



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง การบริหารจัดการความเสี่ยงของผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญ

โครงการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการโดยองค์กรภายนอก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์พัฒนามาตรฐานและการประเมินผลิตภัณฑ์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

2. หลักการและเหตุผล

โครงการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการโดยองค์กรภายนอก (EQA) หนึ่งในบริการวิชาการของคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่มีสมาชิกมากกว่า 4,600 ราย ทั้งในและต่างประเทศ มีนโยบายในการพัฒนาบริการวิชาการอย่างมีคุณภาพ ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043 เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของสมาชิกทั้งใน และต่างประเทศได้

โครงการฯ จึงปรับกระบวนการให้บริการตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043:2023 ซึ่งเป็นฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน โดยมีข้อกำหนดสำคัญที่เพิ่มเติมจากฉบับเดิม (ISO/IEC 17043:2010) คือ การบริหารจัดการความเสี่ยง (Risk management) เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในด้านการค้นหาความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง การกำหนดมาตรการควบคุมและการจัดการความเสี่ยงที่จะมีผลกระทบต่อ การดำเนินโครงการฯ

ดังนั้น ทางศูนย์ฯ จึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การบริหารจัดการความเสี่ยงของผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญ โครงการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการโดยองค์กรภายนอก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล แก่ผู้ดำเนินดำเนินงานโครงการฯ และบุคลากรในคณะที่สนใจ นำไปสู่การพัฒนาบริการวิชาการของคณะให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามมาตรฐานสากล

3. วัตถุประสงค์โครงการ (Outcomes)

3.1 เพื่อให้ผู้อบรม มีความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้

3.2 เพื่อพัฒนาการให้บริการโครงการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการโดยองค์กรภายนอก

ให้มีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานสากล

4. เป้าหมายโครงการ (Outputs)

มีระเบียบวิธีปฏิบัติด้านการจัดการความเสี่ยงของโครงการ EQA ที่เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานคุณภาพ และแนวทางที่คณะและมหาวิทยาลัยกำหนด

5. กลุ่มเป้าหมายโครงการ (Target group)

บุคลากรผู้ดำเนินงาน EQA และบุคลากรที่สนใจ จำนวน 20 คน

6. ตัวชี้วัดกลุ่มเป้าหมาย (Outputs)

6.1 เชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าอบรม อย่างน้อย 15 คน โดยมีบุคลากรจากโครงการ EQA สาขาต่าง ๆ เข้าร่วมอย่างน้อยโครงการละ 1 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คะแนนความพึงพอใจโดยรวมหลังการเข้าร่วมกิจกรรม อย่างน้อย 4 คะแนน

6.2.2 บุคลากรผู้ดำเนินโครงการ EQA ทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนนอย่างน้อย 80% ของคะแนนเต็ม

7. ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcomes)

การจัดการความเสี่ยงของโครงการ EQA เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานคุณภาพ และแนวทางที่คณะและมหาวิทยาลัยกำหนด

8. วิธีดำเนินการ/กิจกรรมที่ดำเนินการ

8.1 บรรยาย โดยวิทยากร รายละเอียดดังตารางกำหนดการ

8.2 การประเมินความรู้หลังการอบรม

8.3 การประเมินความพึงพอใจการจัดอบรม

9. ระยะเวลาดำเนินการ

วันพฤหัสบดีที่ 26 กันยายน 2567

10. สถานที่/พื้นที่ดำเนินการ

ห้องบรรยาย 317 อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา

11. หน่วยงานคู่ความร่วมมือ/รับผิดชอบร่วมกัน

-

12. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

การดำเนินงานของโครงการ EQA มีประสิทธิภาพ มีการจัดการความเสี่ยงอย่างเหมาะสม ช่วยป้องกันหรือลดผลกระทบต่อการใช้บริการ และได้รับการยอมรับด้านคุณภาพการให้บริการในระดับสากล

13. งบประมาณ

หมวดค่าใช้จ่าย (จำนวนเงินที่เป็นตัวเลข)

13.1 ค่าอาหารว่าง	1 มื้อ x 20 คน x 50 บาท	=	1,000 บาท
13.2 ค่าตอบแทนวิทยากร	1,000 บาท x 1 คน x 3 ชั่วโมง	=	3,000 บาท
13.3	ของที่ระลึกวิทยากร (ขอความอนุเคราะห์จากงานประชาสัมพันธ์)		
13.4 ค่าธรรมเนียมขึ้นทะเบียนกิจกรรม	CMTE	=	500 บาท
	รวม	=	4,500 บาท



Mahidol University
Faculty of Medical Technology

กำหนดการจัดอบรม เรื่อง การบริหารจัดการความเสี่ยงของผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญ
โครงการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการโดยองค์กรภายนอก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันพฤหัสบดี ที่ 26 กันยายน 2567 เวลา 13:00 – 16:00 น.

ณ ห้องบรรยาย 317 อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการแพทย์

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา

13.00 น. – 13.30 น.	ลงทะเบียน
13.30 น. – 14.30 น.	บรรยายการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยอาจารย์ ดุษฎี มั่นความดี
14.30 น. – 14.40 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.40 น. – 16.00 น.	บรรยายการบริหารจัดการความเสี่ยง (ต่อ) โดยอาจารย์ ดุษฎี มั่นความดี
16.00 น. – 16.30 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจการจัดอบรม และการทดสอบหลังเรียน ปิดการอบรม

*หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม