



# บันทึกข้อความ

วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร
จังหวัดตรัง
เลขที่: 939
วันที่: 23 ต.ค. 2566
เวลา: 09.30

ส่วนราชการ คณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์ งานวิชาการ โทรศัพท์ ๐๙ ๓๒๑๖ ๘๘๘๔

ที่ สธ ๑๑๐๔/๒๖๐๓

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ ๑๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดคณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์

ตามหนังสือโครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ ที่ HITAP/๑๔๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้จัดอบรม "การประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ ๑๘" ระหว่างวันที่ ๓๐ ตุลาคม - วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ในรูปแบบ On-site ณ โรงแรมแกรนด์ ฟอรั่ม กรุงเทพฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจ ในหลักการ องค์ประกอบ แนวทาง และความสำคัญของการประเมินความคุ้มค่าทางสาธารณสุข และเกิดการประยุกต์ใช้ข้อมูลของงานวิจัยในทางปฏิบัติหรือเชื่อมโยงผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย โดยแบ่งหลักสูตร ดังนี้

๑. หลักสูตรเบื้องต้น เหมาะสำหรับผู้ที่สนใจเรียนรู้เกี่ยวกับการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขในระดับพื้นฐาน กำหนดอบรมระหว่างวันที่ ๓๐ - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ รับผู้เข้าอบรมจำนวน ๑๕๐ คน

๒. หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ เหมาะสำหรับผู้ที่ต้องการเรียนรู้หลักการและแนวคิดในการทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่า โดยหลักสูตรนี้จะเน้นการปฏิบัติเป็นหลัก กำหนดอบรมระหว่างวันที่ ๑ - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ รับผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน ๘๐ คน

๓. หลักสูตรเพื่อการนำไปใช้เชิงนโยบาย เน้นการทำวิจัยประเภทการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพมาปรับใช้ในเชิงนโยบาย ซึ่งจะปูพื้นฐานตั้งแต่จริยธรรมในการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพ การค้นหาหัวข้อและการนำข้อมูลจากการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพไปใช้ในการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์ ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและบัญชียาหลักแห่งชาติ เป็นต้น กำหนดอบรมระหว่างวันที่ ๖ - ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ รับผู้เข้าอบรมจำนวน ๑๕๐ คน นั้น

คณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์ จึงขอเชิญ ท่าน หรือบุคลากรในสังกัดที่สนใจ เข้าร่วมอบรม ตามวันเวลาและสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่ ญญ.สมลวรรณ ดุลสัมพันธ์, นางสาวปภาดา ราญรอน หรือนายธนาชุต เศรษฐโสมภณ (ผู้ประสานงาน) โทร ๐ ๒๕๔๐ ๔๕๔๔ รายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://eetraining.hitap.net/>

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไปด้วย

ธนา ช. วส. ๑๖๖

๑๑๖:๙. ขอเชิญบุคลากรที่ร่วมอบรม  
การประเมินความคุ้มค่าทางแพทย์และสาธารณสุข  
ในโครงการกลุ่มวิจัยฯ วส. ๑๖๖

(รองศาสตราจารย์วิทยา อยู่สุข)

คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์

สถาบันพระบรมราชชนก

(นายสุนทร ปราบเขต)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

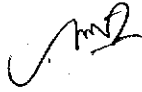
23 พ.ค. ๖๖

เพื่อขอใบรับรองการอบรม (๐๖)  
นางสาวอรุณอมร ๑๖๖๖  
๑๖/๕ 31 พ.ค. ๖๖

ธนา  
  
2๔ พ.ค. ๖๖

พิมพ์ ๒๐.๐๔๕.๓๖

นายชานนท์ สอนัดดี รักษาการประมงจังหวัด  
ศูนย์ประมงน้ำจืดจังหวัดบุรีรัมย์ โทร. ๐๕๑-๖๖๖๖๖๖



อนงค์  
สาค

25/๐๖

(นายสุนทร ปราบเขต)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง



# โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ Health Intervention and Technology Assessment Program

ที่ HITAP/143/2566

2 พฤษภาคม 2566

งาน <u>บริหารงาน</u>	สถาบันพระบรมราชชนก
เลขที่รับ.....	เลขที่รับ <u>3971</u>
วันที่ <u>1.6 พ.ค. 2566</u>	วันที่ <u>1.2 พ.ค. 2566</u>
เวลา <u>13.12</u>	เวลา <u>10.20</u>

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ 18

เรียน ปลัดกระทรวง/เลขาธิการ/อธิบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ/หัวหน้าหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดการอบรม  
2. กำหนดการอบรมแต่ละหลักสูตร

คณะสาธารณสุขศาสตร์และทันตแพทยศาสตร์
เลขที่รับ <u>2273</u>
วันที่ <u>15 พ.ค. 2566</u>
เวลา <u>15.32</u>

ด้วยโครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ (Health Intervention and Technology Assessment Program: HITAP) หน่วยงานวิจัยภายใต้สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จะมีการจัดอบรม "การประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ 18" ระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ในรูปแบบ on-site ณ โรงแรมแกรนด์ พอร์จูน กรุงเทพฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ ในหลักการ องค์ประกอบ แนวทาง และความสำคัญของการประเมินความคุ้มค่าทางสาธารณสุขให้กับบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ พร้อมทั้งสนับสนุนการพัฒนาความสามารถด้านการประเมินความคุ้มค่าทางสาธารณสุข และเกิดการประยุกต์ใช้ข้อมูลของงานวิจัยในทางปฏิบัติหรือเชื่อมโยงผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย โดยแบ่งหลักสูตรดังนี้

1. หลักสูตรเบื้องต้น เหมาะสำหรับผู้ที่มีสนใจเรียนรู้เกี่ยวกับการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขในระดับพื้นฐาน กำหนดอบรมระหว่างวันที่ 30 - 31 ตุลาคม พ.ศ. 2566 รับผู้เข้าอบรมจำนวน 150 คน
2. หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ เหมาะสำหรับผู้ที่ต้องการเรียนรู้หลักการและแนวคิดในการทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่า โดยหลักสูตรนี้จะเน้นการปฏิบัติเป็นหลัก กำหนดอบรมระหว่างวันที่ 1 - 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 รับผู้เข้าอบรมจำนวน 80 คน
3. หลักสูตรเพื่อการนำไปใช้เชิงนโยบาย เน้นการนำงานวิจัยประเภทการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ มาปรับใช้ในเชิงนโยบาย ซึ่งจะปูพื้นฐานตั้งแต่จริยธรรมในการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพ การค้นหาหัวข้อและการนำข้อมูลจากการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพไปใช้ในการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและบัญชียาหลักแห่งชาติ เป็นต้น กำหนดอบรมระหว่างวันที่ 6 - 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 รับผู้เข้าอบรมจำนวน 150 คน

ในการนี้ ทางโครงการฯ ขอเชิญท่านและ/หรือบุคลากรในสังกัดของท่านที่สนใจเข้าร่วมการอบรมข้างต้น (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://eetraining.hitap.net/>)

*สม วิชาญ* จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การอบรมดังกล่าว จักเป็นพระคุณยิ่ง

*[Signature]*  
(ศาสตราจารย์พิเศษวิชัย เทียนถาวร)  
อธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก

ขอแสดงความนับถือ  
*[Signature]*  
(รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรานุวัฒน์ชัย)

เรียน อธิการบดี  
 เพื่อโปรดทราบ  
 เพื่อโปรดพิจารณา  
เห็นควร... *[Signature]*

หัวหน้าโครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ  
(นางสาวดวงนภา ประเสริฐเมือง)

ประธานงานหลักสูตรการอบรม: ภญ.อมรรตวัน คุณสัมพันธ์, นางสาวปภาภา ราษฎร์ หรือนางชนกฤต เกรย์โสภา  
ประธานงานการเงิน: นางสาวสุภาพร เข้มอัครเดนา หรือนางสาวศรีนุภา ศักดิ์ทองอิน  
โทร 0 2590 4549 โทรสาร 0 2590 4369  
อีเมล [eetraining@hitap.net](mailto:eetraining@hitap.net)

นักวิชาการศึกษาระดับปริญญาตรีพิเศษ รักษาการแพทย์  
ผู้อำนวยการกองกลาง  
12 พ.ค. 2566  
*[Signature]*



## การอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ 18 วันที่ 30 ตุลาคม - 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

### หลักการและเหตุผล

โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ (Health Intervention and Technology Assessment Program หรือ HITAP) เป็นหน่วยงานภายใต้สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข มีภารกิจหลัก คือ ศึกษาผลกระทบที่เกิดจากการใช้เทคโนโลยีหรือนโยบายด้านสุขภาพทั้งทางบวกและลบ เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบายของภาครัฐ และทำให้การเลือกใช้เทคโนโลยีหรือนโยบายทางการแพทย์และสาธารณสุขเป็นไปอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ HITAP ยังให้ความสำคัญและดำเนินงานเพื่อการพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถด้านการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายทั้งในระดับบุคคล องค์กร และบริบทของระบบสุขภาพ โดยที่ผ่านมา HITAP จัดการอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์แก่บุคลากรทั้งภาครัฐและเอกชนขึ้นอย่างต่อเนื่องมาเป็นเวลากว่า 17 ปี อย่างไรก็ตาม เนื้อหาและแบบฝึกหัดของการอบรมได้ถูกพัฒนาให้ทันสมัยทุกปี

การอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ดำเนินการโดยทีมวิจัย HITAP ที่มีความรู้ และความเชี่ยวชาญในสาขาคงกล่าว อีกหนึ่ง ผลงานวิจัยยังเป็นที่ยอมรับ และได้รับการอ้างอิงอย่างกว้างขวางทั้งในระดับชาติและนานาชาติ การอบรมจะเน้นทั้งการบรรยายเกี่ยวกับหลักการ และรายละเอียดของวิธีการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ พร้อมทั้งแบบฝึกหัดเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดความเข้าใจ สามารถนำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในการทำงานและทำวิจัยได้จริง

การอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข ครั้งที่ 18 แบ่งออกเป็น 3 หลักสูตร ตามกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่

1) หลักสูตรเบื้องต้น เหมาะสำหรับผู้ที่ยังไม่เคยผ่านการอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์มาก่อนหรือผู้ที่สนใจเรียนรู้เกี่ยวกับการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ในระดับพื้นฐาน ซึ่งเนื้อหาประกอบด้วย ความสำคัญ หลักการ องค์ประกอบ แนวทางและขั้นตอนของการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ ตลอดจนตัวอย่างการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และแนวโน้มของการประเมินเทคโนโลยีในอนาคต

2) หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ เหมาะสำหรับผู้ที่เคยผ่านการอบรมในหลักสูตรเบื้องต้นหรือผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ หลักสูตรนี้จะเน้นการปฏิบัติเป็นหลัก ผู้เข้ารับการอบรมจะได้เรียนรู้ประเภทของแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ การค้นหาข้อมูลและการนำสถิติมาใช้ในแบบจำลอง การสร้างแบบจำลองแผนภูมิการตัดสินใจ การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยแบบจำลองมาร์คอฟโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Microsoft® Excel™) รวมถึงการเรียนรู้จากกรณีตัวอย่างในการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีด้านสุขภาพอื่น ๆ นอกเหนือจากยา เช่น digital health และเครื่องมือแพทย์

3) หลักสูตรการนำไปใช้เชิงนโยบาย เหมาะสำหรับผู้ที่เคยผ่านการอบรมในหลักสูตรเบื้องต้น ผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ หรือผู้ที่มีความสนใจนำงานวิจัยประเภทการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ (Health technology assessment: HTA) มาปรับใช้ในเชิงนโยบาย ซึ่งหลักสูตรนี้จะครอบคลุมเรื่องจริยธรรมในการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพ การค้นหาหัวข้อการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ การนำข้อมูลของการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพไปใช้ในการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและบัญชียาหลักแห่งชาติ แนวคิดในการจัดซื้อเทคโนโลยีและการต่อรองราคา รวมถึงการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ออกสู่ท้องตลาด (Early HTA) ซึ่งนำเสนอผ่านแนวคิดและประสบการณ์ของผู้ดำเนินงานวิจัย

### วัตถุประสงค์การอบรม

1. เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ ในหลักการ องค์ประกอบ แนวทาง และความสำคัญของการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ให้กับบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ
2. เพื่อสนับสนุนการพัฒนาความสามารถด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ และเกิดการประยุกต์ใช้ข้อมูลของงานวิจัยในทางปฏิบัติหรือเชื่อมโยงผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย
3. เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์

### กำหนดการและรูปแบบการอบรม

การอบรมระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม–7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ในรูปแบบการบรรยาย อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และการปฏิบัติ ณ สถานที่จัดการอบรม (On-site) แบ่งเป็น 3 หลักสูตรดังนี้

- หลักสูตรเบื้องต้นในวันที่ 30–31 ตุลาคม พ.ศ. 2566 โดยรับผู้เข้าอบรมจำนวน 150 คน
- หลักสูตรเชิงปฏิบัติการในวันที่ 1–3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 โดยรับผู้เข้าอบรมจำนวน 80 คน
- หลักสูตรการนำไปใช้เชิงนโยบายในวันที่ 6–7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 โดยรับผู้เข้าอบรมจำนวน 150 คน

### สถานที่อบรม

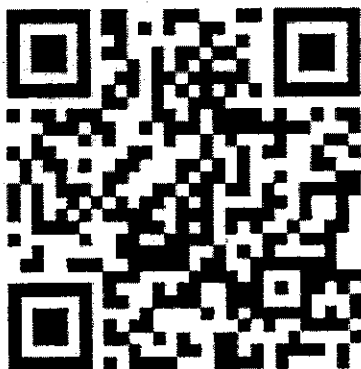
โรงแรมแกรนด์ พอร์จูน กรุงเทพฯ

### กลุ่มเป้าหมาย

ผู้บริหาร นักวิชาการ นักวิจัย บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขทั้งภาครัฐและเอกชน นักศึกษา และผู้สนใจ ทั้งนี้ ผู้เข้าอบรมหลักสูตรเชิงปฏิบัติการควรมีพื้นฐานการใช้งานโปรแกรม Microsoft Excel® เป็นอย่างดี และมีคอมพิวเตอร์พกพา (Laptop/notebook computer) ที่เป็นระบบปฏิบัติการ Windows พร้อมทั้งติดตั้งโปรแกรม Microsoft Excel® version 2010 ขึ้นไป

### การสมัครและค่าลงทะเบียน

ผู้ที่สนใจสามารถสมัครอบรมผ่านทางระบบลงทะเบียนได้ที่เว็บไซต์ <http://eetraining.hitap.net/> หรือสแกน QR code ด้านล่างนี้ ภายในวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 (ไม่รับลงทะเบียนหน้างาน)



หลักสูตร	รอบ Early Bird*	รอบปกติ	นักศึกษา**
หลักสูตรเบื้องต้น	6,500 บาท	8,500 บาท	3,000 บาท
หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ	13,000 บาท	15,000 บาท	6,000 บาท
หลักสูตรเพื่อนำไปใช้เงินโยน	6,500 บาท	8,500 บาท	3,000 บาท
รวมทั้งหมด	26,000 บาท	32,000 บาท	12,000 บาท

หมายเหตุ: \*รอบ Early Bird ปิดรับลงทะเบียนภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2566

\*\*โควตานักศึกษารับจำนวนไม่เกิน 10 คน

ข้าราชการสามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียน ค่าเดินทางและค่าที่พักจากหน่วยงานต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และสามารถเข้าร่วมประชุมโดยไม่ถือเป็นวันลา นอกจากนี้ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่เข้าอบรมครบตามหลักสูตรที่กำหนดสามารถขอรับหน่วยกิต CME, COEC และ CPE ได้

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญเรื่องการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์
2. ผู้เข้ารับการอบรมมีแนวทางในการดำเนินงานวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์
3. การวิจัยและการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ได้รับความสนใจจากสังคมมากขึ้น และมีการพัฒนาศักยภาพของบุคคลที่สนใจ
4. ผลของการวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ถูกนำไปใช้ประโยชน์ทั้งในระดับหน่วยงานและระดับชาติมากขึ้น

ผู้ประสานงานการอบรม

ภญ.ฉลวรพรรณ คุลสัมพันธ์, นางสาวปภาดา ราญรอน และนายธนาบุตร เสริมโสภณ

โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ (HITAP)

ชั้น 6 อาคาร 6 กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ถ.ติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

โทรศัพท์ 02-590-4549, 02-590-4374-5

โทรสาร 02-590-4369

เว็บไซต์: <http://eetraining.hitap.net/>

อีเมล: [eetraining@hitap.net](mailto:eetraining@hitap.net)



ตารางการอบรมหลักสูตรเบื้องต้น  
 "การประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข" ครั้งที่ 18  
 วันที่ 30-31 ตุลาคม พ.ศ. 2566

หลักสูตรเบื้องต้น (basic)				
วันที่	เวลา	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้อ	วิทยากร
30 ต.ค. 66	08.30-09.00	0.30	ลงทะเบียน	
	09.00-09.15	0.15	Housekeeping rule	ทีม HITAP
	09.15-10.00	0.45	Lecture 1: เริ่มต้นนับ 1 มาสู่จัดการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข	รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรางกูรวัฒนชัย
	10.00-10.15	0.15	พัก	
	10.15-12.00	1.45	Lecture 2: ของทุกอย่างมีต้นทุน Exercise 2: รู้จักประเภทของต้นทุน	ภิชชาวี ภทรณายวงค์ มันดา กรกฎ อชิพร เรืองทวีป
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00-14.45	1.45	Lecture 3: ทราบพิชพร้อม รู้จักผลลัพธ์ทางสุขภาพ Exercise 3: วัฒนธรรมทางสุขภาพอย่างมีคุณภาพ	พญ.จาร์วี สุขชนีย์ ปภาดา ราษฎร์อน ภญ.พรณภัทร เข็มอินนภา พรธมา ราชศรี
	14.45-15.00	0.15	พัก	
	15.00-16.15	1.15	Lecture 4: เรียนรู้แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์	ภญ.สุธาสินี คำหลวง
	16.15-16.30	0.15	Fireside chat: ถามมา-ตอบไป	ทีม HITAP
31 ต.ค. 66	08.30-09.00	0.30	ลงทะเบียน	
	09.00-10.15	1.15	Exercise 4: สร้างแบบจำลองจำลองโรค	ภญ.โรติกา สุวรรณพานิช
	10.15-10.30	0.15	พัก	
	10.30-11.00	0.30	Lecture 5: การวิเคราะห์ผลกระทบด้านงบประมาณ	ภญ.นิธิเจน กิตติรัชกุล
	11.00-12.00	1.00	Lecture 6: คิดให้รอบคอบ การพิจารณาผลกระทบด้านสังคมและจริยธรรมของมาตรการด้านสุขภาพ	ดร. นพ.ยศ ศิริวัฒนานนท์
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00-14.15	1.15	Lecture 7: การทบทวนบทความวิชาการและประเมินคุณภาพงานวิจัย Exercise 7: การประเมินคุณภาพบทความเพื่อการประเมินความคุ้มค่า	วิลาวรรณ ล้วนคงสมจิตร ปิชาศ มุคค้ำ พรธมา ราชศรี
	14.15-14.45	0.30	GEAR Project	ชญาพัช ราชสัน
	14.45-15.00	0.15	พัก	
	15.00-16.15	1.15	Lecture 8: การใช้การประเมินเทคโนโลยีในเชิงนโยบายและทิศทางการประเมินเทคโนโลยีในอนาคต	ดร. นพ.ยศ ศิริวัฒนานนท์ ภญ.บุศดี ไทบุญ กุนารี พงษ์นิ
16.15-16.30	0.15	Fireside chat: ถามมา-ตอบไป	ทีม HITAP	



ตารางการอบรมหลักสูตรเชิงปฏิบัติการ  
 "การประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข" ครั้งที่ 18  
 วันที่ 1-3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ (Intensive)				
วันที่	เวลา	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้อ	วิทยากร
1 พ.ย. 66	08.30-09.00	0.30	ลงทะเบียน	
	09.00-09.15	0.15	Housekeeping rules	ภญ.ปิยนุช โคตรสาร
	09.15-10.00	0.45	Lecture 1: เรียนรู้แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข	รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรานุกุลชัย
	10.00-10.45	0.45	Lecture 2: การทบทวนวรรณกรรมเพื่อใช้ในการประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข	วิลาวรรณ ล้วนคงสมจิตร
	10.45-11.00	0.15	พัก	
	11.00-12.00	1.00	Exercise 2: การค้นหาข้อมูลเพื่อใช้ในแบบจำลอง	จิราธร สุตวงค์ เมธวิสิณญ์ ประทุมสุวรรณ ภญ.พรณภัทร เถิดฉินนภา
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00-14.30	1.50	Lecture 3: พื้นฐานการใช้ excel	กษิชาวิทย์ กรณายวงค์ ชญาศุค เศรษฐโสภณ
	14.30-15.10	0.40	Lecture 4: สถิติที่ใช้ในแบบจำลอง	พญ.จารวี สุขมณี ดร.รักมณี บุตรชน
	15.10-15.25	0.15	พัก	
	15.25-15.45	0.20	Exercise 4: ทำความเข้าใจ transitional probability	ชญาศุค เศรษฐโสภณ ภญ.บุศดี ไชบุญ
2 พ.ย. 66	15.45-16.30	0.45	Lecture 5: การสร้างแบบจำลอง Decision tree model	มานิต สิทธิมาต
			Exercise 5: สร้างแบบจำลอง Decision tree model	ภญ.ปานทิพย์ จันทร์ภา
	08.30-09.00	0.30	โลกาภิวัตน์ (The world case)	ชญาศุค เศรษฐโสภณ ภญ.ประทุมสุวรรณ
	9.00-10.30	1.30	Lecture 6: การสร้างและการแปลผลแบบจำลอง Markov model	ภญ.สมลาพรรณ ตูลสัมพันธ์ ภญ.วรัญญา รัตนวิภาพงษ์
	10.30-10.45	0.15	พัก	
	10.45-12.00	1.15	Exercise 6: สร้าง Deterministic model	ภญ.สมลาพรรณ ตูลสัมพันธ์ ชนกร เจริญกิตติคุณ
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00-15.30	2.30	Exercise 6: สร้าง Deterministic model (ต่อ)	ภญ.สมลาพรรณ ตูลสัมพันธ์ ชนกร เจริญกิตติคุณ
15.30-15.45	0.15	พัก		
15.45-16.30	0.45	Lecture 7: การตรวจสอบความถูกต้องของแบบจำลอง	ภญ.นิธิเจน กิตติวีรกุล	



หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ (intensive)					
วันที่	เวลา	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้อ	วิทยากร	
3 พ.ย. 66	08.30-09.00	0.30	Lecture 8: สร้างความเข้าใจ incremental cost effectiveness ratio (ICER) และ net monetary benefit (NMB)	ธนกร เจริญกิตติคุณ มันตา กรกฎ	
	9.00-10.15	1.15	Lecture 9: จัดการกับความไม่แน่นอนของข้อมูลในแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์	ดร. ญญ.ปฤษฎพร กิ่งแก้ว	
	10.15-10.30	0.15	พัก		
	10.30-12.00	1.30	Exercise 9: สร้าง Probabilistic model	ชนิตา เอกฉัตรรุ่งโรจน์	
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน		
	13.00-14.00	1.00	Exercise 9: สร้าง Probabilistic model (ต่อ)	ชนิตา เอกฉัตรรุ่งโรจน์	
	14.00-15.00		1.00	Lecture 10: ประเมินผลกระทบด้านงบประมาณ	ภญ. นิธิเจน กิตติวีระกุล
				Exercise 10: การวิเคราะห์ผลกระทบด้านงบประมาณ	ภญ. บุศดี ไสบุญ
	15.00-15.15	0.15	พัก		
	15.15-16.00	0.45	Lecture 11: เทคนิคการเขียนบทความวิจัยเพื่อการตีพิมพ์	ดร. นพ.ยศ ศีระวัฒนานนท์	
16.00-16.30	0.30	การประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับเทคโนโลยีด้านสุขภาพอื่น ๆ เช่น digital health และเครื่องมือแพทย์	ดร. ญญ.ปฤษฎพร กิ่งแก้ว ภญ. วรวิญญา รัตวิภาหงษ์ ภญ. ใจศิกา สุวรรณพานิช ดร. นพ.ยศ ศีระวัฒนานนท์		



ตารางการอบรมหลักสูตรเพื่อการนำไปใช้เชิงนโยบาย  
 "การประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข" ครั้งที่ 18  
 วันที่ 6-7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

หลักสูตรเพื่อการนำไปใช้เชิงนโยบาย (application for policy)				
วันที่	เวลา	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้อ	วิทยากร
6 พ.ย. 66	08.30-09.00	0.30	ลงทะเบียน	
	09.00-09.15	0.15	Housekeeping rule	ทีม HITAP
	09.15-10.30	1.15	Lecture 1: จริยธรรมในการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพ	ดร. นพ.ยศ ตีระวัฒนานนท์
	10.30-10.45	0.15	พัก	
	10.45-12.00	1.15	Lecture 2: เสนอหัวข้ออย่างไรให้โดนใจ	ดร. ญญ.ปฤษฎพร กิ่งแก้ว
	12.00-13.00	1.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00-13.45	0.45	Lecture 3: บทบาทของการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ ในการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์ของระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ	กวนวี หัสนี จิราธร สุตะวงศ์
	13.45-14.45	1.00	Exercise 3 การจัดทำคำถึงความสำคัญของทรัพยากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	นิชาศ มูลคำ เมธีวิไลลักษณ์ ประทุมสุวรรณย์
	14.45-15.00	0.15	พัก	
15.00-15.45	0.45	Lecture 4: บทบาทของการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ ในการพัฒนาบัญชียาหลักแห่งชาติและการเบิกจ่ายยาราคาแพง	ญญ.บุศดี โสบุญ	
15.45-16.30	0.45	เคล็ดลับ(ไม่)ลับ กับการนำข้อมูลการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจเชิงนโยบาย	ดร. นพ.ยศ ตีระวัฒนานนท์ รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรานุกุลชัย และทีม HITAP	
7 พ.ย. 66	08.30-09.00	0.30	สภากาแฟ (The world cafe)	ทีม HITAP
	09.00-10.00	1.00	Lecture 5: การจัดซื้อเทคโนโลยีอย่างมียุทธศาสตร์และการต่อรองราคา	ดร. ญญ.ปฤษฎพร กิ่งแก้ว
	10.00-10.15	0.15	พัก	
	10.15-11.15	1.00	Lecture 6: การกำกับทิศทางและประเมินผลช่วยในการตัดสินใจเชิงนโยบายได้อย่างไร	รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรานุกุลชัย
	11.15-12.15	1.00	Lecture 7: จับ(ข้อ)ผิด จับ(ประเด็น)ถูก ประเมินคุณภาพและสื่อสารเรื่องการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ	พญ.จารวี สุขณณี วิลาวรรณ ห้วนคงสมจิตร
			Exercise 7: การประเมินคุณภาพและสื่อสารเรื่องการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ	พญ.จารวี สุขณณี วิลาวรรณ ห้วนคงสมจิตร
	13.15-15.00	1.45	Lecture 8: การประเมินเทคโนโลยีเพื่อพัฒนานวัตกรรมด้านสุขภาพ (Early HTA) Exercise 8: การประเมินเทคโนโลยีเพื่อพัฒนานวัตกรรมด้านสุขภาพ (Early HTA)	ดร. นพ.ยศ ตีระวัฒนานนท์ ญญ.กานต์ชนก ศิริสอน ญญ.จิตวรรณ ชุนศิริ เบญจมาพร เขื่อนสกุล

หลักสูตรเพื่อนำไปใช้เงินยืม (application for pol) (๑)				
วันที่	เวลา	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้อ	วิทยากร
	15.15-16.15	1.00	การสื่อสารสาธารณะและการทำเรื่องวิจัยให้เป็นข่าว	
	16.15-16.45	0.30	ไขข้อข้องใจ ตอบทุกข้อสงสัย ในเรื่อง "อนาคตของการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ"	ดร. นพ.ศศ ตีระวัฒนานนท์ รศ. ดร.วรรณฤดี อิศรางกูรวัฒนชัย ดร. ภญ.ปฤษฎรพร วัฒนวิทย์ และทีม HITAP

# การอบรม การประเมินความคุ้มค่า ทางการแพทย์และสาธารณสุข



On-site

30 ต.ค.  
- 7 พ.ย.

Oct  
30-31

หลักสูตร  
เบื้องต้น

Nov  
1-3

หลักสูตร  
เชิงปฏิบัติการ

new

Nov  
6-7

หลักสูตร  
เพื่อนำไปใช้  
เชิงนโยบาย

## หลักสูตรเบื้องต้น

(Basic)

เหมาะสำหรับผู้ที่ไม่เคยผ่านการอบรมการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ หรือผู้ที่สนใจเรียนรู้เรื่องการประเมินความคุ้มค่า ในระดับพื้นฐาน เนื้อหาครอบคลุมตั้งแต่ความสำคัญหลักการ องค์ประกอบ แนวทางและขั้นตอนของการประเมินความคุ้มค่า รวมถึงการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และแนวโน้มของการประเมินเทคโนโลยีในอนาคต

## หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ

(Intensive)

เหมาะสำหรับผู้เคยผ่านการอบรมในหลักสูตรเบื้องต้น หรือมีประสบการณ์ทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ โดยหลักสูตรนี้จะเป็นการปฏิบัติ ซึ่งผู้รับการอบรมจะได้เรียนรู้ประเภทแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ การค้นหาข้อมูลและการนำสถิติมาใช้ในรูปแบบจำลอง การสร้างแบบจำลองแทนกับการตัดสินใจ การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยแบบจำลองมาร์คอฟโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Microsoft® Excel™) รวมถึงการเขียนกรณีตัวอย่างในการประเมินความคุ้มค่า สำหรับเทคโนโลยีด้านสุขภาพอื่น ๆ นอกเหนือจากยา

## หลักสูตรเพื่อนำไปใช้เชิงนโยบาย

หลักสูตรใหม่

(Application for Policy)

เหมาะสำหรับผู้เคยผ่านการอบรมในหลักสูตรเบื้องต้น ผู้ที่มีประสบการณ์ทำวิจัยด้านการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ หรือมีความสนใจทำงานวิจัยประเภทการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ (Health technology assessment HTA) ไม่ปรับใช้ในเชิงนโยบาย หลักสูตรนี้ครอบคลุมองค์ประกอบในการจัดสรรทรัพยากรด้านสุขภาพ การค้นหาหัวข้อการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพ การนำข้อมูลของการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพไปใช้ในการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและบัญชียาหลักแห่งชาติ แนวคิดในการจัดซื้อเทคโนโลยีและการต่อรองราคา รวมถึงการประเมินความคุ้มค่า เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ออกสู่ท้องตลาด (Early HTA)

### ค่าลงทะเบียน

หลักสูตร	รอบ Early Bird*	รอบปกติ**	นักศึกษา***
หลักสูตรเบื้องต้น	6,500 บาท	8,500 บาท	3,000 บาท
หลักสูตรเชิงปฏิบัติการ	13,000 บาท	15,000 บาท	6,000 บาท
หลักสูตรเพื่อนำไปใช้เชิงนโยบาย	6,500 บาท	8,500 บาท	3,000 บาท
ราคารวม 3 หลักสูตร	26,000 บาท	32,000 บาท	12,000 บาท

หมายเหตุ

\*รอบ Early Bird ปิดรับสมัครลงทะเบียนภายในวันที่ 31 ต.ค. 66

\*\*รอบปกติปิดรับสมัครในวันที่ 15 พ.ย. 66

\*\*\*โควตานักศึกษาเรียนจำนวนไม่เกิน 10 คน

ค่าลงทะเบียนอบรมดังกล่าวจะหักเงินค่าเดินทางและค่าที่พัก จากเงินสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และสามารถชำระบัญชีได้ในเดือนถัดมา

ผู้เข้ารับการอบรมที่เรียนครบตามหลักสูตรที่กำหนด สามารถขอรับหน่วยกิต CME, CDEC และ CPE ได้

สแกน QR code  
เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม  
และลงทะเบียน



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที

f @HITAPTHAILAND

จัดโดย  
โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ  
Health Intervention and Technology Assessment Program (HITAP)