



# บันทึกข้อความ

กรมอนามัย  
ก 3176  
เลขรับ.....  
วันที่ 15 ก.ย. 2556  
เวลา.....  
17.43

ส่วนราชการ สำนักหันตสาธารณสุข.....กลุ่มพัฒนาระบบทันตสาธารณสุข โทร. ๐๒๕๕๙๐๔๗๗๓  
ที่ สธ. ๐๘๐๔,๐๔/ ๖๖๗/ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง.....ขออนุมัติโครงการ และขออนุมัติจัดอบรม

## เรียน อธิบดีกรุงมอนาเฝด

วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๖ ผู้มีพื้นฐานทางภาษาไทยดี

๒๖๙

三

กานต์

สำนักหันตสาธารณสุข ได้จัดทำโครงการอบรมการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปากระหว่างวันที่ ๑๐-๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ห้องประชุมสำนักหันตสาธารณสุข กรมอนามัย เพื่อเป็นการพัฒนาทันตบุคลากรให้เข้าใจแนวคิดทฤษฎี และเครื่องมือสำคัญของการประเมินผล รวมทั้งสามารถออกแบบและเขียนโครงสร้างการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปากได้ โดยเบิกจ่ายงบประมาณดำเนินการจากงบประมาณกรมอนามัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามด้วย จะเป็นพระคุณ

๑. อนุมัติโครงการฯ และอนุมัติจัดอบรม
  ๒. อนุมัติเบิกจ่ายงบประมาณตามรายละเอียดในโครงการที่แนบมาพร้อมนี้
  ๓. หนังสือประชาสัมพันธ์โครงการฯ

*EK*

(นายสุชา เจิร์มณีโชคชัย)  
ผู้อำนวยการสำนักหันตสาธารณสุข

— ៤៧ —

## — ศิษย์นามแคล้ว

१९  
मा

(นายณรงค์ สายวงศ์)

# รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมอนามัย ๑๔๗๘๙



ที่ สธ ๐๙๐๔.๐๔/๑๖๘๗๔

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข  
ถนนติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. สำเนาโครงการจัดอบรมฯ	จำนวน ๑ ฉบับ
	๒. กำหนดการจัดอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ
	๓. ใบสมัครการอบรมฯ	จำนวน ๑ ฉบับ

กรมอนามัย ได้จัดทำโครงการอบรมการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก ในระหว่างวันที่ ๑๐-๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ห้องประชุมสำนักหันตสาธารณสุข กรมอนามัย เพื่อเป็นการพัฒนาทันตบุคลากรให้เข้าใจแนวคิดทฤษฎี และเครื่องมือสำคัญของการประเมินผล รวมทั้งสามารถออกแบบและเขียนโครงสร้างการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปากได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมอนามัย ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการแก่ทันตบุคลากร ทั้งนี้โดยเบิกจ่ายค่าอาหารกลางวัน อาหารเย็น อาหารว่าง และเครื่องดื่มจากงบประมาณกรมอนามัย สำหรับค่าเบี้ยเลี้ยงค่าที่พัก และค่าเดินทางเบิกจากต้นสังกัด อนึ่งขอความกรุณาแจ้งรายชื่อผู้ประสงค์สมัครเข้าร่วมอบรมให้ กรมอนามัยทราบภายในวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๕๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ สายวงศ์)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมอนามัย

สำนักหันตสาธารณสุข

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๔๒๑๓

โทรสาร ๐ ๒๕๕๐ ๔๒๐๓

# โครงการอบรมการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก

## หลักการและเหตุผล

การประเมินผลการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ โดยทั่วไปเป็นการวัดผลผลิตหรือผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นว่า สามารถบรรลุเป้าประสงค์หรือวัตถุประสงค์หรือไม่อย่างไร และยังเป็นการสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพและคุ้มค่าขึ้น ในด้านการจัดการความรู้ ผลการประเมินยังเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ที่มีประโยชน์ในการเรียนรู้ประสบการณ์ สำนักหันตสารณสุขกรณอนามัยจึงจัดทำโครงการพัฒนาหันตบุคลากรให้สามารถประเมินผลการดำเนินงานด้านสุขภาพช่องปากในรูปแบบการวิจัยจากการประจำ

## วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้รับการอบรม

๑. มีความรู้ความเข้าใจแนวคิดทฤษฎีและเครื่องมือสำคัญของการประเมินผล
๒. สามารถออกแบบและเขียนโครงร่างการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปากได้

เป้าหมายผู้เข้ารับการอบรม ทันตบุคลากรภาครัฐ ๑๕ คน

ระยะเวลาอบรม ๑๐-๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ รวม ๕ วันราชการ

## วิธีดำเนินงาน

๑. ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับสมัครผู้เข้ารับการอบรม และติดต่อวิทยากร
๒. จัดทำเนื้อหาการอบรม จัดเตรียมเอกสาร คู่มือ และวัสดุในการอบรม
๓. ดำเนินการ
๔. ประเมินผลและส่งมอบประกาศนียบัตรสำหรับผู้ผ่านการประเมิน ไปยังต้นสังกัด

## วิธีการอบรม

๑. บรรยายวิชาการแบบสื่อสารสองทาง	๑๕ ชั่วโมง
๑.๑ แนวคิดทฤษฎีในการประเมินผล	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๒ ระบาดวิทยาหันตสารณสุข	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๓ การบริหารจัดการ	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๔ เศรษฐศาสตร์สุขภาพ	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๕ การสืบค้นข้อมูลจากระบบอินเตอร์เน็ต	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๖ การออกแบบการประเมินผล	๒.๐ ชั่วโมง
๑.๗ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๘ อดัตและการป้องกัน	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๙ สถิติในการเปรียบเทียบและวัดผล	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๑๐ มาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย	๑.๐ ชั่วโมง
๑.๑๑ บทความวิชาการที่ดี	๒.๐ ชั่วโมง
๑.๑๒ หลักการอ้างอิงในบทนำและบทวิจารณ์ผลการศึกษา	๑.๐ ชั่วโมง
๑. ฝึกปฏิบัติในเวลาราชการ	๗.๐ ชั่วโมง
๓. ฝึกปฏิบัติออกแบบเวลาราชการ	๑๐.๐ ชั่วโมง
๔. การนำเสนอโดยมีวิทยากรให้คำแนะนำ	๑๔.๐ ชั่วโมง



คุณสมบัติผู้สมัคร...

### คุณสมบัติผู้สมัคร

๑. ผู้สมัครต้องมีแนวคิดและข้อมูลที่สามารถนำมาใช้ในการประเมินผล ( เช่น ข้อมูลบริการ การสำรวจ )
๒. ใช้คอมพิวเตอร์ อิเลคทรอนิกเป็นประจำ และสามารถเข้ารับการอบรม เต็มระยะเวลา การอบรม
๓. มีคอมพิวเตอร์ lap top พร้อม battery และ wireless ที่ใช้การได้และ memory storage

**วิธีการสมัคร** ส่งหนังสือสมัครลงนามโดยผู้บังคับบัญชาถึงอธิบดีกรมอนามัยภายใน ๑๐ มกราคม ๒๕๕๗  
ผู้จัดจะแจ้งรายชื่อเป็นทางการพร้อมสำเนาถึงผู้สมัครภายใน ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗  
กรณีมีผู้สมัครไม่ถึง ๑๐ คน ผู้จัดขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการอบรม

### เงื่อนไขการอบรม

๑. ไม่มีค่าลงทะเบียน ค่าอาหารกลางวันและเย็นและอาหารว่างและเครื่องดื่มเบิกจ่ายจากงบประมาณกรมอนามัย ส่วนค่าเดินทาง เปี้ยนเลี้ยง ที่พัก และอื่นๆ ของผู้เข้ารับอบรมขึ้นกับต้นสังกัด
๒. ผู้เข้ารับการอบรมที่เป็นหันตแพทย์ได้หน่วยกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่องในการพัฒนาระบบ ๑๕ หน่วยและการฝึกปฏิบัติในเวลา ๒ หน่วย และการฝึกปฏิบัตินอกเวลา ๔ หน่วย
๓. หลังการอบรมต้องส่งโครงร่างการวิจัยประเมินผลคนละ ๑ เรื่องภายในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๕๗ ผู้ส่งไม่ทันตามกำหนดถือว่าไม่ผ่านการประเมิน เกณฑ์การประเมินคือคุณภาพโครงร่างฯ ตามหลักการวิจัยประเมินผล และภาษาศาสตร์
๔. แจ้งผลการประเมินแก่ต้นสังกัดและส่งประกาศนียบัตรให้ผู้ผ่านการอบรมภายใน ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗

### คณะกรรมการ

ดร.เพ็ญแข ลาภยิ่ง	หันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธาน
นางนนทินี ตั้งเจริญดี	หันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ผู้ทำงาน
น.ส.สมพร สุวรรณเชาว์	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน	ผู้ทำงาน
นางอรุณรักษ์ วรวัฒน์	พนักงานพิมพ์ดีดชั้น ๓	ผู้ทำงาน

คณะกรรมการ หันตแพทย์สำนักหันตสาธารณสุข

### งบประมาณ

๑. ค่าอาหารกลางวัน/เย็น และอาหารว่าง/เครื่องดื่ม	๔๗,๔๐๐ บาท
· อาหารกลางวันและเย็น <u>๑๕๐ บาท*๓๐ คน*๕วัน</u>	= <u>๒๒,๕๐๐ บาท</u>
· อาหารว่าง/เครื่องดื่ม <u>๓๕ บาท*๓๐ คน*๕ วัน*๒ มื้อ</u>	= <u>๑๐,๕๐๐ บาท</u>
· อาหารเย็น <u>๑๕๐ บาท*๒๕ คน*๔ วัน</u>	= <u>๑๕,๔๐๐ บาท</u>
๒. ค่าวิทยากร	๒๔,๐๐๐ บาท
· วิทยากรบรรยาย <u>๑๕ ชั่วโมง*๖๐๐ บาท</u>	= <u>๙,๔๐๐ บาท</u>
· วิทยากรกลุ่มฝึกปฏิบัติในเวลา <u>๒ คน*๗ ชั่วโมง*๓๐๐ บาท</u>	= <u>๔,๒๐๐ บาท</u>
· วิทยากรกลุ่มฝึกปฏิบัตินอกเวลา <u>๑ คน*๑๐ ชั่วโมง*๓๐๐ บาท</u>	= <u>๓,๐๐๐ บาท</u>
· วิทยากรกลุ่มน้ำเสนอ <u>๒ คน*๑๕ ชั่วโมง*๓๐๐ บาท</u>	= <u>๙,๔๐๐ บาท</u>
๓. ค่าวัสดุสำนักงาน/วัสดุการประชุม/และวัสดุคอมพิวเตอร์	๕,๐๐๐ บาท
รวม (เจ็ดหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	๗๖,๔๐๐ บาท

หมายเหตุ ทุกรายการสามารถนำมารวบแล้วได้

๗๖

การบริหารความเสี่ยง...

## การบริหารความเสี่ยง

### ๑. การป้องกันกรณีไม่มีผู้สมัครหรือมีจำนวนน้อย

- ประชาสัมพันธ์ไม่เป็นทางการก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย ๒ เดือน เพื่อให้ผู้สนใจมีเวลาเตรียมตัว
- หลีกเลี่ยงระยะเวลาที่มีการจัดงานสำคัญของกระทรวงฯ

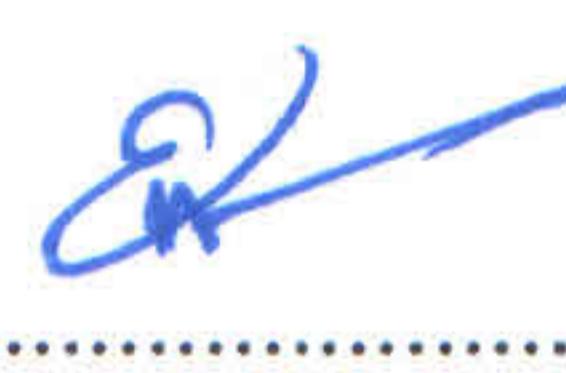
### ๒. การประกันว่าผู้รับการอบรมจะสามารถพัฒนาโครงการร่างการวิจัยประเมินผลได้

- ผู้สมัครเข้ารับการอบรมต้องระบุประเด็นที่จะประเมินผลในการสมัคร
- ไม่รับผู้สังเกตการณ์
- วิทยากรมีความรู้และประสบการณ์ และความสามารถในการถ่ายทอด/เสนอแนะเพื่อการพัฒนา

### ๓. เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากการอบรม จะมีการติดตามความคืบหน้าในการประเมินผลจากผู้เข้ารับการอบรม ณ ระยะเวลา ๓ เดือนหลังจากแจ้งผลการอบรม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ โครงการร่างการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพซ่องปากอย่างเป็นระบบ

ลงชื่อ .....   
ผู้รับผิดชอบโครงการ  
(นางสุนี วงศ์คงคาเทพ)  
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบทันตสาธารณสุข

ลงชื่อ .....   
ผู้เสนอโครงการ  
(นายสุรชา เจริญณ์เชตีชัย)  
ผู้อำนวยการสำนักทันตสาธารณสุข

ลงชื่อ .....   
ผู้อนุมัติโครงการ  
(นายณรงค์ สายวงศ์)  
รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัตรราชการแทน  
อธิบดีกรมอนามัย

**ตารางการอบรมการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก  
วันที่ ๑๐-๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ห้องประชุมสำนักหันตสาธารณสุข กรมอนามัย อาคาร ๕ ชั้น ๓**

วันที่	เวลา (น.)	หัวข้อ/กิจกรรม
๑๐ มี.ค.	๐๙:๓๐-๐๙:๓๐	บรรยาย: แนวคิดทฤษฎีในการประเมินผล
	๐๙:๓๐-๑๐:๓๐	บรรยาย: ระบบวิทยาหันตสาธารณสุข
	๑๐:๓๐-๑๑:๓๐	บรรยาย: การบริหารจัดการ
	๑๑:๓๐-๑๒:๐๐	บรรยาย: เศรษฐศาสตร์สุขภาพ
	๑๒:๐๐-๑๓:๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน
	๑๓:๐๐-๑๓:๓๐	บรรยาย: เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (ต่อ)
	๑๓:๓๐-๑๔:๓๐	การออกแบบการประเมินผล
	๑๔:๓๐-๑๕:๓๐	บรรยาย: การสืบค้นข้อมูลจากระบบอินเตอร์เน็ต
	๑๕:๓๐-๑๖:๐๐	ฝึกปฏิบัติ: ระบุประเด็นประเมินและออกแบบการประเมินผล
	๑๖:๐๐-๑๖:๐๐	รับประทานอาหารเย็น
๑๑ มี.ค.	๐๙:๓๐-๐๙:๓๐	บรรยาย: ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
	๐๙:๓๐-๑๐:๓๐	บรรยาย: อดีตและการป้องกัน
	๑๐:๓๐-๑๑:๓๐	บรรยาย: สถิติในการเปรียบเทียบและวัดผล
	๑๑:๓๐-๑๒:๐๐	บรรยาย: มาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย
	๑๒:๐๐-๑๓:๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน
	๑๓:๐๐-๑๓:๓๐	บรรยาย: มาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย (ต่อ)
	๑๓:๓๐-๑๔:๓๐	บรรยาย: บทความวิชาการที่ดี
	๑๔:๓๐-๑๕:๓๐	บรรยาย: หลักการอ้างอิงในบทนำและบทวิจารณ์ผลการศึกษา
	๑๕:๓๐-๑๖:๐๐	ฝึกปฏิบัติ: เขียนโครงร่างการประเมินผล
	๑๖:๐๐-๑๖:๐๐	รับประทานอาหารเย็น
๑๒ มี.ค.	๐๘:๓๐-๑๖:๐๐	ฝึกปฏิบัติ: เขียนผลการประเมิน
	๑๖:๐๐-๑๗:๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน
	๑๗:๐๐-๑๖:๓๐	ฝึกปฏิบัติ (ต่อ) : เขียนบทวิจารณ์ สรุปผลและข้อเสนอแนะ
	๑๖:๓๐-๑๗:๐๐	ฝึกปฏิบัติ (ต่อ) : เตรียมการนำเสนอ
	๑๗:๐๐-๑๖:๐๐	รับประทานอาหารเย็น
๑๓ มี.ค.	๐๘:๓๐-๑๖:๐๐	ประชุมกลุ่มน้ำเสนอการวิจัยประเมินผล
	๑๖:๐๐-๑๗:๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน
	๑๗:๐๐-๑๖:๓๐	ประชุมกลุ่มน้ำเสนอการวิจัยประเมินผล (ต่อ)
	๑๖:๓๐-๑๗:๐๐	ฝึกปฏิบัติ: ปรับปรุงบทความการวิจัยประเมินผล
	๑๗:๐๐-๑๖:๐๐	รับประทานอาหารเย็น
๑๔ มี.ค.	๐๘:๓๐-๑๖:๐๐	ประชุมกลุ่มน้ำเสนอการวิจัยประเมินผล (ต่อ)
	๑๖:๐๐-๑๗:๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน
	๑๗:๐๐-๑๖:๓๐	ประชุมกลุ่มน้ำเสนอการวิจัยประเมินผล (ต่อ)
	๑๖:๓๐-๑๗:๐๐	สรุป และนัดหมาย
	๑๗:๐๐	ปิดการอบรม

รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มเวลา ๑๐๓๐ น. และ ๑๕๐๐ น. (บริการตัวเอง)

# ใบสมัครโครงการอบรมการวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก วันที่ ๑๐-๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ห้องประชุมสำนักหันตสาหารณสุข กรมอนามัย อาคาร ๕ ชั้น ๓

กรุณาอ่านโครงการให้เข้าใจก่อนสมัคร และกรอกข้อมูลให้สมบูรณ์  
หมดเขตสมัครอย่างเป็นทางการ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๕๗ สอบถามได้ที่ [phenkhael@yahoo.com](mailto:phenkhael@yahoo.com)

๑. ชื่อ-สกุlnาย/นาง/น.ส..... ตำแหน่ง.....  
อายุราชการ ..... ปี e-mail add. ....  
(เมื่อสมัครแล้วให้เปิด e-mail และตรวจสอบกล่องจดหมายของอีเมล อย่างน้อยสักครั้ง)

๒. การศึกษาหลังจบ ทพ. หรือ ทภ. ..... พ.ศ. ....

๓. สถานที่ปฏิบัติงาน รพ./สอ./รพ.สต. ..... อำเภอ ..... จังหวัด .....  
รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... มือถือ .....

๔. ต้องการประเมินอะไร ใช้ข้อมูลอะไร เพื่ออะไร ถ้าประเมินแล้วจะได้อะไร  
(หลักการและเหตุผลหรือความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ สมมติฐาน (ถ้ามี) ระเบียบวิธี (รูปแบบวิจัย  
ประชากร ขนาดอย่าง การสัมตัวอย่าง เครื่องมือ วิธีเก็บข้อมูล สถิติที่ใช้))

๕. นำข้อมูลที่จะใช้วิเคราะห์ประเมินมาอบรมด้วย สันบสนุนให้ใช้ข้อมูลที่มีมาวิเคราะห์ประเมินผล