่อสนับสนุนการระดมความคิด การทำงานเป็นทีม เพื่อเสริมศักยภาพของบุคลากร
4) เพื่อสนับสนุนการอบรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรูปแบบออนไลน์และออนไซต์
5) เพื่อจัดทำโครงการการจัดการความรู้ทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

อาจารย์มีการพัฒนาศักยภาพของตนเองในศาสตร์ต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

อาจารย์มีความพร้อมในการทำผลงานทางวิชาการ

บุคลากรสายสนับสนุนมีทักษะ และมีผลการปฏิบัติงานที่มีความเชี่ยวชาญเพิ่มขึ้น

ได้กรอบแนวปฏิบัติที่ดีระดับสาขาวิชาและระดับหน่วยงาน

สามารถนำแผนกลยุทธ์ที่วางไว้นำมาใช้ให้เกิดผลด้านการพัฒนาศักยภาพบุคลากร

4. เป้าหมาย (ขอบเขตการจัดโครงการ)

กิจกรรม	ขอบเขตการจัดโครงการ
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ)	
1. สถานที่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กลุ่มเป้าหมาย	อาจารย์สาขาเทคโนโลยีการประมง
ระยะเวลา	1 ปีการศึกษา 2568
กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน	
1. สถานที่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กลุ่มเป้าหมาย	คณาจารย์ในหลักสูตร และบุคลากรนอกหลักสูตรที่สนใจ
ระยะเวลา	3 วัน
กิจกรรมที่ 3 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน (ไปราชการ)	
1. สถานที่	ภายนอกจังหวัดสุราษฎร์ธานี

กิจกรรม	ขอบเขตการจัดโครงการ
กิจกรรมที่ 10 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ไปราชการ)	
ระยะเวลา	1 ปีงบประมาณ 2568
กิจกรรมที่ 11 จัดการความรู้และทบทวนยุทธศาสตร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	
1. สถานที่	สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กลุ่มเป้าหมาย	เพื่อทบทวนยุทธศาสตร์การบริหารหลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์
ระยะเวลา	2 วัน
กิจกรรมที่ 12 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (ไปราชการ)	
1. สถานที่	นอกมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
กลุ่มเป้าหมาย	อาจารย์สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
ระยะเวลา	1 ปีงบประมาณ 2568
กิจกรรมที่ 13 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม (ไปราชการ)	
1. สถานที่	ประเทศไทย
กลุ่มเป้าหมาย	อาจารย์สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
ระยะเวลา	1 ปีงบประมาณ 2568

5. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

กิจกรรม	ตัวชี้วัดประเภท			หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
	ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)	ผลกระทบ (Impact)		
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ)					
เชิงคุณภาพ					
1. บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างมีประสิทธิภาพ		/		ร้อยละ	ร้อยละ 80
กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน					
เชิงคุณภาพ					
1. บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างมีประสิทธิภาพ		/		ร้อยละ	ร้อยละ 80
กิจกรรมที่ 3 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน (ไปราชการ)					
เชิงคุณภาพ					
1. บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างมีประสิทธิภาพ		/		ร้อยละ	ร้อยละ 100

กิจกรรม	ตัวชี้วัดประเภท			หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
	ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)	ผลกระทบ (Impact)		
กิจกรรมที่ 11 จัดการความรู้และทบทวนยุทธศาสตร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์					
เชิงปริมาณ					
1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีแผนยุทธศาสตร์ แผนปฏิบัติราชการ และแผนกลยุทธ์ที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัย	/			แผน	แผนปฏิบัติราชการหลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์
กิจกรรมที่ 12 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (ไปราชการ)					
เชิงคุณภาพ					
1. บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างมีประสิทธิภาพ		/		ร้อยละ	ร้อยละ 80
กิจกรรมที่ 13 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม (ไปราชการ)					
เชิงคุณภาพ					
1. บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างมีประสิทธิภาพ		/		ร้อยละ	80

6. การติดตามและประเมินผล

วิธีการ	เครื่องมือ
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ)	
ขออนุญาตไปราชการ	รายงานผลการไปราชการ
กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน	
ความพึงพอใจ	แบบประเมินโครงการ
กิจกรรมที่ 3 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน (ไปราชการ)	
การไปราชการ	แบบรายงานการเข้าร่วมอบรม ประชุม สัมมนา
กิจกรรมที่ 4 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ไปราชการ)	
การไปราชการ	รายงานผลการไปราชการ
กิจกรรมที่ 5 สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ	
ความพึงพอใจ	แบบประเมิน
กิจกรรมที่ 6 การจัดการความรู้สู่ความเป็นเลิศบุคลากรสายวิชาการคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
ความพึงพอใจ การนำไปประยุกต์ใช้	แบบประเมิน
กิจกรรมที่ 7 การจัดการความรู้และพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุนอย่างมีประสิทธิภาพ	
ความพึงพอใจ การนำไปประยุกต์ใช้	แบบประเมินโครงการ

วิธีการ	เครื่องมือ
กิจกรรมที่ 8 การพัฒนาศักยภาพด้านภาษาอังกฤษ CEFR บุคลากรสายสนับสนุน	
การทดสอบ ความพึงพอใจ การนำไปประยุกต์ใช้	โปรแกรมการสอบ และแบบประเมินผล
กิจกรรมที่ 9 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาชีววิทยา (ไปราชการ)	
ขออนุญาตไปราชการ	รายงานผลการไปราชการ
กิจกรรมที่ 10 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ไปราชการ)	
การเดินทางไปราชการ	รายงานผลการไปราชการ
กิจกรรมที่ 11 จัดการความรู้และทบทวนยุทธศาสตร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	
ประเมินความพึงพอใจ แผนยุทธศาสตร์สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	แบบประเมิน และแผนยุทธศาสตร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์
กิจกรรมที่ 12 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (ไปราชการ)	
การไปราชการ	รายงานผลการไปราชการ
กิจกรรมที่ 13 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม (ไปราชการ)	
รายงานผลอบรมพัฒนาตนเอง	แบบรายงายผลการไปอบรม

7. การวิเคราะห์ความเสี่ยงและแนวทางป้องกัน

ความเสี่ยง / ปัญหาอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
สถานการณ์โรคระบาดระลอกใหม่ที่อาจเกิดขึ้น	ปรับเปลี่ยนวิธีการ รูปแบบ ให้เข้ากับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น

8. ขั้นตอนการดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ)														
P	วางแผนดำเนินการ	■			■			■			■			ดร.ขวัญตา พูลสำราญ
D	ดำเนินการ	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	ดร.ขวัญตา พูลสำราญ
C	ประเมินผลการดำเนินงาน		■	■		■	■		■	■		■	■	ดร.ขวัญตา พูลสำราญ
A	สรุปและวางแผนการดำเนินงานครั้งต่อไป												■	ดร.ขวัญตา พูลสำราญ
กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน														
P	วางแผน							■						
D	ดำเนินการ								■	■				
C	ตรวจสอบการใช้งบประมาณ									■	■			
A	ส่งรายงานผล									■	■			

ขั้นตอนการดำเนินงาน		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
D	ดำเนินงานตามแผน		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		อ.คมกริษณ์ ศรีพันธ์
C	ตรวจสอบการดำเนินงาน										■	■	■	อ.คมกริษณ์ ศรีพันธ์
A	ปรับปรุงการดำเนินงาน										■	■	■	อ.คมกริษณ์ ศรีพันธ์

9. แผนการใช้จ่ายงบประมาณจำแนกเป็นรายเดือน

กิจกรรม/หมวดรายจ่าย/ รายการ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวมทั้งสิ้น
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ)													**20,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	4,600.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	2,400.00	8,000.00	0.00	0.00	20,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	4,600.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	2,400.00	8,000.00	0.00	0.00	20,000.00
กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน													**22,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,000.00
ค่าตอบแทน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,200.00
ค่าใช้สอย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,800.00
กิจกรรมที่ 3 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน (ไปราชการ)													**64,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	5,000.00	8,000.00	0.00	6,560.00	3,840.00	0.00	14,600.00	0.00	10,000.00	0.00	16,000.00	64,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	5,000.00	8,000.00	0.00	6,560.00	3,840.00	0.00	14,600.00	0.00	10,000.00	0.00	16,000.00	64,000.00
กิจกรรมที่ 4 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ไปราชการ)													**50,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	7,000.00	0.00	6,000.00	1,000.00	11,156.00	0.00	6,044.00	2,000.00	3,800.00	13,000.00	0.00	50,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	7,000.00	0.00	6,000.00	1,000.00	11,156.00	0.00	6,044.00	2,000.00	3,800.00	13,000.00	0.00	50,000.00
กิจกรรมที่ 5 สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ													**20,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	4,500.00	0.00	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	1,500.00	20,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	1,500.00	14,000.00
ค่าวัสดุ	0.00	2,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	6,000.00
กิจกรรมที่ 6 การจัดการความรู้สู่ความเป็นเลิศบุคลากรสายวิชาการคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี													**350,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350,000.00
ค่าตอบแทน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00
ค่าวัสดุ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,000.00
กิจกรรมที่ 7 การจัดการความรู้และพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุนอย่างมีประสิทธิภาพ													**100,000.00**
งบดำเนินงาน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00
ค่าตอบแทน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,000.00
ค่าใช้สอย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,000.00
ค่าวัสดุ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00

รายละเอียดประมาณการรายจ่ายงบประมาณแต่ละกิจกรรม

(ถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมง (ไปราชการ) งบประมาณ 20,000.00 บาท

(รหัสกิจกรรม : 2200200575)

(ผู้รับผิดชอบดำเนินการ : ดร.ขวัญตา พูลสำราญ)

งบดำเนินงาน 20,000.00 บาท

ค่าใช้สอย 20,000.00 บาท

ค่าใช้สอย 20,000.00 บาท (รหัสงบประมาณ : 682110122000033)

- ค่าที่พักแบบคู่ จำนวน 1 ห้อง ๆ ละ 2 คืน ๆ ละ 1,500 บาท เป็นเงิน 3,000.00 บาท
- ค่าที่พักแบบเดี่ยว จำนวน 1 ห้อง ๆ ละ 2 คืน ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 2,400.00 บาท
- ค่าเครื่องบินโดยสาร จำนวน 2 คน ๆ ละ 2 เที่ยว ๆ ละ 2,500 บาท เป็นเงิน 10,000.00 บาท
- ค่าลงทะเบียน จำนวน 3 คน เป็นเงิน 4,600.00 บาท

กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน งบประมาณ 22,000.00 บาท

(รหัสกิจกรรม : 2200200576)

(ผู้รับผิดชอบดำเนินการ : ดร.พูนศักดิ์ บุญยัง)

งบดำเนินงาน 22,000.00 บาท

ค่าตอบแทน 7,200.00 บาท

ค่าตอบแทน 7,200.00 บาท (รหัสงบประมาณ : 682110122000036)

- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 1 คน จำนวน 2 วัน ๆ ละ 6 ชม. ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 7,200.00 บาท

ค่าใช้สอย 14,800.00 บาท

ค่าใช้สอย 14,800.00 บาท (รหัสงบประมาณ : 682110122000047)

- ค่าที่พัก จำนวน 3 คืน ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 3,600.00 บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 8 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน 800.00 บาท
- ค่าเครื่องบินโดยสาร จำนวน 1 คน จำนวน 2 เที่ยว เป็นเงิน 9,440.00 บาท
- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 8 คน ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 960.00 บาท

รายละเอียดเพิ่มเติม

๑. งบประมาณ

ขออนุมัติงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสโครงการ ๑๑๒๒๐๐๔๘๖๘๓๐๓๓๐๐๒ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน รหัสกิจกรรม ๒๒๐๐๒๐๐๕๗๖ จำนวน ๒๑,๗๖๐ บาท (สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าตอบแทน	**๒๑,๗๖๐**
ค่าตอบแทนวิทยากรภาคบรรยายและภาคปฏิบัติ จำนวน ๑ คน จำนวน ๒ วันๆ ละ ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท	๗,๒๐๐
ค่าที่พักวิทยากร จำนวน ๑ คน จำนวน ๒ คืนๆละ ๑,๒๐๐ บาท	๒,๔๐๐
ค่าเครื่องบินโดยสารของวิทยากร ขอนแก่น- กรุงเทพ จำนวน 2 เที่ยว ๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท	๕,๐๐๐
ค่าเครื่องบินโดยสารของวิทยากร กรุงเทพ- สุราษฎร์ธานี จำนวน 2 เที่ยว ๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท	๕,๐๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๙ คนๆ ละ ๒ วันๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๐ บาท	๑,๐๘๐
ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๙ คนๆ ละ ๒ วันๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๖๐ บาท	๑,๐๘๐
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)	**๒๑,๗๖๐**

*****ถัวเฉลี่ยทุกรายการ**

๒. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน

รายละเอียดกิจกรรม

อบรมเชิงปฏิบัติการการเลือกใช้สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพโดยให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ฝึกปฏิบัติการเลือกใช้สถิติที่เหมาะสมในงานวิจัยแต่ละรูปแบบ การฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูล แบบ category data และ continues data, รวมถึงแนวคิดการวิเคราะห์ข้อมูล systematic review และ meta analysis และฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูล systemmatic review และประเด็นข้อคำถาม และแลกเปลี่ยนรู้ในการเลือกใช้สถิติในการวิจัยในรูปแบบต่างๆ

กลุ่มเป้าหมาย ๑. คณาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน จำนวน ๘ คน

๒. วิทยากร จำนวน ๑ คน

วันเวลา วันที่ ๒๔ - ๒๕ เมษายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

สถานที่ ห้อง Creative Learning อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ดร.พูนศักดิ์ บุญยัง อาจารย์ประจำสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาเอกสาธารณสุขชุมชน

๔. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

ดร.พูนศักดิ์ บุญยัง	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดร.คณิต หนูพลอย	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ผศ.ดร.อารยา ปรานประวิตร	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดร.นิภาพร นบนอบ	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดร.ยินดี พรหมศิริไพบูลย์	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดร.คันธรส สุขกุล	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
อ.ตอยยีบะห์ อีนะแร	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดร.ปัทมา สมศิลป์	สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กำหนดการ

โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มทักษะการพัฒนา Reskill ทางด้านสาธารณสุขชุมชน

วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๘

ณ ห้อง Creative Learning อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เวลา	กำหนดการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
๐๘.๓๐ - ๐๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน	
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิด โดย รศ.ดร.ฐิติพงศ์ เครือหงส์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ดร.พูนศักดิ์ บุญยัง
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	บรรยาย: การเลือกใช้สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	รับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: แนวทางการเลือกใช้สถิติที่เหมาะสมในงานวิจัยแต่ละรูปแบบ	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: ฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูลแบบ category data และ continues Data	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	รับประทานอาหารว่าง	
๑๔.๓๐ - ๑๕.๓๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: แลกเปลี่ยนรู้สถิติเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ซักถามประเด็นข้อคำถาม	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: แนวทางเลือกสถิติที่เหมาะสม	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๘

เวลา	กำหนดการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	บรรยาย: แนวคิดการวิเคราะห์ข้อมูล systematic review และ meta analysis	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	รับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: เทคนิคการเลือกบทความที่จะนำมาใช้ในการทำ systematic review และ meta analysis	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๕.๓๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: ปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูล systemmatic review	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	รับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น	บรรยายและปฏิบัติ: แลกเปลี่ยนรู้ เรื่องการเลือกใช้สถิติวิจัยที่เหมาะสมเพื่อการตีพิมพ์ เผยแพร่ซักถามประเด็นข้อคำถาม	วิทยากรโดย ผศ.ดร. กิตติพงษ์ สอนล้อม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประวัติ



ชื่อ	นายกิตติพงษ์ สอนล้อม
วัน เดือน ปี เกิด	3 มีนาคม พ.ศ. 2528
หน่วยงานต้นสังกัด	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ตำแหน่งงาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ที่อยู่	10/1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์ 46160
เบอร์โทร	+668 50020225
Email	kittsorn@kku.ac.th, khuad02@hotmail.com

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ชื่อใบอนุญาต : ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน
เลขที่ใบอนุญาต : 11729 วันออกใบอนุญาต: 24/07/2567 วันหมดอายุ : 23/07/2572

ประวัติการศึกษา

2551	จบการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขชุมชน) จากวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดยะลา
2558	จบการศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารสาธารณสุข) จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น
2562	จบการศึกษาระดับปริญเอก หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ:

Biostatistics and Research methodology for Health science, Data science for Healthcare, Health Geographic Information System (GIS), Spatial Analysis

ประวัติการฝึกอบรม

2559	**"Health Literacy and Future Care Service"** at Faculty of Public Health, Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2560	**"The Collaborative Institutional Training Initiative (CITI)"** at Faculty of Public Health, Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2561	**"Health GIS Workshop"** at Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2561	**"2nd National and International Conference on Health Challenge in Sustainable Development Goals (SDGs): Universal Health Coverage"** at Kosa Hotel. Faculty of Public Health, Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2561	**"GIS and its application"** at Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2562	**"Workshop on Introduction to Using and Producing Cochrane Reviews"** at Khon Kean University, Khon Kaen province, Thailand.
2564	**"Collaborative Data Science for Healthcare"** a course of study offered by MITx, an online learning initiative of the Massachusetts Institute of Technology.
2566	**"Geospatial Data Analysis with Google Earth Engine"** online course from Geography Lounge. Serial No. cert_3b76bl0s

ประสบการณ์ในการวิจัย *(ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่)*

1) Kittipong Sornlorm, Wongsa Loahasiriwong. **Physical Geographic Factors and Liver Fluke Infection Spatial Association Patterns in the Northeast of Thailand.** Oral presentation, The 10th International Conference on Public Health Among Greater Mekong Sub-Region Countries [Health Equity and Response to Crisis]. School of Public Health, Kunming Medical University. 2018.
2) Phairat Songkram, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Influence of Mental Health and Social Determinants on Quality of Life of Elderly in Kalasin Province, Thailand.** Oral presentation, Kosa Hotel, Khon Kaen, Thailand. The 3rd National and International Conference on Health Challenges in Sustainable Development Goals (SDGs):"Health Screening and Surveillance: PM2.5, Cancer

and Suicide" (NICHC3). 22 July 2019 To 23 July 2019, Proceeding Paper VOL.3 No.1 2019: 170-187.

3) Kanit Hnuploy, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, Thitima Nutrawong. **Influence of Living and Working Environments on Depressive Symptoms among Myanmar Migrant Workers in the South of Thailand.** JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH VOL.13 No.10 OCTOBER 2019: VC01-VC05.

4) Sanga Tubtimhin, Wongsa Laohasiriwong, Somsak Pitaksanurat, Supannee Ungpansattwong, Kittipong Sornlorm, Amornrat Luenam. **Clustering of Road Traffic Injuries During the 7 - Day Songkran Holiday, Thailand: A spatial analysis.** KUMJ (Kathmandu University Medical Journal) VOL.17 No.68 2019.

5) Kittipong Sornlorm, Wongsa Laohasiriwong, Paiboon Sithithaworn, Wilaiphorn Thinkhamrop. **Influence of Geographic, Knowledge and Behavioral Factors on Opisthorchis viverrini Infection in the Northeast of Thailand.** Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, 2019.

6) Yi Myint Swe, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Socioeconomic Disparity and Depression Among Internal Migrant Workers In Myanmar.** IIUM Medical Journal Malaysia, VOL.18 No.3 DECEMBER 2019.

7) Kittipong Sornlorm, Wongsa Loahasiriwong. **Spatial association patterns of geographic factors and Opisthorchis Viverrini infection in the Northeast of Thailand.** Indian Journal of Public Health Research & Development VOL.11 No.2 FEBBUARY 2020.

8) Yi Myint Swe, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Association Between Social Capital, Mental Health And Quality Of Life Among Migrant Workers In Myanmar.** Indian Journal of Public Health Research & Development VOL.11 No.2 FEBBUARY 2020.

9) Kanit Hnuploy, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Influence of Mental Health and Social Relationships on Quality of Life among Myanmar Migrant Workers in the South of Thailand.** Indian Journal of Public Health Research & Development VOL.11 No.2 FEBBUARY 2020.

10) Chalee Yaworn, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Health literacy on weigh control and use of weight loss products among working-age women in the Northeast of Thailand.** Indian Journal of Public Health Research & Development VOL.11 No.2 FEBBUARY 2020.

11) Anawat Phutongnak, Wongsa Loahasiriwong, Kittipong Sornlorm. **Influence of Social Cultural Capital and Marketing on Skin Whitening Products Use among Female Higher Education Students in The Northeast of Thailand.** Indian Journal of Public Health Research & Development VOL.11 No.2 FEBBUARY 2020.

12) Nakju, Saroj, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlom, and Keopanha Soeung. **Law Enforcement on Tobacco Control and Smoking among Youths in the Northeast of Thailand.** Indian Journal of Public Health Research & Development 11, no. 3 (2020).

13) Keopanha Soeung, Wongsa Loahasiriwong, and Kittipong Sornlom. **Socioeconomic Disparities, Pregnancy Factors and Inadequate Antenatal Care Utilization in Rural Cambodia.** Indian Journal of Public Health Research & Development 11, no. 7 (2020).

14) Davy Hut, Natnapa Heebkaew Patchasuwan, Kittipong Sornlorm, Wongsa Laohasiriwong. **Determinants of Modern Contraceptive Utilization Among Women of Reproductive Age in Cambodia.** Medico Legal Update Vol. No. 21 issue no.2 April 2021.

15) Kanit Hnuploy, Kittipong Sornlorm, Natakarn Naepimai, Sirichai Changkaew. **Situations and factors associated with pre-diabetes mellitus and pre-hypertension among myanmar migrant workers in Suratthani province.** Health Systems Research Institute (HSRI). (2021).

16) Nakarin Prasit, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, Surachai Pimha. **Spatial association patterns of binge drinking, alcohol outlet density, and early started drinking in Thailand.** Journal of Southwest Jiaotong University Vol. 56 No. 30 August 2021.

17) Kittipong Sornlorm, Keopanha Soeung, Wongsa Loahasiriwong. **Health Services, Pregnancy History and Tetanus Toxoid Vaccination Uptake among Pregnant Women in Cambodia.** The Medical journal of Malaysia, 76(6), 865-869.

18) Kanit Hnuploy, Kittipong Sornlorm, Natakarn Naepimai, Sirichai Changkaew. **Prevalence and Factors Associated with Pre-Diabetes Mellitus among Myanmar Migrant Workers in Suratthani Province.** Health Science Journal of Thailand Vol. 4 No. 1 January 2022.

19) Sokontheavy Yong, Kittipong Sornlorm, Wongsa Laohasiriwong. **Inappropriate Use of Antibiotics among Children Under Five in Rural and Urban Communities of Cambodia.** Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology 16, no. 1 (2022).

20) Rattanahon, Panchamapohn, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Nakarin Prasit. **Socio-economic status and health-related factors associated with**

happiness of the elderly in Thailand. Journal of Southwest Jiaotong University 56, no. 6 (2021).

21) Kanit Hnuploy, Kittipong Sornlorm, Nattakarn Naepimay, and Sirichai Changkaew. **Prevalence and factors associated with pre-hypertension among Myanmar migrant workers in Surat Thani Province.** Health Science Journal of Thailand 4, no. 3 (2022): 13-22.

22) Win Mya Mya Htut, Kittipong Sornlom, and Wongsa Loahasiriwong. **Health behavior, stress and obesity among working age women in Myanmar.** South Eastern European Journal of Public Health (SEEJPH) (2022).

23) Maneenin, Naowarat, Wongsa Laohasiriwong, Paisan Bangchuad, Kittipong Sornlorm, Sathirakorn Pongpanich, Tasanee Boukam, Somjai Sudjit et al. **Competency, Needs for Professional Progression Development, and Associated Factors among Public Health Professional Personnel in Thailand.** Health Science Journal of Thailand 4, no. 4 (2022): 27-35.

24) Wongsasung, Jettana, Pannee Banchonhattakit, and Kittipong Sornlorm. **Health Promotion and a Health Behavioral Model for the Elderly in Thailand: A Systematic Review.** Human Behavior, Development & Society 23, no. 3 (2022).

25) Hnuploy, Kanit, Kittipong Sornlorm, Than Kyaw Soe, Patthanasak Khammaneechan, Navarat Rakchart, Wajinee Jongjit, Suttakarn Supaviboolas, and Nirachon Chutipattana. **COVID-19 Vaccine Acceptance and Its Determinants among Myanmar Migrant Workers in Southern Thailand.** International Journal of Environmental Research and Public Health 19, no. 20 (2022): 13420.

26) Kittipong Sornlorm, Roshan Kumar Mahato, Withaya Polnakoo, and Krissana Aunthakot. **Spatial association of land-use areas and disease occurred by pesticide poisoning in Thailand.** F1000Research 11, no. 1386 (2022): 1386.

27) Boonsuk, Sarawut, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Roshan Kumar Mahato. **Determinants of overnutrition among elderly in Thailand: A Cross sectional study.** International Journal of Public Health Asia Pacific (2022).

28) Sharma, Vijay, Wongsa Laohasiriwong, Roshan Kumar Mahato, and Kittipong Sornlorm. **Spatial association of socio-economic status and prevalence of Tuberculosis in Nepal, 2019.** International Journal of Public Health Asia Pacific (2022).

29) Thammasarn, Krittiyanee, Wongsa Loahasiriwong, Roshan Kumar Mahato, and Kittipong Sornlom. **Spatial Association Between Sociodemographic,**

Environmental Factors and Prevalence of Stroke Among Diabetes and Hypertension Patients in Thailand. The Open Public Health Journal 15, no. 1 (2022).

30) Boonsuk, Sarawut, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Roshan Kumar Mahato. **Health Literacy Problems and its associated factors among elderly in Thailand.** resmilitaris 13, no. 1 (2023): 179-190.

31) Kittipong Sornlorm, Wongsa Laohasiriwong, Riski Sara, Supot Charoenpon, Anek Timtub, Yangyuen Tiatrakul, Saksith Kumkor, Parinya Jitaram, and Kanit Hnuploy. **Adequacy and Factors Associated with Recruitment Corresponded with Educational Qualification of Public Health Professionals of Local Administrative Organization in Thailand.** Health Science Journal of Thailand 5, no. 1 (2023): 1-9.

32) Aunthakot, Krissana, Wongsa Loahasiriwong, Somsak Tiamkao, Kittipong Sornlorm, Surachai Phimha, and Roshan Kumar Mahato. **The Mortality After Recurrence Stroke Among the Ischemic Stroke Patients in Thailand.** resmilitaris 13, no. 3 (2023): 2794-2802.

33) Sandar, Ei, Wongsa Laohasiriwong, and Kittipong Sornlorm. **Spatial autocorrelation and heterogenicity of demographic and healthcare factors in the five waves of COVID-19 epidemic in Thailand**. Geospatial Health 18, no. 1 (2023).

34) Wanlapa Dissara, Kittioong Sornlorm, Boonprajuk Junwin. (2023). **Effect of Herbal Poultice for Knee Pain Relief in Patients with Osteoarthritis of Knee : Systematic Review.** MEDICAL JOURNAL OF SRISAKET SURIN BURIRAM HOSPITALS. Vol.38 No.1 January-April 2023.

35) Nitchakun Phichachan, Kittioong Sornlorm, Siripattra Juthamanee. (2023). **Factors Associated with Early Childhood Development: A Systematic Review.** Singburi Hospital Journa. Vol.31 No.3 January-April 2023.

36) Htwe, Zar Chi, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Roshan Mahato. **Spatial pattern and heterogeneity of chronic respiratory diseases and relationship to socio-demographic factors in Thailand in the period 2016 to 2019**. Geospatial Health 18, no. 1 (2023).

37) Yan, Yi Ting, Kittipong Sornlorm, Roshan Kumar Mahato, and Wongsa Laohasiriwong. **Prevalence and factors associated with overweight and obesity**

among adolescents aged 12-15 years in LongNan city, Gansu province, China. International Journal of Public Health Asia Pacific (2023).

38) Lixing, Roshan Kumar Mahato, Wongsa Laohasiriwong, and Kittipong Sornlorm. **Spatial association of the incidence of Hand Foot Mouth disease and its related factors in Guizhou province, China 2019 – 2021.** IJPHAP [Internet]. 2023 Jul. 26 [cited 2023 Nov. 23];2(2).

39) Kittipong Sornlorm, et al. **Forecasting the demand of public health professionals at the primary care level at the present and in the next 5-10 years in Thailand (2026–2031).** International Journal of Public Health Asia Pacific (2023).

40) Suparerk Suerungruang, Kittipong Sornlorm, Wongsa Laohasiriwong, and Roshan Kumar Mahato. (2023). **Spatial association and modelling of under-5 mortality in Thailand, 2020**. Geospatial Health, 18(2).

41) Juree Sansuk, Wongsa Laohasiriwong, and Kittipong Sornlorm. **Spatial association between socio-economic health service factors and sepsis mortality in Thailand.** Geospatial Health 18.2 (2023).

42) Sittichai Singsu, Pannee Banchonhattakit, Ratthapol Sillaparassamee, and Kittipong Sornlorm. **Causal Relationship Factors Model for Road Incidents of the Distributing Goods Drivers in Eastern Economic Corridor of Thailand.** Health Science Journal of Thailand 5.4 (2023): 41-48.

43) Suparerk Suerungruang, Wongsa Laohasiriwong, and Kittipong Sornlorm. **Spatial Association and Modeling of Infant Mortality in Thailand, 2020.** International Journal of Geoinformatics 19.8 (2023).

44) Than Kyaw Soe, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Roshan Kumar Mahato. **Safely managed sanitation practice and childhood stunting among under five years old children in Myanmar.** Plos one 18.11 (2023): e0290600.

45) Sitichai Singsu, Pannee Banchonhattakit, Ratthapol Sillaparassamee, & Kittipong Sornlorm. (2024). **The Effect of Defensive Driving Technique Training Program on Safety Behavior in Driving and Road Incidents of the Distributing Goods Drivers in Chonburi.** Regional Health Promotion Center 9 Journal Vol. 18No. 1 January-April 2024, 238-251.

46) Juree Sansuk, and Kittipong Sornlorm. (2024). **Spatial associations between chronic kidney disease and socio-economic factors in Thailand.** Geospatial Health, 19(1).

47) Navarat Rukchart, Kanit Hnuploy, Sameh Eltaybani, Kittipong Sornlorm, Nirachon Chutipattana, Cua Ngoc Le, Patthanasak Khammaneechan, Wajinee Jongjit, Suttakarn

Supaviboolas. (2024). **Prevalence and determinants of COVID-19 vaccine acceptance among vulnerable populations in Thailand: An application of the health belief model.** Heliyon, 10(4).

48) Kittipong Sornlorm, and Wor Mi Thi. (2024). **Health literacy and high blood pressure among Myanmar migrant workers in Northeastern Thailand**. Plos one, 19(4), e0302057.

49) Pornpun Sakunkoo, Chananya Jirapornkul, Naowarat Maneenin, Yuparat Limmongkon, Jetnapis Rayubkul, Kittipong Sornlorm, Rajitra Nawawonganun. **The Association between Short-Term PM2. 5 Exposure and Long COVID on the Respiratory System.** Aerosol and Air Quality Research, 24, 230302.

50) Chiraporn Labcom, Uraiwan Inmuong, Kittipong Sornlorm, Chaiwut Grudpan, Somjet Thongdamrongtham, Sitthichai Chaikhan, Nittaya Chakhamrun. (2024). **The accumulation of microplastics in fish freshwater in the Mun river, Thailand.** International Journal of Public Health Asia Pacific, 12-24.

51) Glingasorn, Arunrat Puncha, and Kittipong Sornlorm. (2024). **Influence of Work Environment and Health Promotion Behaviors on Pre-Hypertension in Late Adulthood.** EnvironmentAsia, 17(2).

52) Than Kyaw Soe, Wongsa Laohasiriwong, Kittipong Sornlorm, and Roshan Kumar Mahato. (2024). **Hygiene practice and diarrhea prevalence among underfive children in Myanmar: a cross-sectional study**. BMC Pediatrics, 24(1), 1-12.

53) Kittipong Sornlorm., Sandar, Ei., Wongsa Laohasiriwong, and Wor Mi Thi. (2024). **Exploring demographic, healthcare, and socio-economic factors as predictors of COVID-19 incidence rate: A spatial regression analysis.** PloS one, 19(10), e0312717.

54) Bass, J. K., Nguyen, A., Kittipong Sornlorm., Oo, Y. H., Sappayabanphot, J., Lee, C., and Wongsa Laohasiriwong. (2024). **Mental and behavioral health problems among displaced Myanmar adults exhibiting suboptimal adherence to chronic disease medication treatment in Thailand.** Journal of Migration and Health, 100279. Mahato, R. K., Htike, K. M., Sornlorm, K., Koro, A. B., Kafle, A., & Sharma, V. (2024). A spatial autocorrelation analysis of road traffic accidents by severity using Moran's I spatial statistics: a study from Nepal 2019–2022. BMC Public Health, 24(1), 3086.

55) Phacharathonphakul, P., & Sornlorm, K. (2024). Socio-economic and environmental factors are related to acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease incidence in Thailand. Geospatial Health, 19(2).

56) Setiyadi, N. A., Chakim, I., Fauzi, E. R., Purwanti, O. S., Andajani, S., Lianawati, L. J. C., & Sornlorm, K. (2025). Mental Health Outcomes and Their Correlates in The Post-COVID-19 Era Among University Students and Staff in Indonesia. National Journal of Community Medicine, 16(1), 57.

57) Darasawang, W., Laohasiriwong, W., Sornlorm, K., Sungsitthisawad, W., & Mahato, R. K. (2025). Spatial association of socioeconomic and health service factors with antibiotic self-medication in Thailand. Geospatial Health, 20(1).

Textbooks

Writing and presenting research papers, 2022

งานวิจัยที่กำลังทำ :

1. **Research Title**: Integrating an evidence-based mental health intervention into primary health care to improve outcomes for refugees with hypertension, diabetes and epilepsy

   Principal Investigator: Prof. Dr. Wongsa Laohasiriwong, Faculty of Public Health, KKU

   Co-Investigators:

   Dr. Sajja Tatiyanupanwong, M.D., P.H.D. Head of Department Nephrology Unit, Department of Internal Medicine, Chaiyaphum Province, Thailand

   Dr. Catherine Lee (Senior Research Advisor, IRC Consultant)

   Ashley Leichner, IRC Mental Health Integration Advisor

   Dr. Kittipong Sornlorm, Lecturer, Faculty of Public Health, KKU

   Dr. Roshan Kumar Mahato, Assistant Professor, Faculty of Public Health, KKU

   Dr. Nyunt Naing Thein, Research Associate-Local KKU Rep. and Technical Advisor

   Dr. Ye Htut Oo, DrPH candidate, Faculty of Public Health, KKU

   Time: 2019 – 2024

   Researcher grant from non-profit organizations:

ELRHA R2HC - Enhanced Learning and Research for Humanitarian Assistance RESEARCH FOR HEALTH IN HUMANITARIAN

2. **Research Title**: Factors associated with pre-hypertension and hypertension among late adults living in the Northeast of Thailand

   Principal Investigator: Dr. Kittipong Sornlorm, Faculty of Public Health, KKU

   Co-Investigators: Arunrat Pucha Gligasorn, DrPH candidate, Faculty of Public Health, KKU

   Time: 2023 – 2024

   Researcher grant from: Faculty of Public Health, KKU

3. **Research Title**: Alcohol Consumption Behavior and Effects of Alcohol Consumption of Myanmar Migrant Workers in the South of Thailand

   Principal Investigator: Dr. Kanit Hnuploy, Faculty of Science and Technology, Suratthani Rajabhat University

   Co-Investigators:

   Dr. Kittipong Sornlorm, Faculty of Public Health, KKU

   Assistant Professor Dr. Nirachon Chutipattana, School of Public Health, Walailak University

   Time: 2023 – 2024

   Researcher grant from: Centre for Alcohol Studies : CAS