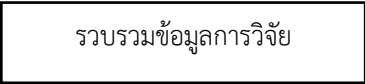

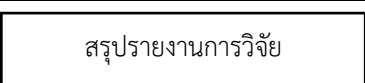
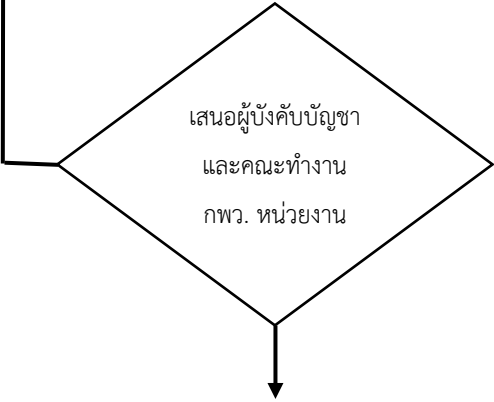
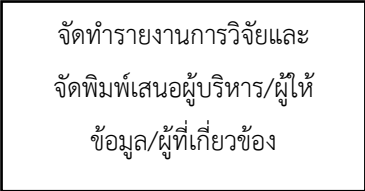
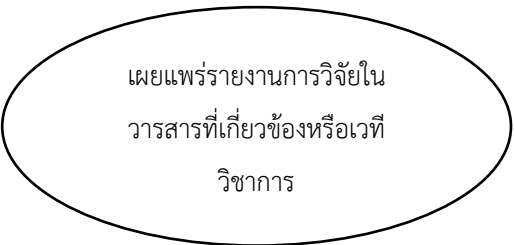


แผนผังแสดงขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการกระบวนการงานวิจัย

ลำดับ	ผังกระบวนการ	จุดควบคุม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1		<ul style="list-style-type: none"> ประเด็นการวิจัยต้องเป็นนวัตกรรมและองค์ความรู้ใหม่ ประเด็นการวิจัยสามารถนำไปอ้างอิงทางวิชาการและสามารถนำไปตัดสินใจเชิงนโยบายด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม 	10 วัน	ผู้วิจัย
2		<ul style="list-style-type: none"> ศึกษา แนวความคิด ทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในตำรา หนังสือวารสาร งานวิจัย 	10 วัน	ผู้วิจัย
3		<ul style="list-style-type: none"> กรอบวิจัยต้องเป็นแนวทางในการวิจัยเพื่อตอบปัญหาการวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ เครื่องมือการวิจัยต้องดำเนินการสร้างตามหลักการและขั้นตอนการสร้างเครื่องมือประเภทนั้นๆ 	10 วัน	ผู้วิจัย
4		<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่ไม่ได้ศึกษาจากประชากรต้องเลือกกลุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการ 	10 วัน	ผู้วิจัย
5		<ul style="list-style-type: none"> แบบฟอร์มโครงร่างการวิจัยตามที่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของหน่วยงานที่ทำคำขอกำหนดไว้ 	1 เดือน	ผู้วิจัย
6		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของวิธีการดำเนินงานมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย 	3 เดือน	ผู้วิจัย

ลำดับ	ผังกระบวนการ	จุดควบคุม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7	 <p>รวบรวมข้อมูลการวิจัย</p> <p>↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> การวิจัยมีการรวบรวมข้อมูลตามระเบียบวิธีการวิจัย 	2 เดือน	ผู้วิจัย
8	 <p>วิเคราะห์ข้อมูล</p> <p>↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> วิเคราะห์ข้อมูลตามหลักสถิติ โดยเลือกใช้ให้เหมาะสมกับข้อมูล 	1 เดือน	ผู้วิจัย
9	 <p>สรุปรายงานการวิจัย</p> <p>↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> สรุปรายงานตามรูปแบบของการเขียนรายงานวิจัยประเภทนั้นๆ 	2 เดือน	ผู้วิจัย
10	 <p>เสนอผู้บังคับบัญชา และคณะทำงาน กพว. หน่วยงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> เสนอผลการวิจัยต่อผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน และคณะทำงานพัฒนาวิชาการ กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขรณมานัย หากมีการปรับปรุงแก้ไข ให้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงภายในระยะเวลาที่กำหนด และเสนอผลงานอีกครั้ง 	10 วัน	ผู้วิจัย
11	 <p>จัดทำรายงานการวิจัยและจัดพิมพ์เสนอผู้บริหาร/ผู้ให้ข้อมูล/ผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> จัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ที่ผ่านการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว 	10 วัน	ผู้วิจัย
12	 <p>เผยแพร่รายงานการวิจัยในวารสารที่เกี่ยวข้องหรือเวทีวิชาการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> นำเสนองานวิจัยภายใน 1 ปี หลังจากงานวิจัยเสร็จสมบูรณ์ 	1 เดือน	ผู้วิจัย