



แบบฟอร์ม ววน. ประเภทโครงการวิจัย

งบประมาณด้าน ววน. ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2566 (ผ่านหน่วยงาน) ปีงบประมาณ 2566

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

## ข้อมูลทั่วไป

### รายละเอียดโครงการ

แผนงาน	ยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
รหัสโครงการ	4411795
รหัสข้อเสนอการวิจัย	2566210912010
ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)	ยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
ชื่อโครงการ (ภาษาอังกฤษ)	A new normal Upgrading the Quality of Environmental health management To a healthy tourism city.
สถานะงาน	หัวหน้าหน่วยงานกำลังตรวจสอบ (5)
ประเภทโครงการ	โครงการเดี่ยว
ระยะเวลาดำเนินงาน	1 ปี 0 เดือน
งบประมาณเสนอขอ	718,000 บาท
ลักษณะโครงการ	ต่อเนื่อง
ระยะเวลาโครงการ	1 ปี
ดำเนินงานปีที่	1
งปม.รวมตลอดโครงการ	718,000 บาท
สรุปผลการดำเนินงานปีที่ผ่านมา	ดำเนินการประสานกับพื้นที่ในการลงศึกษาวิจัยและพัฒนาโมเดลแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการทบทวนวรรณกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องของพื้นที่ศึกษา และจัดประชุมคณะทำงานเพื่อเตรียมเครื่องมือในการเก็บข้อมูล
โครงการยื่นเสนอขอรับทุนจากหน่วยงานอื่น	ไม่ยื่นเสนอ

### โครงการย่อย

ลำดับ	ชื่อโครงการย่อย	งบประมาณ (บาท)	หัวหน้าโครงการย่อย
1	ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่	718,000.00	นาย ชัยเลิศ กิ่งแก้วเจริญชัย
<b>รวม</b>		<b>718,000.00</b>	

### คำสำคัญ

คำสำคัญภาษาไทย	ประสิทธิภาพ,ประสิทธิผล,อนามัยสิ่งแวดล้อม,เมืองสุขภาพดี วิถีใหม่,ความเป็นไปได้.
คำสำคัญภาษาอังกฤษ	efficiency,effectiveness,environmental health,healthy tourism city.,possible

### สาขาวิชาการ

สาขา ISCED Broad field	09 Health and welfare
สาขา ISCED Narrow field	090 Health and welfare not further defined

**สาขาการวิจัย**

สาขาการวิจัยหลัก OECD	วิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ
สาขาการวิจัยย่อย OECD	วิทยาศาสตร์ทางการแพทย์อื่นๆ

**คณะผู้วิจัย**

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วนการมีส่วนร่วม
นายชัยเลิศ กิ่งแก้วเจริญชัย หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	หัวหน้าโครงการ	30.00
นางสาวปวีศา ดิษยวานิช หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	ผู้ร่วมวิจัย	30.00
นายพลาวีตร พุทธิรักษ์ หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	ผู้ร่วมวิจัย	10.00
นางสาวรุ่งลาวัลย์ พรรณขาม หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	ผู้ร่วมวิจัย	10.00
นางสาวเจนจิรา ดวงสอนแสง หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	ผู้ร่วมวิจัย	10.00
นางสาวปริยานุช เรืองศิริณวนิช หน่วยงาน : กรมอนามัย สำนักสุขภาพอาหารและน้ำ	ผู้ร่วมวิจัย	10.00

**ข้อมูลโครงการ**

**บทสรุปข้อเสนอโครงการ**

ในปัจจุบันแม้ว่ารัฐบาลไทยจะมีนโยบายเปิดประเทศและมีแนวทางส่งเสริมการท่องเที่ยวแต่คงต้องใช้ระยะเวลาอีกสักระยะกว่ากิจกรรมการท่องเที่ยวจะกลับมาเป็นปกติ ดังนั้น การท่องเที่ยวจึงต้องพึ่งพาลาดคนไทยเดินทางภายในประเทศเป็นหลัก ภาครัฐจึงต้องพิจารณาจัดทำมาตรการกระตุ้นตลาดการท่องเที่ยวภายในประเทศเป็นระยะเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการ ในขณะที่ผู้ประกอบธุรกิจด้านการท่องเที่ยวก็ต้องเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับบริบทของธุรกิจที่ไม่เหมือนเดิม สู่วิถีแบบ New normal ซึ่งจำเป็นต้องปรับรูปแบบการให้บริการที่คำนึงถึงความปลอดภัยจากโควิด-19 ผู้ประกอบการต้องคิดวิธีการดำเนินธุรกิจแบบใหม่ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักท่องเที่ยวดังนี้

1. การเตรียมความพร้อมในการดำเนินงานที่ได้คุณภาพ เช่น การจัดทำแผนป้องกันโควิด-19 ต้องมีแนวทางการปฏิบัติพร้อม Checklist สำหรับป้องกันการติดเชื้อ จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานให้เพียงพอ
  2. การจัดหาประสบการณ์ที่ปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว เช่น อุปกรณ์/เครื่องมือทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคให้กับผู้ใช้บริการ จัดบริเวณให้เป็นไปตามมาตรการของภาครัฐที่กำหนดไว้ จัดให้มีเครื่องมือตรวจสอบการเข้า-ออก
  3. การสร้างความเชื่อมั่นและความน่าเชื่อถือให้กลับคืนมา เช่น จัดให้มีคู่มือคำแนะนำการปฏิบัติตนล่วงหน้าก่อนการเดินทางการกฎ/ระเบียบของภาครัฐ การสวมหน้ากาก การล้างมือ และประสานความร่วมมือกับบริษัทประกันการเดินทาง และประกันสุขภาพเพื่อให้ครอบคลุมโควิด-19
- จากเหตุผลข้างต้นสะท้อนให้เห็นว่า การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เข้าไปสู่การเป็นเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ อย่างยั่งยืน ในปี พ.ศ.2565 กรมอนามัยได้มีการศึกษาพัฒนาโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือชุมชน โดยเฉพาะในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว มีรูปแบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ ตามมาตรฐานความปลอดภัยของภาครัฐ ฉะนั้น ในปี พ.ศ.2566 การประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองสุขภาพดี วิถีใหม่ จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เป็นการศึกษาวิจัยต่อ

เนื่องเพื่อให้แน่ใจว่าโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ ดังกล่าว มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สามารถเป็นต้นแบบและนำไปใช้ในพื้นที่อื่นได้เช่นเดียวกัน ซึ่งจะสร้างความมั่นใจให้กับนักท่องเที่ยวด้านความปลอดภัย ส่งเสริมการท่องเที่ยวไทยและกระตุ้นเศรษฐกิจ มุ่งสู่การเป็นเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ อย่างยั่งยืนอีกด้วย

## หลักการและเหตุผล

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ที่เกิดขึ้นในประเทศตั้งแต่ปี พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2564 ซึ่งมีการแพร่ระบาดอย่างร้ายแรงและกระจายไปยังหลายประเทศทั่วโลก ส่งผลให้ในช่วงเดือนมกราคม-ตุลาคม 2563 ที่ผ่านมามีจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติลดลงร้อยละ 72 คิดเป็นจำนวน 900 ล้านคน เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี 2562 ทำให้ประเทศสูญเสียรายได้จากการท่องเที่ยวระหว่างประเทศ 935 พันล้านเหรียญสหรัฐ และถือได้ว่าเป็นช่วงตกต่ำที่สุดในรอบ 10 ปี ที่ผ่านมา ซึ่งย่อมส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยวของไทยด้วย จากข้อมูลในปี 2560 UNWTO ระบุว่าในปี 2560 ประเทศไทยติดอันดับ 4 ในกลุ่มประเทศที่มีรายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติมากที่สุดในโลก (UNWTO, 2017) หลังจากเกิดการแพร่ระบาดของโควิด-19 ทำให้จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เดินทางเข้ามาในประเทศไทยไตรมาส 1/2563 ลดลง ร้อยละ 38.01 เช่นเดียวกับการท่องเที่ยวภายในประเทศโดยคนไทย (โครงการไทยเที่ยวไทย) ที่หดตัวลงร้อยละ 30.77 (รายงานภาวะเศรษฐกิจการท่องเที่ยว, 2563)

บัญชีประชาชาติด้านการท่องเที่ยว (Tourism Satellite Account : TSA) แสดงให้เห็นบทบาทสำคัญของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวที่มีต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทยมาอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเกือบ 10 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ.2553-2562) การใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติในปี พ.ศ. 2553 มีมูลค่า 976,703.55 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 8.83 ของจีดีพีรวมทั้งประเทศ และก่อให้เกิดการจ้างงาน 3,931,599 คน หรือประมาณร้อยละ 10.34 ของการจ้างงานรวมทั้งประเทศ และในปี พ.ศ. 2562 การใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติดังกล่าวมีมูลค่า 3,053,839.39 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 17.64 ของจีดีพีรวมทั้งประเทศ และก่อให้เกิดการจ้างงาน 4,416,075 คน หรือประมาณร้อยละ 11.74 ของการจ้างงานรวมทั้งประเทศ (กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา, 2562) จากข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่ารายได้จากการท่องเที่ยวเป็นรายได้หลักของประเทศไทย สำหรับในช่วงไตรมาสแรก (เดือนมกราคม-มีนาคม) ของปี พ.ศ. 2563 เนื่องจากเกิดเหตุการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด-19 กระจายไปทั่วโลก จึงมีการห้ามเดินทางทั้งระหว่างประเทศและในประเทศ ส่งผลให้ภาวการณ์ท่องเที่ยวลดลงมาก การใช้จ่ายเพื่อการท่องเที่ยวโดยรวมมีมูลค่าเหลือเพียง 524,570.19 ล้านบาท ลดลงจากระยะเดียวกันของปีที่แล้ว 37.56 ข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าการแพร่ระบาดของโควิด-19 ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจในประเทศเป็นอย่างมาก

ในปัจจุบันแม้ว่ารัฐบาลไทยจะมีนโยบายเปิดประเทศและมีแนวทางส่งเสริมการท่องเที่ยวแต่คงต้องใช้ระยะเวลาอีกสักกระยะกว่ากิจกรรมการท่องเที่ยวจะกลับมาเป็นปกติ ดังนั้น การท่องเที่ยวจึงต้องพึ่งพาด้านคนไทยเดินทางภายในประเทศเป็นหลัก ภาครัฐจึงต้องพิจารณาจัดทำมาตรการกระตุ้นตลาดการท่องเที่ยวภายในประเทศเป็นระยะเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการ ในขณะเดียวกันผู้ประกอบการก็ควรต้องเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับบริบทของธุรกิจที่ไม่เหมือนเดิม สู่วิถีแบบ New normal ซึ่งจำเป็นต้องปรับรูปแบบการให้บริการที่คำนึงถึงความปลอดภัยจากโควิด-19 ผู้ประกอบการต้องคิดวิธีการดำเนินธุรกิจแบบใหม่ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักท่องเที่ยวดังนี้

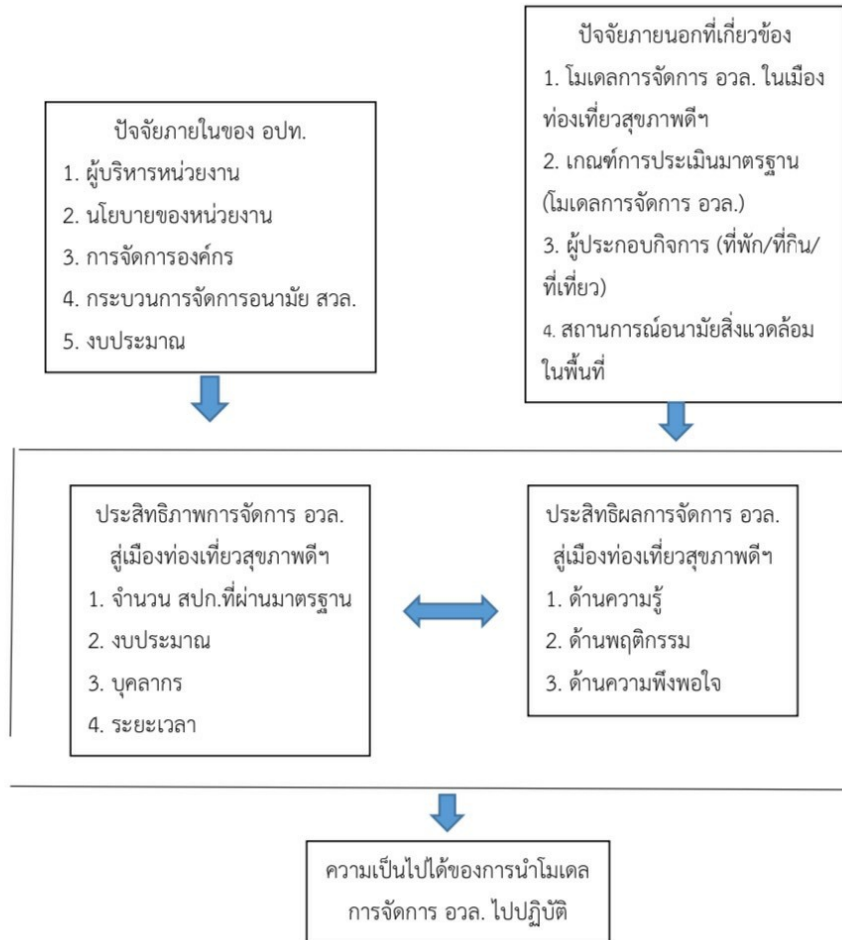
1. การเตรียมความพร้อมในการดำเนินงานที่ได้คุณภาพ เช่น การจัดทำแผนป้องกันโควิด-19 ต้องมีแนวทางการปฏิบัติพร้อม Checklist สำหรับป้องกันการติดเชื้อ จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานให้เพียงพอ
2. การจัดหาประสบการณ์ที่ปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว เช่น อุปกรณ์/เครื่องมือทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคให้กับผู้ใช้บริการ จัดบริเวณให้เป็นไปตามมาตรการของภาครัฐที่กำหนดไว้ จัดให้มีเครื่องมือตรวจสอบการเข้า-ออก
3. การสร้างความเชื่อมั่นและความน่าเชื่อถือให้กลับคืนมา เช่น จัดให้มีคู่มือคำแนะนำการปฏิบัติตนล่วงหน้าก่อนการเดินทางการกฎ/ระเบียบของภาครัฐ การสวมหน้ากาก การล้างมือ และประสานความร่วมมือกับบริษัทประกันการเดินทาง และประกันสุขภาพเพื่อให้ครอบคลุมโควิด-19

จากเหตุผลข้างต้นสะท้อนให้เห็นว่า การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ไปสู่การเป็นเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ อย่างยั่งยืน ในปี พ.ศ.2565 กรมอนามัยได้มีการศึกษาพัฒนาโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือชุมชน โดยเฉพาะในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว มีรูปแบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ ตามมาตรฐานความปลอดภัยของภาครัฐ ฉะนั้น ในปี พ.ศ.2566 การประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองสุขภาพดี วิถีใหม่ จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เป็นการศึกษาวิจัยต่อเนื่องเพื่อให้แน่ใจว่าโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ ดังกล่าว มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สามารถเป็นต้นแบบและนำไปใช้ในพื้นที่อื่นได้เช่นเดียวกัน ซึ่งจะสร้างความมั่นใจให้กับนักท่องเที่ยวด้านความปลอดภัย ส่งเสริมการท่องเที่ยวไทยและกระตุ้นเศรษฐกิจ มุ่งสู่การเป็นเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ อย่างยั่งยืนอีกด้วย

## วัตถุประสงค์

- 3.1 เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
- 3.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
- 3.3 เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
- 3.4 เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการนำโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ ไปปฏิบัติ

## กรอบการวิจัย/พัฒนา



## แนวคิด ทฤษฎี และสมมติฐานงานวิจัย / แนวคิด นวัตกรรม และความเป็นไปได้ของโครงการ

### 5.1.1 แนวคิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล

#### 1. ประสิทธิภาพ

ประสิทธิภาพ หมายถึง การใช้ทรัพยากรในการดำเนินการใดๆ ก็ตาม โดยมีสิ่งมุ่งหวังถึงผลสำเร็จและผลสำเร็จนั้นได้มาโดยการใช้ทรัพยากรน้อยที่สุด และการดำเนินการเป็นไปอย่างประหยัด ไม่ว่าจะเป็ระยะเวลา ทรัพยากร แรงงาน รวมทั้งสิ่งต่าง ๆ ที่ต้องใช้ในการดำเนินการนั้น ๆ ให้เป็นผลสำเร็จและถูกต้อง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2553 : 6-7) แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพการให้บริการวิชาการ ประกอบด้วยหลักการบริการงานคุณภาพ 8 ประการ ดังนี้

- หลักการที่ 1 องค์กรที่ให้ความสำคัญแก่ลูกค้า (Customer Focused Organization)
- หลักการที่ 2 ความเป็นผู้นำ (Leadership)
- หลักการที่ 3 การมีส่วนร่วมของบุคลากร (Involvement of People)
- หลักการที่ 4 การบริหารเชิงกระบวนการ (Process Approach)

หลักการที่ 5 การบริหารเป็นระบบ (System Approach to Management)

หลักการที่ 6 การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Continual Improvement)

หลักการที่ 7 การตัดสินใจจากข้อมูลที่เป็นจริง (Factual Approach to Decision Making)

หลักการที่ 8 ความสัมพันธ์กับผู้ขายเพื่อประโยชน์ร่วม (Mutually Beneficial supplier Relationship)

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพตามแนวคิดของ แฮร์ริ่ง อีเมอร์สัน (Harrington Emerson) ที่เสนอแนวคิดเกี่ยวกับหลักการการทำงานให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งได้รับการยกย่องมากคือ หลัก 12 ประการ ดังนี้ (สมพงษ์ เกษมสิน, 2531 : 30 อ้างถึงในเนตรา ศรีอุตทภากร, 2548 : 15-16) ทำความเข้าใจและกำหนดแนวความคิดในการทำงานให้กระจ่าง ใช้หลักสามัญสำนึกในการพิจารณาความน่าจะเป็นไปได้ของงาน ค่าปรึกษาแนะนำต้องสมบูรณ์ถูกต้อง รักษาระเบียบวินัยในการทำงาน ปฏิบัติงานด้วยความยุติธรรม การทำงานต้องเชื่อถือได้มีความฉับพลัน มีสมรรถภาพและมีกรลงทะเยอทะยานไว้เป็นหลักฐาน งานควรมีลักษณะแจ้งให้ทราบถึงการดำเนินงานอย่างทั่วถึง งานสำเร็จทันเวลา ผลงานที่ได้มาตรฐาน การดำเนินงานสามารถยึดเป็นมาตรฐานได้ กำหนดมาตรฐานที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการฝึกสอนงานได้และให้บำเหน็จรางวัลแก่งานที่ดี

## 2. ประสิทธิภาพ

การทำกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กรสามารถสร้างผลงานได้สอดคล้องกับเป้าหมาย วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าทั้งในส่วนของผลผลิตและผลลัพธ์ เป็นกระบวนการเปรียบเทียบผลงานจริงกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ก่อให้เกิดผลผลิต ผลลัพธ์ที่ตรงตามความคาดหวังที่กำหนดล่วงหน้าไว้มากน้อยเพียงใด การมีประสิทธิภาพจึงมีความเกี่ยวข้องกับผลผลิตและผลลัพธ์การดำเนินงานเป็นกระบวนการวัดผลงานที่เน้นด้านปัจจัยนำออก (สุพจน์ ทราญแก้ว, 2545 : 18)

สรุปได้ว่า ประสิทธิภาพ หมายถึง ผลสำเร็จหรือผลที่เกิดขึ้น ส่วนประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน คือ การทำกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กรสามารถสร้างผลงานให้สอดคล้องกับเป้าหมาย วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้และเกิดผลสำเร็จที่ได้จากการเปรียบเทียบค่าผลลัพธ์ของงานที่วางไว้ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

องค์ประกอบของความมีประสิทธิภาพขององค์การที่นำมาใช้ในการประเมินความมีประสิทธิภาพขององค์การ ไม่สามารถกล่าวอ้างถึงส่วนประกอบทั้งหมดที่เป็นตัวชี้วัดประสิทธิภาพ ซึ่งที่จริงแล้วการประเมินวัดประสิทธิภาพการทำงานขององค์การนั้นขึ้นอยู่กับมุมมองของผู้ประเมิน วัดกรอบเวลาที่ใช้วัดและมาตรฐานที่ใช้ในการเปรียบเทียบ ดังนี้

1. มุมมอง (Perspective) ความแตกต่างระหว่างบุคคลและกลุ่มทั้งภายในและภายนอกองค์การ
2. กรอบเวลา (Time Frame) การประเมินวัดประสิทธิภาพการทำงานขององค์การขึ้นอยู่กับช่วงเวลาการวัด
3. มาตรฐานของการเปรียบเทียบ (Standard of comparison) สิ่งสำคัญที่ใช้ในการประเมินประสิทธิภาพขององค์การคือการกำหนดว่าอะไรเป็นเกณฑ์ที่ใช้วัดประเมินผลมาตรฐาน ในการวัดควรจะต้องมีความเชื่อถืออันเป็นสิ่งที่สามารถยอมรับได้ โดยมีมาตรฐานที่ยุติธรรมและมีความแน่นอนต่อการทำงาน ซึ่งมีอยู่ด้วยกัน 3 มาตรฐานที่ใช้ในการประเมินประสิทธิภาพขององค์การ ได้แก่

มาตรฐานที่ 1 คือ ความสามารถในการปฏิบัติงานขององค์การอื่น ๆ ที่ทำการผลิตหรือเสนอบริการที่เหมือน ๆ กัน

มาตรฐานที่ 2 คือ การวัดระดับความสามารถในการปฏิบัติงานที่ผ่านมาขององค์การ

มาตรฐานที่ 3 คือ ระดับความสามารถในการปฏิบัติงานที่องค์การได้คาดหมาย หรือวางแผนที่จะให้สำเร็จไว้

### 5.1.2 ทฤษฎีของการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ

การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ (ชัยยศ สันตวงษ์, 2553 : 37) คือการศึกษาโครงการในภาพรวมทั้งหมด ทั้งในขอบเขตกว้างที่เรียกว่ามหภาค และขอบเขตที่ลึกลงไปที่เรียกว่าจุลภาค ซึ่งโครงการโดยทั่วไปจะมีกิจกรรมหลัก 4 กิจกรรม คือ กิจกรรมด้านการตลาด ด้านเทคนิค ด้านการจัดการ และด้านการเงิน เพื่อนำมาประกอบการตัดสินใจในการลงทุนว่า โครงการสามารถประสบความสำเร็จ เนื่องจากการแข่งขันที่สูง เทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ล้วนมีผลกระทบต่อความสำเร็จ และความล้มเหลวของโครงการ

ในการศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนหรือการดำเนินโครงการ จะทำการพิจารณาปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลต่อการดำเนินงานของโครงการ โดยการนำทฤษฎีต่าง ๆ มาเป็นแนวทางในการศึกษา ดังนี้

1. การศึกษาสภาวะแวดล้อมทั่วไป (General Environment Analysis) เป็นการศึกษาปัจจัยหรือตัวแปรต่าง ๆ ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องโดยตรงกับการดำเนินงาน แต่สามารถมีอิทธิพลหรือผลกระทบทางอ้อมต่อธุรกิจ ได้แก่ ด้านการเมืองและกฎหมาย ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านวัฒนธรรม และด้านเทคโนโลยี
2. การศึกษาสภาวะแวดล้อมโดยตรง (Direct Environment Analysis) เป็นการศึกษาปัจจัยหรือตัวแปรต่าง ๆ ที่มีความเกี่ยวข้องโดยตรงกับการดำเนินการของโครงการ ได้แก่ อำนาจต่อรอง การมีส่วนร่วม ภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง
3. การวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคขององค์กร หมายถึง การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมขององค์กรในลักษณะต่าง ๆ 4 ประการ ได้แก่ จุดแข็ง (Strength) จุดอ่อน (Weakness) โอกาส (Opportunity) และอุปสรรค (Threat) ขององค์กร (สาคร สุขศรีวงศ์, 2550)
4. การวิเคราะห์ด้านการตลาด (Market Analysis) เป็นการศึกษาวิเคราะห์สภาวะการณ์โอกาส และกลยุทธ์ทางการตลาด โดยพิจารณาถึง

ตลาดเป้าหมาย ขนาดของตลาด และส่วนประสมทางการตลาด ตลอดจนสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในการดำเนินงาน รวมทั้งปัจจัยอื่นที่อาจมีผลต่อการดำเนินงาน เพื่อประโยชน์ในการประเมินผลและการตัดสินใจดำเนินงาน

## 5.2 สมมติฐานการวิจัย

1. ประสิทธิภาพและประสิทธิผลโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ อยู่ในระดับดี
2. ปัจจัยภายในขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ต่างกันส่งผลให้การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลแตกต่างกัน
3. ปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกที่เกี่ยวข้องส่งผลต่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
4. ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ มีความสัมพันธ์กัน
5. การดำเนินงานโครงการ โมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ มีความเป็นไปได้ต่อการนำไปปฏิบัติในพื้นที่อื่น

## ระเบียบวิธีวิจัยและวิธีการดำเนินการวิจัย

### 6.1 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก 2 แหล่ง ดังนี้

1. จากแหล่งข้อมูลที่เป็นเอกสาร (Document Data) โดยมีการศึกษาค้นคว้า ด้วยการเก็บรวบรวมข้อมูลจากทฤษฎี แนวความคิด จากผลงานวิจัย วิทยานิพนธ์ บทความในวารสารต่าง ๆ ตลอดจนเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และระบบออนไลน์ เพื่อนำมาใช้ประกอบการศึกษาให้มีความสมบูรณ์
2. จากแหล่งข้อมูลที่มาจากภาคสนาม (Field Survey) โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม (Questionnaire) โดยมีการขอความอนุเคราะห์ในการรวบรวมข้อมูล จากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อขออนุญาตเข้าดำเนินการเก็บข้อมูลจากผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

### 6.2 ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ แบ่งออก

1. ด้านพื้นที่ ใช้พื้นที่ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ ที่มีการดำเนินการจัดทำโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ ไว้แล้ว จึงมีความเหมาะสมในการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมถึงการทดลองนำโมเดลดังกล่าวไปใช้ในพื้นที่ อ.เกาะช้าง จ.ตราด โดยสุ่มประเมินจากจำนวนสถานประกอบการเป็นฐานในการคำนวณ และเพื่อให้เกิดการเปรียบเทียบประสิทธิภาพในพื้นที่ที่มีสภาพแวดล้อมแตกต่างกัน ให้สามารถวิเคราะห์งานวิจัยให้ได้ผลในเชิงคุณภาพยิ่งขึ้น
2. ด้านบุคคล ได้แก่ ผู้บริหารและบุคลากรของหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และประชากรในพื้นที่ เช่น กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย ศูนย์อนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ อาสาสมัครสาธารณสุข นายกเทศมนตรี เจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

### 6.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาแบบผสมผสาน (Mixed Methods) ซึ่งมีทั้งการวิจัยเชิงคุณภาพและการวิจัยเชิงปริมาณ เนื่องจากการวิจัยมุ่งศึกษาประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงต้องมีการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานการณ์ตามความเป็นจริง และการทดสอบทฤษฎีและสมมติฐาน รวมถึงการอนุมานจากความคิดและความเข้าใจ ดังนั้น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยจึงเป็นทั้งแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ เพื่อการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งมีการสร้างเครื่องมือและการหาคุณภาพของแบบสอบถาม ดังนี้

1. ศึกษาทฤษฎี แนวคิด เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในหัวข้องานวิจัย เพื่อนำมาสร้างกรอบแนวคิดในการศึกษาวิจัย และตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย และนำไปสู่การกำหนดแนวทางการสร้างเครื่องมือ
2. การสร้างแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์เชิงลึก ซึ่งมีแบ่งแบบสอบถามเป็น 3 แบบ คือ แบบเลือกตอบ (Check List) แบบสอบถามปลายปิด (Close-ended Questions) และแบบสอบถามแบบปลายเปิด (Open-ended Questions)
3. บันทึกการศึกษาภาคสนาม สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ โดยใช้การวิเคราะห์เนื้อหา การจำแนกข้อมูล และการสร้างข้อสรุปแบบอุปนัย แล้วนำข้อมูลมาสรุปผลรวมกันเพื่อตอบวัตถุประสงค์หรือปัญหาการวิจัย

### 6.4 การวางแผนการดำเนินงาน

ผู้ศึกษาวิจัยวางแผนการดำเนินงานตามกระบวนการ ดังนี้

1. การศึกษาทฤษฎี แนวคิด เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในหัวข้องานวิจัย เพื่อนำมาสร้างกรอบแนวคิดในการศึกษาวิจัย และตัวแปร

ที่ใช้ในการศึกษาวิจัย และนำไปสู่การกำหนดแนวทางการสร้างเครื่องมือ

2. การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ ได้แก่ การหาความชัดเจนในเนื้อหาแบบสอบถาม การตรวจความเที่ยงตรง ความเหมาะสม โดยปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญหรือผู้ทรงคุณวุฒิ และหาค่าดัชนีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์แต่ละข้อ และมีการทดสอบความเชื่อมั่นโดยนำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง 30 คน

3. การสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล และการสัมภาษณ์เชิงลึก ซึ่งต้องมีการกำหนดผู้ให้สัมภาษณ์หลักและประสานงานเพื่อขอเข้าสัมภาษณ์ รวมถึงการบันทึกข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัย

4. การวิเคราะห์ข้อมูล ศึกษาข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามและวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป โดยการหาความถี่และร้อยละ และวิเคราะห์แบบสัมภาษณ์โดยจำแนกตามประเด็นที่ศึกษาแล้วนำเสนอแบบพรรณนา

## แผนงาน

แผนการดำเนินงาน

ลำดับ	ปีที่	กิจกรรม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ร้อยละ ของ กิจกรรม
1	1	จัดประชุมชี้แจงรูปแบบการดำเนินงานศึกษาวิจัย	✓	✓											0
2	1	ศึกษา ทบทวน องค์กรความรู้ ข้อมูล เอกสารวิชาการ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อวิเคราะห์/กำหนดแนวทางการดำเนินงาน	✓	✓											5
3	1	ศึกษาข้อมูล บริบท และความพร้อมของพื้นที่ โดยการสำรวจหรือใช้แบบสอบถาม หรือเครื่องมืออื่นๆ		✓	✓										5
4	1	พัฒนา/ออกแบบเครื่องมือในการเก็บข้อมูล ทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ เพื่อนำไปทดลองใช้			✓	✓									10
5	1	ทดลองใช้เครื่องมือในการศึกษาวิจัยเพื่อหาความเชื่อมั่น				✓	✓								10
6	1	ลงพื้นที่ดำเนินการเก็บข้อมูลภาคสนาม				✓	✓								10
7	1	วิเคราะห์ สังเคราะห์การเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม ครั้งที่ 1 เพื่อปรับปรุงหรือเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน				✓	✓								10
8	1	ออกแบบประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มือเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดีวิถีใหม่					✓	✓							10
9	1	การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำโมเดลการจัดการอนามัย สวล.ไปใช้ในพื้นที่อื่นที่มีบริบทใกล้เคียงกัน อ.เกาะช้าง จ.ตราด						✓	✓						10
10	1	ประชุมติดตามและประเมินผลการดำเนินงานศึกษาวิจัยเบื้องต้น							✓						5
11	1	ลงพื้นที่ดำเนินการรวบรวมและประเมินผลการศึกษาวิจัย								✓	✓				5
12	1	ประเมินผลการศึกษาวิจัย โดยประชุมสรุปผลหรือถอดบทเรียนการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลรวมถึงความเป็นไปได้ในการนำโมเดลการจัดการ อวส.ฯ ไปปฏิบัติ										✓	✓		10
13	1	จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายฯ ในการนำโมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่มือเมืองท่องเที่ยวสุขภาพดีวิถีใหม่											✓		5
14	1	จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์												✓	5



## พื้นที่ทำวิจัย/ดำเนินโครงการ

ลำดับ	ประเภท	ชื่อประเทศ/จังหวัด	ชื่อสถานที่
1	ในประเทศ	จังหวัดชลบุรี	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่
2	ในประเทศ	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่
3	ในประเทศ	จังหวัดตราด	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่

## พื้นที่ได้รับประโยชน์

ลำดับ	ประเภท	ชื่อประเทศ/จังหวัด	ชื่อสถานที่
1	ในประเทศ	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่
2	ในประเทศ	จังหวัดตราด	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่
3	ในประเทศ	จังหวัดชลบุรี	สถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่

## งบประมาณรวมตลอดโครงการ

ลำดับ	ประเภทงบประมาณ	รายละเอียด	ปีที่ 1	รวม
1	งบดำเนินงาน - ค่าใช้สอย	ค่าจัดทำรูปเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์	10,000.00	10,000.00
2	งบดำเนินงาน - ค่าใช้สอย	ค่าจ้างจัดทำคู่มือหรือสื่อวีดิทัศน์ เพื่อประชาสัมพันธ์เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่	40,000.00	40,000.00
3	งบดำเนินงาน - ค่าใช้สอย	ค่าจ้างเหมาบริการ/ ค่าจ้างที่ปรึกษา/ ค่าจ้างศึกษา (ทบทวนองค์ความรู้ วิชาการ งานวิจัย ออกแบบและพัฒนาเครื่องมือ เก็บข้อมูลการศึกษาวิจัย วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลการประเมิน ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี	150,000.00	150,000.00
4	งบดำเนินงาน	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมชี้แจงการดำเนินงาน	60,000.00	60,000.00

	งาน - ค่า ใช้สอย			
5	งบ ดำเนิน งาน - ค่า ใช้สอย	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติพัฒนายกระดับการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ (หน่วยงาน/สถานประกอบการ/ภาคีเครือข่ายผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่)	230,000.00	230,000.00
6	งบ ดำเนิน งาน - ค่า ใช้สอย	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Focus Group Discussion)	20,000.00	20,000.00
7	งบ ดำเนิน งาน - ค่า ใช้สอย	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสรุปผลการดำเนินงานและถอดบทเรียน เพื่อพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย	120,000.00	120,000.00
8	งบ ดำเนิน งาน - ค่า ใช้สอย	ค่าใช้จ่ายในการประชุมคณะทำงาน	4,525.00	4,525.00
9	งบ ดำเนิน งาน - ค่า ใช้สอย	ค่าใช้จ่ายในการลงพื้นที่เก็บข้อมูลภาคสนาม	72,400.00	72,400.00
10	งบ ดำเนิน งาน - ค่าวัสดุ	ค่าวัสดุในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ	11,075.00	11,075.00
			<b>718,000.00</b>	<b>718,000.00</b>

#### รายละเอียดการจัดซื้อครุภัณฑ์

ข้อมูลครุภัณฑ์
- ไม่มีข้อมูลการจัดซื้อครุภัณฑ์ -

#### มาตรฐานการวิจัย

- มีการใช้สัตว์ทดลอง
- มีการวิจัยในมนุษย์
- มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ
- มีการใช้ห้องปฏิบัติการเกี่ยวกับสารเคมี

#### หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ

ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ปีที่	แนวทางร่วมดำเนินการ	จำนวนเงิน (in-cash)	จำนวนเงิน (in-kind)	รวมเงินลงทุน
- ไม่มีข้อมูล -					

#### ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL)

TRL ณ ปัจจุบัน ระดับ	3. Concept demonstrated analytically or experimentally
รายละเอียด	โมเดลการจัดการ อนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือชุมชน โดยเฉพาะในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว มีรูปแบบ การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ ตามมาตรฐานความปลอดภัยของภาครัฐ
TRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นระดับ	5. Key elements demonstrated in relevant environments
รายละเอียด	มาตรฐานสถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่

#### ระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL)

SRL ณ ปัจจุบัน ระดับ	1. identifying problem and identifying societal readiness
รายละเอียด	รัฐบาลไทยจะมีนโยบายเปิดประเทศและมีแนวทางส่งเสริมการท่องเที่ยวแต่คงต้องใช้ระยะเวลาอีกสักระยะกว่ากิจกรรมการท่องเที่ยวจะกลับมาเป็นปกติ ดังนั้น การท่องเที่ยวจึงต้องพึ่งพาตลาดคนไทยเดินทางภายในประเทศเป็นหลัก ภาครัฐจึงต้องพิจารณาจัดทำมาตรการ กระตุ้นตลาดการท่องเที่ยวภายในประเทศเป็นระยะเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการ ในขณะที่เดียวกันผู้ประกอบการธุรกิจด้านการท่องเที่ยวก็ต้องเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับบริบทของธุรกิจที่ไม่เหมือนเดิม สุวีถีแบบ New normal
SRL เมื่องานวิจัยเสร็จสิ้นระดับ	2. formulation of problem, proposed solution(s) and potential impact, expected societal readiness; identifying relevant stakeholders for the project.
รายละเอียด	มาตรฐานสถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่

#### ความเชื่อมโยงกับนักวิจัย หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย

- การเชื่อมโยงกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ทำการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ(ถ้ามี) (Connections with other experts within and outside Thailand) และแผนที่จะติดต่อหรือสร้างความสัมพันธ์กับผู้เชี่ยวชาญ รวมทั้งการสร้างทีมงานวิจัยในอนาคตด้วย
  - การเชื่อมโยงหรือความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย (Connections with stakeholder and user engagement) โดยระบุชื่อหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ประชาสังคมและชุมชน โดยอธิบายกระบวนการดำเนินงานร่วมกันและการเชื่อมโยงการขับเคลื่อนผลการวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างชัดเจน รวมถึงอธิบายกระบวนการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัยเมื่อโครงการวิจัยเสร็จสิ้น
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือชุมชน โดยเฉพาะในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว มีรูปแบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ ตามมาตรฐานความปลอดภัยของภาครัฐ

ประสพการณ์การบริหารงานของหัวหน้าโครงการ ในการบริหารโครงการย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี (โครงการที่เกิดผลกระทบสูงสุด 5 อันดับแรก)

ชื่อโครงการวิจัย	หน่วยงานผู้ให้ทุน	ปีที่ได้รับงบประมาณ	งบประมาณ
- ไม่มีข้อมูล -			

**ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ**

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

ด้านการนำไปใช้ประโยชน์หลัก	○ วิชาการ ○ สังคม <input checked="" type="checkbox"/> นโยบาย ○ เศรษฐกิจ
คำอธิบาย	การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่
ผู้ที่จะได้รับประโยชน์จากโครงการ	ผู้บริหารกรมอนามัย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานประกอบการกิจการ

**ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ**

ลำดับ	ผลผลิต	จำนวนนำส่ง/หน่วยนับ	รายละเอียดผลผลิต
1	7. ฐานข้อมูล ระบบและกลไก หรือ มาตรฐาน - 7.1 ระบบและกลไก	2 ระบบ	สถานประกอบการกิจการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่
2	1. กำลังคน หรือหน่วยงาน ที่ได้รับการพัฒนาทักษะ - 1.13 ผู้ประกอบการรายย่อยและวิสาหกิจชุมชน	100 คน	ผู้ประกอบการและผู้สัมผัสอาหาร
3	2. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript) - 2.1 Proceeding ระดับชาติ	1 เรื่อง	ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่


**ผลลัพธ์**

ลำดับ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	จำนวน/หน่วยนับ	รายละเอียดผลลัพธ์	ผู้ใช้ประโยชน์/ผู้ได้รับผลประโยชน์
1	การผลักดันนโยบาย แนวปฏิบัติ แผนและกฎระเบียบ (Influence on policy, practice, plan and regulations)	2 นโยบาย/แผน/ระเบียบ	มาตรฐานของสถานประกอบการด้านอาหาร (ตลาด/ร้านอาหาร/สตรีทฟู้ด) โรงแรม รีสอร์ท ที่พักในพื้นที่	กรมอนามัย, องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น/สถานประกอบการ
2	ผลงานตีพิมพ์ (Publications)	1 เรื่อง	ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดี วิถีใหม่	กรมอนามัย, หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการท่องเที่ยว

## ผลกระทบ

ลำดับ	ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ	ตัวเลือกย่อยด้านสังคม	รายละเอียดผลกระทบ
1	ด้านสังคม	ด้านชุมชนและพื้นที่	การมีส่วนร่วมอัตลักษณ์ของพื้นที่
2	ด้านเศรษฐกิจ		สถานประกอบการที่ปลอดภัย/ได้มาตรฐาน
3	ด้านเศรษฐกิจ		สิ่งแวดล้อมที่ดี

## เอกสารแนบ

ชื่อไฟล์	ประเภทเอกสาร	ประเภทไฟล์
แตกรายละเอียดงบประมาณ-กรมอนามัย-46577.xlsx	Concept Proposal	
โครงการวิจัย 66 ปรับงบ 718000 (250422).pdf	Concept Proposal	