☐ ฝ.บห.
☐ กง.บถ.
☐ กง.สส.
☐ กง.กม.
☐ กง.กง.
☑ กง.บป.

สถจ. ปัตตานี
รับที่ 5484
วันที่ ๐๑ ก.ค. ๒๕๖๙
เวลา 14.26.

ที่ สธช. ๐๒ /ว ๔๖

สภาการสาธารณสุขชุมชน
๘๘/๒๐ อาคาร ๕ ชั้น ๕ ตึก สป.สธ.
ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมพัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๒) รุ่นที่ ๑

เรียน ท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการอบรมพัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๒) จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสภาการสาธารณสุขชุมชน โดยศูนย์ศึกษาต่อเนื่องฯ ได้ดำเนินการจัดโครงการอบรมพัฒนางานวิจัยสำหรับสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๒) รุ่นที่ ๑ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพื่อให้นักสาธารณสุขมีความรู้ความเข้าใจ และมีทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านสาธารณสุข ตลอดจนสามารถจัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ โดยเฉพาะการเขียนผลการวิจัย สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ ระบุตามโครงการดังที่ส่งมาพร้อมหนังสือนี้

ในการนี้ สภาการสาธารณสุขชุมชนได้เห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาความรู้ ความเข้าใจของบุคลากรสาธารณสุข ให้สามารถแก้ปัญหาได้ด้วยงานวิจัย และเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของคณะอนุกรรมการศูนย์ศึกษาต่อเนื่องฯ จึงขอเชิญ สมาชิกสภาการสาธารณสุขชุมชน หรือบุคลากรด้านสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานในสังกัดของท่าน หรือผู้สนใจเข้าร่วมโครงการนี้ ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวตามที่ระบุไว้ในโครงการฯ และสามารถเบิกค่าใช้จ่ายเป็นค่าลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมอบรมท่านละ ๗,๐๐๐ บาท จากงบประมาณต้นสังกัด หรือ เครือข่าย บริการสุขภาพ หรือเงินบำรุงของสถานบริการสาธารณสุข หรืองบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๙ (ค่าลงทะเบียนในการฝึกอบรม รวมค่าอาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่ม) เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา โดยสามารถสมัครเข้าร่วมโครงการอบรมตาม QR-CODE ด้านล่าง ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙ (หรือจนกว่าที่นั่งจะเต็ม) กลุ่มเป้าหมายจำนวน ๔๐ คน โดยกำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๗ สิงหาคม - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ รูปแบบออนไลน์ และออนไซต์ ณ โรงแรมเบสท์เวสเทิร์น พลัส แวนดา แกรนด์ จังหวัดนนทบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอความร่วมมือท่านโปรดแจ้งบุคลากรสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องในสังกัดหน่วยงานของท่านเข้าร่วมโครงการฯ จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์วรพจน์ พรหมสัตยพรต)
นายกสภาการสาธารณสุขชุมชน

ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน
โทร. ๐ ๒๐๕๕ ๖๕๘๕
ผู้ประสานงาน : นายชลชาติ ธูปเทียนทอง โทร : ๐๙๖ ๒๒๔ ๓๖๗๖

เอกสารหมายเลข ๑
หลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง

๑. ชื่อหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง การพัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๒)
๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน สภาการสาธารณสุขชุมชน
๓. หลักการและเหตุผล

ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖–๒๕๗๐) กำหนดบริบทการพัฒนาประเทศในมิติด้านสังคมและทรัพยากรมนุษย์ ได้แก่ การปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจของประเทศสู่ฐานนวัตกรรม ที่มีแนวโน้มความต้องการทักษะที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากยิ่งขึ้น อาทิ ความรอบรู้ด้านดิจิทัล การจัดการข้อมูล ปัญญาประดิษฐ์ กระบวนการเขียนชุดคำสั่งด้วยภาษาคอมพิวเตอร์ (Coding) รวมไปถึงทักษะที่เทคโนโลยีไม่สามารถทดแทนได้ โดยเฉพาะทักษะทางพฤติกรรม อาทิ ทักษะมนุษย์ การคิดเชิงวิพากษ์ การทำงานเป็นทีม หรือความคิดสร้างสรรค์ ขยายโอกาสทางการศึกษาและการเรียนรู้ที่ไม่จำกัดเฉพาะในห้องเรียน อาทิ การเรียนรู้ทางไกล การเรียนรู้ตลอดชีวิต การเรียนรู้ที่สนับสนุนศักยภาพรายบุคคลที่จะมีบทบาทสำคัญในการตอบสนองต่อความต้องการของตลาดแรงงานที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม โดยกำหนดเป้าหมายหลักของการพัฒนาเกี่ยวกับการปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรมและการพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ ดังนั้น การพัฒนาบุคลากรวิจัยซึ่งเป็น โครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและการบริหารจัดการจึงมีส่วนช่วยให้มีการทำวิจัย และนวัตกรรมที่สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของพื้นที่มากขึ้น น่าจะตอบสนองต่อเป้าหมายในการพัฒนาดังกล่าว

จากการทบทวนความต้องการในการพัฒนางานวิจัยของบุคลกรสาธารณสุข พบความต้องการที่หลากหลาย ได้แก่ การศึกษาปัญหา อุปสรรคและแนวทางการส่งเสริมการดำเนินโครงการวิจัยของ ผู้รับทุนสนับสนุนโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติระหว่างปี ๒๕๕๕-๒๕๕๗ พบว่า มีข้อเสนอแนวทางการส่งเสริมการทำวิจัย ได้แก่ การมีระบบพี่เลี้ยงและการมีเครือข่ายวิจัยภายในองค์กร เพื่อให้บุคลากรได้มีแรงจูงใจต่อการทำวิจัย(นพวรรณ รื่นแสง และวรวรรณ สโมสรสุข, ๒๕๕๙) ในขณะที่ การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการทำวิจัยของนักวิชาการสาธารณสุขที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองบัวลำภู ระหว่างเดือนสิงหาคม-กันยายน ๒๕๕๖ พบว่า ความรู้เรื่องการวิจัยมีความสัมพันธ์กับการทำวิจัยของนักวิชาการสาธารณสุข(บุญชัย จันทรเสนา และมานพ คณะโต, ๒๕๕๖) และการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยของบุคลากร สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๐ อุบลราชธานีระหว่างตุลาคม ๒๕๖๖ –เมษายน ๒๕๖๗ พบว่า มีความคาดหวังในการพัฒนาตนเองด้านสมรรถนะ ด้านความรู้และทักษะการทำวิจัยสูงสุด(ทศพงษ์ บุระมาน, ๒๕๖๗) เป็นต้น ในการนี้ระหว่างวันที่ ๗ มกราคม – ๑๓ มีนาคม พ.ศ ๒๕๖๙ สภาการสาธารณสุขชุมชนได้ดำเนินจัดโครงการอบรมพัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๑) ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถจัดทำงานวิจัยและนวัตกรรมในบทที่ ๑ ทที่ ๒ และบทที่ ๓ จนแล้วเสร็จแล้วจำนวน ๔๑ คน

สภาการสาธารณสุขชุมชนเป็นนิติบุคคลมหาชนภาครัฐ มีวัตถุประสงค์หลักในการส่งเสริมการศึกษา การวิจัย และการประกอบวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน โดยมีหน้าที่ในการพัฒนาสมรรถนะด้านวิชาชีพและวิชาการของสมาชิกการสาธารณสุขชุมชนให้มีความรู้และทักษะความเชี่ยวชาญในการผลิตงานวิจัยและหรือนวัตกรรม รวมทั้งการจัดการความรู้ด้านการสาธารณสุขชุมชนไปสู่การพัฒนามาตรฐานวิชาชีพและวิชาการการสาธารณสุขชุมชน จากปัญหาที่เกิดขึ้นในสถานที่หรือพื้นที่การทำงานของผู้ประกอบวิชาชีพการสาธารณสุข

ชุมชนโดยใช้การใช้กระบวนการทางการวิจัยเป็นฐานในการแก้ปัญหาสาธารณสุข ณ สถานที่หรือพื้นที่หรือชุมชนที่อยู่ในความรับผิดชอบของตนเอง

ดังนั้น เพื่อสร้างและหรือส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรสาธารณสุขได้มีความรู้ เข้าใจ สามารถดำเนินการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบได้อย่างต่อเนื่อง สภาสาธารณสุขชุมชนจึงได้จัดทำโครงการอบรม "พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข(หลักสูตรระยะที่ ๒)" ขึ้น เพื่อต่อยอดโครงการอบรม "พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข(หลักสูตรระยะที่ ๑)" และผู้เข้าอบรมสามารถพัฒนาศักยภาพการทำงานงานวิจัยที่ดำเนินการมาแล้วจำนวน ๓ บท ให้สามารถดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่องจนแล้วเสร็จในบทที่ ๔ บทที่ ๕ รวมถึงรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์และการตีพิมพ์เผยแพร่ ต่อไป

๔. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

๔.๑ เพื่อให้นักสาธารณสุขมีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านสาธารณสุข

๔.๒ เพื่อให้นักสาธารณสุขมีทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านสาธารณสุข

๔.๓ เพื่อให้นักสาธารณสุขสามารถจัดทำงานวิจัยและนวัตกรรมในบทที่ ๔ (ผลการวิจัย) และบทที่ ๕ (สรุปอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ) พร้อมรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตลอดจนการเพยแพร่ผลงานวิจัย

๕. กลุ่มเป้าหมายและจำนวนผู้เข้าร่วม

ผู้ประกอบวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน รุ่นละ ๔๐ คน จำนวน ๒ รุ่น

๖. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

๖.๑ จบปริญญาตรีด้านสาธารณสุขขึ้นไปหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และทำงานในสายงานที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุขชุมชน

๖.๒ มีความสนใจที่จะพัฒนาตนเองให้มีความรู้ ทักษะและความเชี่ยวชาญในการเป็นนักวิจัยทางสาธารณสุขอย่างมืออาชีพ

๖.๓ สามารถเข้ารับการอบรมได้ตลอดหลักสูตรโดยสมัครใจและได้รับอนุมัติจากต้นสังกัด

๖.๔ เป็นผู้ที่เคยผ่านหลักสูตรอบรมนักวิจัยและพัฒนาสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๑) และมีผลงานเค้าโครงวิจัยในบทที่ ๑ บทที่ ๒ และบทที่ ๓ แล้ว และ

๖.๕ เป็นผู้ที่อยู่ในระหว่างการทำวิจัยและนวัตกรรมโดยใช้รูปแบบ วิจัยและพัฒนา วิจัยแบบมีส่วนร่วม วิจัยเชิงปฏิบัติการ วิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม วิจัยกึ่งทดลอง วิจัยจากงานประจำ ที่อาศัยข้อมูลจากการปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบมาเป็นหัวข้อวิจัยจนได้ผลงานเค้าโครงวิจัยมาแล้วไม่น้อยกว่าบทที่ ๓

๗. ระยะเวลาการจัดกิจกรรม

๗.๑ ช่วงระยะเวลาการฝึกอบรมรวม ๓ เดือน ๒ รุ่น

๗.๑.๑ รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม - ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๙

๗.๑.๒ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๗ สิงหาคม - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๗๐

๗.๒ โดยแต่ละรุ่นแบ่งเป็น ๓ ช่วง ประกอบด้วย

๗.๒.๑ ช่วงที่ ๑ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนผลงานวิจัยและอภิปรายผลด้วยระบบ online (๒ วัน)

๗.๒.๒ ช่วงที่ ๒ ติดตามความก้าวหน้าในการวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนผลงานวิจัย อภิปรายผล และการเขียนบทที่ ๔ และบทที่ ๕ ด้วยระบบ online (๑๑ สัปดาห์)

๗.๒.๓ ช่วงที่ ๓ การจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ การเขียนบทความวิจัยตีพิมพ์ และการเขียน ๑๐ ข้อคำถาม ด้วยระบบ onsite (๒ วัน)

๘. รูปแบบการจัดกิจกรรมหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง

รูปแบบออนไลน์ ผ่านระบบ Zoom Meeting และออนไซต์

๙. สถานที่จัดกิจกรรมหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง

ระบบZoom Meeting และ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ จังหวัดนนทบุรี

๑๐. งบประมาณ/ค่าลงทะเบียน/ค่าสมัคร

ค่าลงทะเบียน ๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ สามารถเบิกจ่ายได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังในกรณีที่ต้นสังกัดอนุมัติ

๑๑. โครงสร้างหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร	หัวข้อ/เนื้อหาหลัก	หัวข้อ/เนื้อหาย่อย	วิธีการอบรม/สื่อ	เครื่องมือและวิธีประเมินผล	จำนวนชั่วโมง	
					บรรยาย	ปฏิบัติ
๑.เพื่อให้นักสาธารณสุขมีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านสาธารณสุข	การวิเคราะห์และการนำเสนอผลการวิจัยบทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	- หลักการเลือกใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล - การแปลผลข้อมูลและการอ่านค่าสถิติ - การจัดทำตาราง แผนภูมิ และการนำเสนอข้อมูล	การบรรยาย Power point	แบบสอบถามความรู้ก่อนหลัง	๓ ชม./รุ่น	-
	สรุปผลการวิจัยบทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ)	- เทคนิคการเขียนสรุปผลการวิจัย - หลักการอภิปรายผลที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ - การเขียนข้อเสนอแนะเพื่อการนำไปใช้และการทำวิจัยครั้งต่อไป	การบรรยาย Power point	แบบสอบถามความรู้ก่อนหลัง	๓ ชม. ๓๐ น./รุ่น	-
๒.เพื่อให้นักสาธารณสุขมีทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านสาธารณสุข	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	- การนำเสนอโครงร่าง - ให้ข้อเสนอแนะ ในการพัฒนาโครงร่าง	การนำเสนอและให้ข้อเสนอแนะ - แลกเปลี่ยนเรียนรู้	ประเมินทักษะการนำเสนอ	๑๖ ชม./รุ่น	-

๓. เพื่อให้นักสาธารณสุขสามารถจัดทำงานวิจัยและนวัตกรรมในบทที่ ๔ (ผลการวิจัย) และบทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ) พร้อมรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ตลอดจนการเผยแพร่ผลงานวิจัย	สัมมนาโครงร่างวิจัย	- การอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) เพื่อวิเคราะห์จุดแข็งและจุดที่ควรพัฒนาของงานวิจัย - การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขในการทำวิจัยร่วมกัน - การรับฟังและสรุปข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อนำไปปรับปรุงระเบียบวิธีหรือเนื้อหา	- การสัมมนาแบบมีส่วนร่วมและระดมสมอง (Brainstorming) - เอกสารร่างงานวิจัยของแต่ละผู้เข้าอบรม	- การตรวจประเมินร่างรายงานการวิจัย บทที่ ๔-๕	๓ ชม. ๓๐ น./รุ่น	-
	ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย	- การให้คำปรึกษารายบุคคล/รายกลุ่ม (Consultation) - การติดตามการวิเคราะห์ข้อมูลและการเขียนร่างบทที่ ๔-๕ - การแก้ไขและจัดทำรูปเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	- การให้คำปรึกษาและชี้แนะ (Coaching & Mentoring) - การเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง (Action Learning)	- การตรวจประเมินร่างรายงานการวิจัย บทที่ ๔-๕	-	๖๖ ชม./รุ่น
รวม					๒๖ ชม.	๖๖ ชม.

๑๒. รายนามวิทยากร

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง/ตำแหน่งทางวิชาการ	สถานที่ปฏิบัติงาน	เลขที่ใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพฯ	หัวข้อการบรรยาย
๑	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา	รองศาสตราจารย์	-	-	• การวิเคราะห์และการนำเสนอผลการวิจัยบทที่ ๔ • การนำเสนอรายงานการวิจัย/ผลงานทางวิชาการ • สัมมนาร่างรายงานวิจัย

					• ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย
๒	รศ.ดร.สุมัทนา กลางคาร	รองศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช. ๒๗๐๕๕	• สรุปผลการวิจัยบทที่ ๕ • การนำเสนอรายงานการวิจัย/ผลงานทางวิชาการ • สัมมนาร่างรายงานวิจัย • ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย
๓	รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต	รองศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช. ๑๔๔๓๙	• การนำเสนอรายงานการวิจัย/ผลงานทางวิชาการ • สัมมนาโครงร่างวิจัย • ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย
๔.	ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช.๘๖๕	• การนำเสนอรายงานการวิจัย/ผลงานทางวิชาการ • สัมมนาร่างรายงานวิจัย • ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย
๕.	อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ	อาจารย์	วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดสุพรรณบุรี	สธช. ๒๕๗๘๙	• การนำเสนอรายงานการวิจัย/ผลงานทางวิชาการ • สัมมนาร่างรายงานวิจัย • ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย

๑๓. การประเมินผลหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง และเกณฑ์การวัดผลความสำเร็จ

๑๓.๑ การเข้าร่วมรับการอบรมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐.๐ ของระยะเวลา

๑๓.๒ การประเมินคุณภาพของงานวิจัยที่พัฒนาในบทที่ ๔ และบทที่ ๕ ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๗๐.๐

๑๔. ประโยชน์ที่คาดว่าได้รับ

๔.๑ สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปใช้ในการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขทั้งในระดับปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และตติยภูมิ

๔.๒ สามารถจัดทำงานวิจัยในบทที่ ๔ และบทที่ ๕ จนแล้วเสร็จพร้อมรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ได้

๔.๓ สามารถจัดทำผลงานวิจัยเพื่อเตรียมเผยแพร่ได้

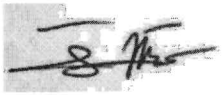
๑๕. คำอธิบายหัวข้อหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง และวิทยากร

หลักสูตร พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข (หลักสูตรระยะที่ ๒)

หัวข้อที่	หัวข้อบรรยาย	คำอธิบายหัวข้อ	วิทยากร (ตัวอย่าง)
๑	การวิเคราะห์และการนำเสนอผลการวิจัยบทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	การเสริมสร้างองค์ความรู้และทักษะในการจัดการข้อมูลเชิงปริมาณ โดยครอบคลุมตั้งแต่หลักเกณฑ์การพิจารณาเลือกใช้สถิติให้มีความสอดคล้องกับระเบียบวิธีและวัตถุประสงค์ของการวิจัย หลักการแปลผลและอ่านค่าสถิติอย่างถูกต้อง ตลอดจนเทคนิคการนำเสนอข้อมูล การจัดทำตารางและแผนภูมิรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้การสื่อสารผลลัพธ์การวิจัยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นรูปธรรม และถูกต้องตามมาตรฐานวิชาการ	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา
๒	สรุปผลการวิจัยบทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	ถ่ายทอดหลักการและเทคนิคการเขียนสรุปผลการวิจัย โดยเน้นย้ำถึงกระบวนการสังเคราะห์เนื้อหาเพื่อการเขียนสรุปผลที่กระชับและครอบคลุม หลักการอภิปรายผลอย่างมีตรรกะและเชื่อมโยงกับวัตถุประสงค์ รวมถึงแนวทางการเขียนข้อเสนอแนะเพื่อการนำไปใช้และการทำวิจัยครั้งต่อไป	รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕)
๓	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	จัดให้มีเวทีวิชาการสำหรับผู้วิจัยในการนำเสนอโครงร่างการวิจัย (Research Proposal) เพื่อฝึกฝนทักษะการนำเสนอเค้าโครงงานวิจัย พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้มีการวิพากษ์และให้ข้อเสนอแนะเชิงสร้างสรรค์ (Constructive Feedback) จากผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เข้าร่วมโครงการ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงและพัฒนาโครงร่างการวิจัยให้มีความสมบูรณ์ รัดกุม และมีระเบียบวิธีวิจัยที่สามารถดำเนินการได้จริง	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
๔	สัมมนาโครงร่างวิจัย	แลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านกระบวนการอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) เพื่อวิเคราะห์จุดแข็งและระบุส่วนที่ควรได้รับการพัฒนาในงานวิจัย พร้อมทั้งร่วมกันเสวนาถึงปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขในการดำเนินงานวิจัย ตลอดจนการรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อนำบทสรุปที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการปรับปรุงเนื้อหาและระเบียบวิธีวิจัย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
๕	ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย	การกำกับติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัยผ่านการให้คำปรึกษาทางวิชาการ (Consultation) ทั้งในรูปแบบรายบุคคลและรายกลุ่ม เพื่อติดตาม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)

หัวข้อที่	หัวข้อบรรยาย	คำอธิบายหัวข้อ	วิทยากร (ตัวอย่าง)
		ความก้าวหน้าในการวิเคราะห์ข้อมูลและการเรียบเรียงร่างรายงานการวิจัย (บทที่ ๔ และบทที่ ๕) รวมถึงการให้ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงแก้ไข การตรวจทานความถูกต้อง และการจัดรูปแบบรูปเล่มรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ให้พร้อมสำหรับการเผยแพร่	รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

๑๖. การอนุมัติหลักสูตรหรือกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่อง



ลงชื่อ..... ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(นายรัตนสิทธิ์ ทิพย์วงศ์)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน

วันที่.....๒๔...../.....เม.ย...../.....๖๙.....

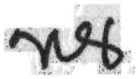


ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายกฤตย์ติวัฒน์ ฉัตรทอง)

ประธานอนุกรรมการศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน

วันที่.....๒๔...../.....เม.ย...../.....๖๙.....



ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบโครการ

(นายพัทธพล อักโข)

เลขาธิการสภาการสาธารณสุขชุมชน

วันที่.....๒๔...../.....เม.ย...../.....๖๙.....



ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์วรพจน์ พรหมสัตยพรต)

นายกสภาการสาธารณสุขชุมชน

วันที่.....๒๔...../.....เม.ย...../.....๖๙.....

กำหนดการอบรมรุ่นที่ ๑

๑. กำหนดการอบรม ระยะที่ ๑ จำนวน ๒ วัน ๑๒ ชั่วโมง บรรยายและสัมมนาด้วยระบบ online

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
๑ สิงหาคม ๒๕๖๙	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดและชี้แจงหลักสูตร	๑. รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา ๒. รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	**บรรยาย** การวิเคราะห์และการนำเสนอผลการวิจัยบทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	**บรรยาย** สรุปผลการวิจัยบทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ)	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
๒ สิงหาคม ๒๕๖๙	๐๘.๓๐-๑๐.๓๐ น.	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๐.๓๐-๑๒.๐๐ น.	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.	สัมมนาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕)

			อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๕.๐๐-๑๖.๓๐ น.	สัมมนาโครงร่างวิจัย บทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

หมายเหตุ : เวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม

๒. กำหนดการอบรม ช่วงที่ ๒ ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัยโดยการสัมมนาผ่านระบบ online (๑๑ สัปดาห์ละ ๑ วัน รวม ๖๖ ชั่วโมง)

สัปดาห์ที่	กิจกรรม	วิทยากร
วันที่ ๘,๑๕,๒๒,๒๙, สิงหาคม ๒๕๗๐	**สัมมนา** online เพื่อติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
วันที่ ๕,๑๒,๑๙,๒๖ กันยายน ๒๕๖๙		
วันที่ ๓,๑๐,๑๗, ตุลาคม ๒๕๖๙		

หมายเหตุ : กำหนดอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมที่อาจารย์ประจำกลุ่มเป็นผู้กำหนด

๓. กำหนดการอบรม ช่วงที่ ๓ จำนวน ๒ วัน ๑๒ ชั่วโมง โดยการประชุมเชิงปฏิบัติการวิจัยด้วยระบบ onsite

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๙	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิด	รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)
	๐๙.๐๐-๐๙.๓๐ น.	บรรยาย สรุปผลการดำเนินงาน	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕)
	๐๙.๓๐-๑๒.๐๐ น.	อภิปรายกรณีศึกษาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต

		ตัวแทนกลุ่ม กลุ่มละ ๒ ท่าน ท่านละไม่เกิน ๑๕ นาที	(สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	**พักรับประทานอาหารกลางวัน**	
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	อภิปรายกรณีศึกษาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ ตัวแทนกลุ่ม กลุ่มละ ๒ ท่าน ท่านละไม่เกิน ๑๕ นาที (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๙	๐๘.๓๐-๑๒.๐๐	ปฏิบัติการนำเสนอโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ รายกลุ่มย่อย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	**พักรับประทานอาหารกลางวัน**	
	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	ปฏิบัติการนำเสนอโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ รายกลุ่มย่อย (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น.	พิธีปิด	

หมายเหตุ : เวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม

กำหนดการอบรมรุ่นที่ ๒

๑.กำหนดการอบรม ระยะที่ ๑ จำนวน ๒ วัน ๑๒ ชั่วโมง บรรยายและสัมมนาด้วยระบบ online

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
๗ สิงหาคม ๒๕๗๐	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดและชี้แจงหลักสูตร	๑. รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา ๒. รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	**บรรยาย** การวิเคราะห์และการนำเสนอผลการวิจัยบทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	**พักรับประทานอาหารกลางวัน**	
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	**บรรยาย** สรุปผลการวิจัยบทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ)	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
๘ สิงหาคม ๒๕๗๐	๐๘.๓๐-๑๐.๓๐ น.	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๐.๓๐-๑๒.๐๐ น.	การนำเสนอโครงร่างวิจัย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	**พักรับประทานอาหารกลางวัน**	
	๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.	สัมมนาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ (ผลการวิจัย)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕)

			อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๕.๐๐-๑๖.๓๐ น.	สัมมนาโครงร่างวิจัย บทที่ ๕ (สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

หมายเหตุ : เวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม

๒. กำหนดการอบรม ช่วงที่ ๒ ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัยโดยการสัมมนาผ่านระบบ online (๑๑ สัปดาห์ละ ๑ วัน รวม ๖๖ ชั่วโมง)

สัปดาห์ที่	กิจกรรม	วิทยากร
วันที่ ๑๔,๒๑,๒๘ สิงหาคม ๒๕๗๐	**สัมมนา** online เพื่อติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
วันที่ ๔,๑๑,๑๘,๒๕ กันยายน ๒๕๗๐		
วันที่ ๒,๙,๑๖,๒๓ ตุลาคม ๒๕๗๐		

หมายเหตุ : กำหนดอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมที่อาจารย์ประจำกลุ่มเป็นผู้กำหนด

๔. กำหนดการอบรม ช่วงที่ ๓ จำนวน ๒ วัน ๑๒ ชั่วโมง โดยการประชุมเชิงปฏิบัติการวิจัยด้วยระบบ onsite

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
๓๐ ตุลาคม ๒๕๗๐	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิด	รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)
	๐๙.๐๐-๐๙.๓๐ น.	บรรยาย สรุปผลการดำเนินงาน	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕)
	๐๙.๓๐-๑๒.๐๐ น.	อภิปรายกรณีศึกษาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ ตัวแทนกลุ่ม กลุ่มละ ๒ ท่าน ท่านละไม่เกิน ๑๕ นาที	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	อภิปรายกรณีศึกษาโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ ตัวแทนกลุ่ม กลุ่มละ ๒ ท่าน ท่านละไม่เกิน ๑๕ นาที (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
๓๑ ตุลาคม ๒๕๗๐	๐๘.๓๐-๑๒.๐๐	ปฏิบัติการนำเสนอโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ รายกลุ่มย่อย	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	ปฏิบัติการนำเสนอโครงร่างวิจัย บทที่ ๔ - บทที่ ๕ รายกลุ่มย่อย (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิรินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)

			รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช.๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ.ดร.จิรนันท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น.	พิธีปิด	

หมายเหตุ : เวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม

สรุป **๑.โครงการหลักสูตรอบรมวิจัยและพัฒนานักสาธารณสุข ระยะที่ ๒ รุ่นที่ ๑**

- จำนวนชั่วโมงที่พิจารณาหน่วยคะแนน ๒๓.๕ ชั่วโมง
- จำนวนชั่วโมงของวิทยากรที่มีใบประกอบวิชาชีพ ๒๓.๕ ชั่วโมง

๒.โครงการหลักสูตรอบรมวิจัยและพัฒนานักสาธารณสุข ระยะที่ ๒ รุ่นที่ ๒

- จำนวนชั่วโมงที่พิจารณาหน่วยคะแนน ๒๓.๕ ชั่วโมง
- จำนวนชั่วโมงของวิทยากรที่มีใบประกอบวิชาชีพ ๒๓.๕ ชั่วโมง