

โครงการอบรม “พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข” (หลักสูตรระยะที่ ๑) (ฉบับปรับปรุง)

๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบพัฒนาหลักสูตร

ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน สภาการสาธารณสุขชุมชน

๒. หลักการและเหตุผล

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

สภาการสาธารณสุขชุมชนเป็นนิติบุคคลมหาชนรัฐ มีวัตถุประสงค์หลักในการส่งเสริมการศึกษา การวิจัย และการประกอบวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน โดยมีหน้าที่ในการพัฒนาสมรรถนะด้านวิชาชีพและวิชาการของสมาชิกการสาธารณสุขชุมชนให้มีความรู้และทักษะความเชี่ยวชาญในการผลิตงานวิจัยและหรือนวัตกรรม รวมทั้งการจัดการความรู้ด้านการสาธารณสุขชุมชนไปสู่การพัฒนามาตรฐานวิชาชีพและวิชาการการสาธารณสุขชุมชน ตลอดจนการพัฒนาและปรับปรุงนโยบายสาธารณะต่าง ๆ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการตอบโจทยสังคมทั้งในระดับประเทศหรือในภาคธุรกิจเอกชน ได้แก่ ความเหลื่อมล้ำในการรับบริการสุขภาพ อุบัติการณ์โรคใหม่ โรคที่เกิดจากพฤติกรรมเป็นเหตุให้เกิดโรคไม่ติดต่อเรื้อรังเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง เช่น โรคเบาหวาน, โรคความดันโลหิตสูง, โรคหัวใจ, หลอดเลือดสมอง มะเร็ง และโรคปอดเรื้อรัง และปัญหาสุขภาพอื่น ๆ เช่น การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น การดูแลผู้สูงอายุ การอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน เช่น โรคหรืออุบัติเหตุจากภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตร ภาคการขนส่ง ปัญหาด้านการอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น ขยะ น้ำเสีย กลิ่นเหม็น มลพิษทางอากาศ และโรคอุบัติการณ์ของโรคใหม่ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการเคลื่อนย้ายของประชากร ฯลฯ ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมการผลิตและพัฒนากำลังคนในระบบสาธารณสุขของประเทศให้มีคุณภาพ มีประสิทธิภาพในการแก้ปัญหาสาธารณสุข และเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและสากล จำเป็นอย่างยิ่งที่บุคลากรด้านสาธารณสุขต้องมีความรู้ มีความคิดรวบยอดในการจัดการแก้ปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบอย่างเป็นระบบ ดังนั้น การพัฒนานักสาธารณสุขให้เป็นนักวิจัยจึงมีความสำคัญต่อองค์กรนั้น ๆ ทั้งในส่วนกระทรวงสาธารณสุขและท้องถิ่น เพื่อเป็นกำลังสำคัญขององค์กรที่มีคุณภาพต่อไป เช่น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ดังนั้น เพื่อสร้างและหรือส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรสาธารณสุขได้มีความรู้ เข้าใจ สามารถดำเนินการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบได้ สภาวิชาชีพสาธารณสุขชุมชนจึงได้จัดทำโครงการอบรม “พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข” ขึ้น เพื่อต้องการพัฒนาศักยภาพนักสาธารณสุขให้สามารถแก้ปัญหาสาธารณสุขได้ด้วยงานวิจัย ซึ่งคาดว่า ผู้ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรนี้สามารถดำเนินการวิจัยอย่างมืออาชีพได้

๓. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- ๓.๑ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาผลงานวิจัยทางสาธารณสุข
- ๓.๒ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยทางสาธารณสุข
- ๓.๓ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถจัดทำงานร่างวิจัยในบทที่ ๑ บทที่ ๒ และบทที่ ๓ จนแล้วเสร็จ

๔. คุณสมบัติและกลุ่มเป้าหมาย

๔.๑ คุณสมบัติ

- ๔.๑.๑ เป็นผู้ประกอบวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน
- ๔.๑.๒ มีความสนใจที่จะพัฒนาตนเองให้มีความรู้ ทักษะและความเชี่ยวชาญในการเป็นนักวิจัยทางสาธารณสุขอย่างมืออาชีพ
- ๔.๑.๒ สามารถเข้ารับการอบรมได้ตลอดหลักสูตรโดยสมัครใจและได้รับอนุมัติจากต้นสังกัด

๔.๒ กลุ่มเป้าหมาย

- ๔.๒.๑ จบปริญญาตรีด้านสาธารณสุขขึ้นไปหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และทำงานในสายงานที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุขชุมชน
- ๔.๒.๒ ในกลางปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงกลางปี พ.ศ. ๒๕๖๙ จะดำเนินการฝึกอบรมจำนวน ๓ รุ่น รุ่นละไม่เกิน ๓๐ คน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๕.๑ ช่วงเวลา

สถานที่จัดอบรม	เขตพื้นที่ผู้ฝึกอบรม	จำนวนผู้ฝึกอบรม (คน)	วันที่ฝึกอบรม
สภาการสาธารณสุขชุมชนและโรงแรมไมด้า งามวงศ์วาน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี	ทั่วประเทศ	๓๐	รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๓ สิงหาคม - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ (ยกเลิก ดำเนินการในรุ่นที่ ๑)
สภาการสาธารณสุขชุมชนและโรงแรมไมด้า งามวงศ์วาน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี	ทั่วประเทศ	๓๐	รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๗ มกราคม - ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๙
สภาการสาธารณสุขชุมชนและโรงแรมไมด้า งามวงศ์วาน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี	ทั่วประเทศ	๓๐	รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๙

๕.๒ จำนวนวันและชั่วโมง

แต่ละรุ่นกำหนดช่วงระยะเวลาดำเนินการจำนวน ๑๐ สัปดาห์ โดยใช้เวลาสำหรับการอบรมจำนวน ๑๔ วันทำการ โดยแบ่งหัวข้อเป็น ๓ ระยะ ประกอบด้วย

- ๕.๒.๑ ระยะที่ ๑ หัวข้อ ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข การประยุกต์ใช้ และการทบทวนและสรุป และหัวข้อสถิติเพื่อการตัดสินใจทางการสาธารณสุข การประยุกต์ใช้ และการทบทวนและสรุป ด้วยระบบ online (๓ วัน)
- ๕.๒.๒ ระยะที่ ๒ หัวข้อ ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย R&D และทวนสอบร่างวิจัยบทที่ ๑-๓ ด้วยระบบ online (๘ วัน)
- ๕.๒.๓ ระยะที่ ๓ หัวข้อ การพัฒนางานวิจัยและตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์ร่างงานวิจัยบทที่ ๑ บทที่ ๒ และบทที่ ๓ ด้วยระบบ onsite (๓ วัน)

๕.๓ วิธีการอบรม

๕.๓.๑ วิธีเรียนรู้

ระยะที่ ๑ ใช้วิธีการบรรยายและสัมมนากลุ่มใหญ่โดยระบบ online

ระยะที่ ๒ ใช้วิธีการให้คำปรึกษาเพื่อติดตามความก้าวหน้าโดยกลุ่มย่อยและรายบุคคลโดยระบบ online

และระยะที่ ๓ ใช้วิธีการบรรยายกลุ่มใหญ่และแบ่งกลุ่มย่อยในการประชุมเชิงปฏิบัติการในระบบ onsite

๕.๓.๒ คำแนะนำสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ๑) ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเข้ารับการอบรมอย่างน้อย ร้อยละ ๘๐ ของจำนวนชั่วโมงทั้งหมด
- ๒) ผู้อบรมควรเตรียมข้อมูลและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ได้แก่
 - ก. ไฟล์ข้อมูลปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่และข้อมูลที่เกี่ยวข้อง (Public health problems and related Data) ที่จะนำมาพัฒนาเป็นหัวข้องานวิจัย
 - ข. หัวข้อวิจัย ข้อคำถามและประเด็นปัญหาเกี่ยวกับการพัฒนาผลงานทางวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน
 - ค. คอมพิวเตอร์ Laptop พร้อมโปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์ข้อมูล

๕.๓.๒ คำแนะนำสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ๑) ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเข้ารับการอบรมอย่างน้อย ร้อยละ ๘๐ ของจำนวนชั่วโมงทั้งหมด
- ๒) ผู้อบรมควรเตรียมข้อมูลและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ได้แก่
 - ก. ไฟล์ข้อมูลปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่และข้อมูลที่เกี่ยวข้อง (Public health problems and related Data) ที่จะนำมาพัฒนาเป็นหัวข้องานวิจัย
 - ข. หัวข้อวิจัย ข้อคำถามและประเด็นปัญหาเกี่ยวกับการพัฒนาผลงานทางวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน
 - ค. คอมพิวเตอร์ Laptop พร้อมโปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์ข้อมูล

๖. สถานที่อบรม

สภาการสาธารณสุขชุมชนในระบบ online และ onsite ณ โรงแรมไมด้า งามวงศ์วาน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

๗. วิธีดำเนินการ

- ๗.๑ ยื่นขอพิจารณารับรองหลักสูตรจากศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง สภาการสาธารณสุขชุมชน
- ๗.๒ ประชาสัมพันธ์หลักสูตรผ่านหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถาบันการศึกษา และหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- ๗.๓ เปิดให้ผู้สนใจและมีคุณสมบัติข้างต้นสามารถสมัครเข้ารับการอบรมผ่านช่องทางระบบการรับสมัครของศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง สภาการสาธารณสุขชุมชน www.ccph.or.th โดยผู้สมัครผู้ใดสมัครแล้วชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนจะได้สิทธิก่อน

๘. ผู้เข้าร่วมโครงการ

เจ้าพนักงานสาธารณสุข นักวิชาการสาธารณสุข และนักสาธารณสุขในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ต้องการพัฒนาความรู้และทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยแบบวิจัยและพัฒนา(R&D)ทางสาธารณสุขเพื่อเตรียมการไปสู่การเลื่อนหรือเข้าสู่ตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษหรือระดับเชี่ยวชาญในอนาคต

๙. ชื่อผู้ดำเนินการและวิทยากร

๙.๑ ผู้ดำเนินการ

- ๙.๑.๑ ดร.รัตนสิทธิ์ ทิพย์วงศ์ ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน
- ๙.๑.๒ นางสาวจิตรา ก่อกิจไพศาล ประธานคณะกรรมการดูแลสิทธิ ความก้าวหน้า และการกำหนดตำแหน่งในวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน

๙.๒ วิทยากร

	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	เลขที่ใบอนุญาต	หมายเหตุ
รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา	นักวิชาการ	นักวิชาการอิสระ	ไม่มี	วิทยากร
รองศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ พรหมสัถยพรต	นักวิชาการ	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช. ๑๔๔๓๙	วิทยากร
รองศาสตราจารย์ ดร.สมัทนา กลางคาร	นักวิชาการ	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช. ๒๗๐๕๕	วิทยากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์	นักวิชาการ	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	สธช. ๘๖๕	วิทยากร
อาจารย์ ดร.จิรนนท์ ตูลชาติ	นักวิชาการ	วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรสุพรรณบุรี สถาบันพระบรมราชชนก	สธช. ๒๕๗๘๙	วิทยากร

๑๐. งบประมาณ

ผู้อบรมจ่ายค่าลงทะเบียน ๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ สามารถเบิกจ่ายได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังในกรณีที่ต้นสังกัดอนุมัติ

๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๔.๑ สามารถจัดทำงานวิจัยในบทที่ ๑ บทที่ ๒ และบทที่ ๓ จนแล้วเสร็จ
- ๔.๒ สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปใช้ในการเริ่มต้นการพัฒนาโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่รับผิดชอบทั้งในระดับปฐมภูมิ ทูตียภูมิ และตติยภูมิได้

๑๒. การประเมินผล

- ๑๒.๑ ประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการอบรมโดยการทดสอบความรู้ก่อน-หลังการอบรม
- ๑๒.๒ ประเมินทักษะในการพัฒนาผลงานวิจัยทางสุขภาพโดยผู้อบรมประเมินตนเอง
- ๑๒.๓ ประเมินคุณภาพของงานวิจัยที่พัฒนาในบทที่ ๑ บทที่ ๒ และบทที่ ๓ แล้วเสร็จ

๑๔. ตารางอบรม

๑. กำหนดการอบรม ระยะที่ ๑ จำนวน ๓ วัน ๑๘ ชั่วโมง บรรยายและสัมมนาด้วยระบบ online

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
๗ มกราคม ๒๕๖๔	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดและชี้แจงหลักสูตร	รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	บรรยาย ระเบียบวิธีวิจัยทางการสาธารณสุข	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	บรรยาย การประยุกต์ใช้ระเบียบวิธีวิจัยทางการสาธารณสุข	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา
๘ มกราคม ๒๕๖๔	๐๘.๐๐-๐๙.๐๐	บรรยาย ทบทวนและสรุประเบียบวิธีวิจัยทางการสาธารณสุข	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	บรรยาย สถิติเพื่อการตัดสินใจทางการสาธารณสุข	รศ. ดร.สุ่มัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	บรรยาย การประยุกต์ใช้สถิติเพื่อการตัดสินใจทางการสาธารณสุข	รศ. ดร.สุ่มัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
๙ มกราคม ๒๕๖๔	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	บรรยาย ทบทวนและสรุปสถิติเพื่อการตัดสินใจทางการสาธารณสุข	รศ. ดร.สุ่มัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น.	สัมมนา online ตัวอย่างโครงร่างวิจัยเบื้องต้น บทที่ ๑	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุ่มัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น.	สัมมนา online ตัวอย่างโครงร่างวิจัยเบื้องต้น บทที่ ๒	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริรักษา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุ่มัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	สัมมนา online ตัวอย่างโครงร่างวิจัยเบื้องต้น บทที่ ๒ (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัทยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
		สัมมนา online ตัวอย่างโครงร่างวิจัยเบื้องต้น บทที่ ๓	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัทยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕)
	๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น.	- สรุปการอบรม - มอบหมายงาน - วางแผนการทำงานร่วมกันระหว่างผู้เข้ารับการอบรมกับอาจารย์ที่ปรึกษาประจำกลุ่ม - นัดหมายการให้คำปรึกษารายกลุ่มและบุคคลตามกรอบระยะเวลา ระยะที่ ๒	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัทยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ (สธช. ๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตูลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

๒. กำหนดการอบรม ระยะที่ ๒ ติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัยโดยการสัมมนาผ่านระบบ online (๘ สัปดาห์ละ ๑ วัน รวม ๔๘ ชั่วโมง)

สัปดาห์ที่	กิจกรรม	วิทยากร
วันที่ ๒๐ และ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๙	สัมมนา online เพื่อติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย R&D บทที่ ๑ กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัทยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ (สธช. ๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตูลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
วันที่ ๓ และ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	สัมมนา online เพื่อติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย R&D บทที่ ๒ กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	
วันที่ ๑๗ และ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	สัมมนา online เพื่อติดตามความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย R&D บทที่ ๓ กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	
วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ และ ๔ มีนาคม ๒๕๖๙	สัมมนา online ทวนสอบความก้าวหน้าปฏิบัติการวิจัย R&D บทที่ ๑-๓ กลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	

หมายเหตุ : กำหนดอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมของให้อาจารย์ประจำกลุ่มเป็นผู้กำหนด

๓. กำหนดการอบรม ระยะที่ ๓ จำนวน ๓ วัน ๑๘ ชั่วโมง โดยการประชุมเชิงปฏิบัติการวิจัยด้วยระบบ onsite

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙	๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดและชี้แจงหลักสูตร	๑. รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา ๒. รศ.ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙)
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	บรรยาย ภาพรวมการพัฒนางานวิจัย สำหรับนักสาธารณสุขรุ่นที่ ๑	รศ.ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๑ บทนำและปัญหาวิจัย แบ่งกลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๙	๐๘.๓๐-๑๒.๐๐	ประชุมเชิงปฏิบัติการ ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๑ – บทนำและปัญหาวิจัย แบ่งกลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ : ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๒ – เอกสารและกรอบแนวคิด แบ่งกลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช.๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๙	๐๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๒ – เอกสารและกรอบแนวคิด แบ่งกลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช. ๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๐๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๓ ระเบียบวิธีวิจัย แบ่งกลุ่มย่อย ๕ กลุ่ม	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร (สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช. ๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน		
	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	ประชุมเชิงปฏิบัติการ ทวนสอบการ พัฒนางานวิจัยสำหรับนักสาธารณสุข บทที่ ๓ – ระเบียบวิธีวิจัย แบ่งกลุ่ม ย่อย ๕ กลุ่ม (ต่อ)	รศ. ดร.นิตยา เพ็ญศิริินภา รศ. ดร.วรพจน์ พรหมสัตยพรต (สธช. ๑๔๔๓๙) รศ. ดร.สุมัทนา กลางคาร(สธช. ๒๗๐๕๕) ผศ. ดร.สุรศักดิ์ เทียบฤทธิ์ (สธช. ๘๖๕) อ. ดร.จิรนนท์ ตุลชาติ (สธช. ๒๕๗๘๙)

๑๕. การรับรองหน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่อง สภาการสาธารณสุขชุมชน

ผู้ที่ผ่านการอบรมครบตามหลักสูตรจะได้รับหน่วยคะแนนตามเกณฑ์ของสภาการสาธารณสุขชุมชน เท่ากับ ๓๖ หน่วยคะแนน



ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(ดร. รัตน์สิทธิ์ ทิพย์วงศ์)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน



ผู้เห็นชอบโครงการ

(ดร. กฤตย์ดิวัฒน์ ฉัตรทอง)

ประธานอนุกรรมการศูนย์การศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพการสาธารณสุขชุมชน



ผู้เห็นชอบโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษสมตระกูล ราศิริ)

รองเลขาธิการสภาการสาธารณสุขชุมชน



ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ วรพจน์พรหมสัตยพรต)

นายกสภาการสาธารณสุขชุมชน