



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา  
รับเลขที่ 3729  
วันที่ - 8.เม.ย. 2568  
เวลา.....

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
๖ ถนนโยธี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐  
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๐ ๗๖๔๒

ที่ อว ๗๘.๐๓/๑๑๑๗  
วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการอบรม เรื่อง “The Art & Science of Assessment in Outcome-based Dental Education: วัดผลอย่างไรให้มีประสิทธิภาพ?”

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด / ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ฯ / ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทั่วไป / อธิการบดี /  
คณบดี / และผู้อำนวยการและหัวหน้าหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการอบรม จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยศูนย์การศึกษาต่อเนื่องและบริการวิชาการ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดโครงการอบรม เรื่อง “The Art & Science of Assessment in Outcome-based Dental Education: วัดผลอย่างไรให้มีประสิทธิภาพ?” ในระหว่างเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ – เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙ ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ พรรษาคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจหลักการวัดและประเมินผลและมีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การการวัดและประเมินผลการศึกษาในหลักสูตรทันตแพทยศาสตร์ ทั้งหลักสูตรไทยและหลักสูตรนานาชาติ

ในการนี้ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ขอเชิญบุคลากรในสังกัดของท่านเข้าร่วมโครงการอบรมฯ ได้โดยไม่มีถือเป็นวันลา เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว และไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ผู้สนใจสามารถลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์ <https://dtcon.mahidol.ac.th> ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดโครงการฯ เพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องและบริการวิชาการ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๐ ๗๖๔๒ หรือE-mail: dtmucdec@mahidol.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ให้ข้าราชการ พนักงานของรัฐ และรัฐวิสาหกิจในหน่วยงานของท่านทราบต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิงประภาศรี ริรัตนพงษ์)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและการศึกษาหลังปริญญา  
ปฏิบัติหน้าที่แทนคณบดีคณะทันตแพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดล

## แบบเสนอโครงการ/กิจกรรมพื้นฐาน หรืองานประจำ ปีงบประมาณ 2568 - 2569

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการอบรม The Art & Science of Assessment in Outcome-based Dental Education: วัดผลอย่างไรให้มีประสิทธิภาพ?

2. ประเภทของโครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม ต่อเนื่อง

โครงการ/กิจกรรม ใหม่

3. การตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของคณะฯ

คำชี้แจง ยุทธศาสตร์ของคณะทันตแพทยศาสตร์ (ถ้ามีหลายยุทธศาสตร์ให้ผลรวม เป็น 100)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างผลผลิตด้านการศึกษาที่เป็นเลิศ ร้อยละ 30

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างการบริการและบริการวิชาการที่เป็นเลิศ ร้อยละ 70

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ผลิตงานวิจัยและนวัตกรรมคุณภาพสูงสู่การต่อยอด ร้อยละ -

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริหารองค์กรมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน ร้อยละ -

4. ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการ ระยะเวลา 17 เดือน (เริ่มต้นเดือนมกราคม 2568 สิ้นสุด พฤษภาคม 2569)

5. หลักการและเหตุผล

การวัดและประเมินผลในหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ทั้งหลักสูตรไทยและหลักสูตรนานาชาติ รวมทั้งหลักสูตรหลังปริญญา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นกระบวนการที่มีความสำคัญยิ่งในการผลิตบัณฑิตทันตแพทย์ที่มีคุณภาพ ทั้งในด้านความรู้ ความสามารถ และคุณธรรม เพื่อให้สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพตอบสนองต่อความต้องการด้านสาธารณสุขของประเทศและเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพในระดับสากล

ปัจจุบันการวัดและประเมินผลทางการศึกษาเป็นกระบวนการสำคัญที่ช่วยให้ผู้สอนสามารถวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนได้อย่างถูกต้องและเป็นระบบ ทั้งยังเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม พบว่าบุคลากรทางการศึกษาโดยเฉพาะอาจารย์ในคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลยังคงขาดความรู้ ความเข้าใจในหลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา และประสบปัญหาในการออกแบบเครื่องมือวัดและประเมินผลที่มีคุณภาพและสอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตร

ดังนั้น เพื่อพัฒนาอาจารย์ให้มีความรู้ ความเข้าใจในหลักการวัดและประเมินผลอย่างถูกต้อง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้เหมาะสม จึงมีความจำเป็นต้องจัดโครงการศึกษาต่อเนื่องนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอาจารย์ในการออกแบบและใช้เครื่องมือวัดและประเมินผลที่เป็นไปตามหลักวิชาการ ส่งเสริมการเรียนรู้เชิงรุก และยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษา การจัดสัมมนาครั้งนี้จึงมีความสำคัญในการส่งเสริมความร่วมมือในระดับคณะ และสร้างการพัฒนาที่ต่อเนื่อง

## 6. วัตถุประสงค์

- 6.1 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจหลักการวัดและประเมินผลทางทันตแพทยศาสตรศึกษา
- 6.2 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา
- 6.3 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถพัฒนาแนวทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษาในหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ทั้งหลักสูตรไทยและหลักสูตรนานาชาติ รวมทั้งหลักสูตรหลังปริญญาให้สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษา

## 7. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

บุคลากรสายวิชาการได้รับความรู้ ความเข้าใจและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการวัดและประเมินผลทางการศึกษา รวมทั้งสามารถนำแนวทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการวัดและประเมินผลในหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ทั้งหลักสูตรไทยและหลักสูตรนานาชาติ รวมทั้งหลักสูตรหลังปริญญาที่มีคุณภาพ และสอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตร

## 8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องและบริการวิชาการ โทรศัพท์ 7642, 7906

- ผู้ที่เกี่ยวข้อง
1. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและการศึกษาหลังปริญญา
  2. อาจารย์ ดร.ทพ.เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายทันตแพทยศาสตรศึกษา

## 9. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ค่าเป้าหมาย ปี 2569
1	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการอบรม on-site	คน	20	20
2	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการอบรม on-line	คน	≥30	≥30
3	ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ หลักการวัดและประเมินผลทางทันตแพทยศาสตรศึกษา	ร้อยละ	80	80
4	ร้อยละของผู้เข้าร่วมอบรมมีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา	ร้อยละ	80	80
5	ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าอบรมอยู่ในระดับดี - ดีมาก	ร้อยละ	80	80

ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องและบริการวิชาการจัดโครงการอบรมบรรยายทางวิชาการ  
เรื่อง “The Art & Science of Assessment in Outcome-based Dental Education:  
วัดผลอย่างไรให้มีประสิทธิภาพ?”

ทุกวันพุธบ่ายที่ 3 ของทุกเดือน เวลา 13.00 - 15.00 น. เริ่ม 18 มิถุนายน 2568 ถึง 20 พฤษภาคม 2569

ณ ห้องประชุม 301 ส่วนหลังชั้น 3 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ครั้งที่	วัน เดือน ปี	หัวข้อบรรยาย	วิทยากร
1.	18 มิถุนายน 2568	หลักการวัดและประเมินผล (Principles of assessment)	รศ.ดร.ทพ. กวิน สปิยารักษ์ อ.ดร.ทพ. เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช
2.	23 กรกฎาคม 2568 (พุธบ่ายที่ 4)	หลักการออกข้อสอบปรนัย และการวิเคราะห์ข้อสอบ (Principles of multiple-choice test construction and item analysis)	ผศ.ดร.ทพ. ศุภชัย ชื่นจิตรงษา
3.	20 สิงหาคม 2568	หลักการออกข้อสอบและตรวจข้อสอบอัตนัย (Principles of constructing and grading subjective test items)	ผศ.ดร.ทพ. สุพลเทพ ตีระกนก
4.	17 กันยายน 2568	การออกแบบเครื่องมือในการวัดและประเมินผล (Development of assessment tools)	รศ.ดร.ทพ. กวิน สปิยารักษ์
5.	15 ตุลาคม 2568	หลักการออกข้อสอบ OSCEs (Principles of Designing OSCEs)	ผศ.ดร.ทพญ. ปุญญานิษ รุ่งนาวา
6.	19 พฤศจิกายน 2568	หลักการประเมินทักษะและความสามารถทางคลินิก (Clinical performance assessment)	ผศ.ดร.ทพญ. ปุญญานิษ รุ่งนาวา
7.	17 ธันวาคม 2568	การประเมินทักษะรอบด้านและการสอบปากเปล่า (Non-technical skills and oral assessment)	อ.ดร.ทพ. เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช
8.	21 มกราคม 2569	การประเมินเจตคติ (Attitude assessment)	ผศ.ดร.ทพ. ศุภชัย ชื่นจิตรงษา
9.	18 กุมภาพันธ์ 2569	การประเมินตนเองและการสะท้อนคิด (Self-assessment and self-reflection)	อ.ดร.ทพ. เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช
10.	18 มีนาคม 2569	การให้ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)	อ.ดร.ทพ. เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช
11.	22 เมษายน 2569 (พุธบ่ายที่ 4)	การประเมินโดยใช้แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)	ผศ.ดร.ทพญ. ปุญญานิษ รุ่งนาวา
12.	20 พฤษภาคม 2569	การกำหนดมาตรฐานการวัดและประเมินผลและการตัดเกรด (Standard setting and grading)	ผศ.ดร.ทพ. สุพลเทพ ตีระกนก

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ผู้เข้าร่วม  
ได้รับคะแนน  
CDEC 2 หน่วย

วัดผลอย่างไรให้มีประสิทธิภาพ?

# หลักการวัดและประเมินผล (PRINCIPLES OF ASSESSMENT)



**18**

**มิถุนายน 2568**

🕒 เวลา 13.00 - 15.00 น.

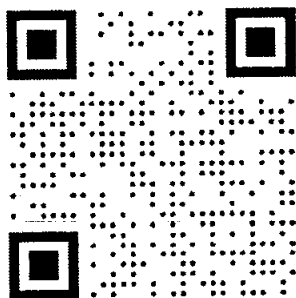
**วิทยาการ**



รองศาสตราจารย์ ดร.ทินตแพทย  
ทวิน สปิยาธิษย์



อาจารย์ ดร.ทินตแพทย  
เดชศักดิ์ นาคะปักษิราช



**ฟรี ไม่มีค่าใช้จ่าย**  
เปิดรับลงทะเบียนแล้ววันนี้

ผู้ดำเนินรายการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทินตแพทยหญิงปัญญานาธิษ รุ่งเนาเวา

สำหรับผู้เข้าร่วมฟังบรรยาย **ONSITE**

📄 **ลุ้นรางวัลบัตร STARBUCKS**  
มูลค่า 200 บาท 2 ใบ  
และรางวัลอื่น ๆ

