

โครงการอบรมออนไลน์
ชุดการอบรมเรื่อง การวัดประเมินการเรียนรู้
วันที่ 18 – 27 ตุลาคม 2565
(การอบรมผ่านระบบ Zoom)

.....

1. หลักการและเหตุผล

ความสามารถในการวัดประเมินการเรียนรู้ เป็นสมรรถนะที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับผู้สอน โดยเฉพาะการปรับเปลี่ยนรูปแบบการสอนให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงแบบพลิกผัน การวัดและประเมินการเรียนรู้จึงจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยน หรือเลือกใช้วิธีการและเครื่องมือให้เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้แต่ละรูปแบบ เพื่อให้ทราบพัฒนาการของผู้เรียนและผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของผู้เรียนได้ ทั้งในเรื่องหลักการวัดประเมินการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ หลักการออกข้อสอบและการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ การออกแบบเกณฑ์การประเมินการเรียนรู้ (Scoring rubrics) และแอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้

ดังนั้น สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (คพอท) จึงกำหนดจัดโครงการอบรมออนไลน์ ในลักษณะชุดการอบรมเรื่อง การวัดประเมินการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมซึ่งเป็นคณาจารย์ระดับอุดมศึกษา ได้มีความรู้ความเข้าใจในหลักการและวิธีการวัด ประเมินผลการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียน เข้าใจและสามารถเลือกใช้เครื่องมือสำหรับการวัดประเมินการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนสำหรับการเรียนรู้ทั้งแบบออนไซต์และแบบออนไลน์ได้ นอกจากนี้ยังเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ระหว่างกันได้ โดยเป็นโครงการในลักษณะชุดการอบรม ที่มี 4 หัวข้อย่อย เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ความรู้ครอบคลุมเกี่ยวกับการประเมินการเรียนรู้ในทุกมิติ

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจเรื่องหลักการและวิธีการวัดประเมินการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจหลักการออกข้อสอบและการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ
- 2.3 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจและสามารถออกแบบเกณฑ์การประเมินการเรียนรู้ (Scoring rubrics)
- 2.4 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจและสามารถใช้แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้ได้

3. ผู้เข้าร่วมโครงการ

คณาจารย์ที่สอนในระดับอุดมศึกษา จำนวน 100 คน ต่อหนึ่งหัวข้อย่อย

4. ระยะเวลาดำเนินการและสถานที่ ชุดการอบรมเรื่อง การวัดและประเมินการเรียนรู้ แบ่งเป็น 4 หัวข้อย่อยดังนี้

ลำดับ	หัวข้อ	วัน	เวลา	รูปแบบ
1	หลักการวัดประเมินการเรียนรู้	วันอังคาร 18 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น.	ออนไลน์ผ่าน Zoom
2	หลักการออกข้อสอบ และการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ	วันพฤหัสบดี 20 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น.	ออนไลน์ผ่าน Zoom
3	การออกแบบเกณฑ์การประเมิน (Scoring rubrics)	วันอังคาร 25 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น.	ออนไลน์ผ่าน Zoom
4	แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมิน การเรียนรู้	วันพฤหัสบดี 27 ตุลาคม 2565	09:00 – 16:00 น.	ออนไลน์ผ่าน Zoom

หมายเหตุ - ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถเลือกอบรมบางหัวข้อ หรือเข้าอบรมครบทุกหัวข้อได้

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

1. สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท)
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนิดา เลิศพรกุลรัตน์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

6. งบประมาณ

สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในหลักการวัดประเมินการเรียนรู้ การออกข้อสอบ การวัด ประสิทธิภาพของข้อสอบ และการออกแบบเกณฑ์การประเมินการเรียนรู้
- 7.2 ผู้เข้าอบรมสามารถใช้แอปพลิเคชันต่าง ๆ เพื่อการวัดและประเมินการเรียนรู้ได้

8. การติดตามประเมินผล

แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมผ่านระบบออนไลน์

9. เนื้อหาในการอบรม

ในชุดการอบรมเรื่องการวัดประเมินการเรียนรู้นี้ แบ่งเป็น 4 หัวข้อย่อย โดยมีเนื้อหาโดยสังเขปคือ

1. หลักการวัดประเมินการเรียนรู้

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เนื้อหาเกี่ยวกับหลักการวัดประเมินการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับการจัด กิจกรรมการเรียนรู้ และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง ทั้งการประเมินแบบ Assessment of learning Assessment for learning และ Assessment as learning

2. หลักการออกข้อสอบและการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เนื้อหาเกี่ยวกับหลักการออกข้อสอบที่ถูกต้อง ทั้งข้อสอบแบบปรนัยและ อัตนัยเพื่อให้วัดประเมินการเรียนรู้ได้ตรงตามวัตถุประสงค์และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง รวมถึงการ หาประสิทธิภาพของข้อสอบ

3. การออกแบบเกณฑ์การประเมิน (Scoring rubrics)

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับการใช้เกณฑ์การประเมินในการประเมินการเรียนรู้ของผู้เรียน หลักการและวิธีการออกแบบเกณฑ์การประเมิน แนวทางการคิดเกณฑ์ประเมินและการให้เหตุผล รูปแบบเกณฑ์การประเมินแบบต่าง ๆ ที่เหมาะกับการประเมินในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

4. แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับการใช้งานแอปพลิเคชันที่เหมาะสมกับการวัดและประเมินการ เรียนรู้รูปแบบต่าง ๆ โดยได้มีโอกาสฝึกปฏิบัติการใช้งานแอปพลิเคชันด้วย

หมายเหตุ - ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถเลือกอบรมบางหัวข้อ หรือเข้าอบรมครบทุกหัวข้อได้

10. วิทยากร

หัวข้อ	วิทยากร
1. หลักการวัดประเมินการเรียนรู้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิดา ศกุนตนา ภาควิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
2. หลักการออกข้อสอบ และการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวิกา ตั้งประภา ภาควิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
3. การออกแบบเกณฑ์การประเมิน (Scoring rubrics)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนตา ตุ้ยเมธาการ ภาควิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
4. แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้	รศ.ดร.ชนัทธกัญญ์ ฉัตรภักดิ์รัตน์ และ อาจารย์ ดร.ชุตินันท์ สุวัตถิพงษ์ สำนักเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

11. ค่าลงทะเบียนจากผู้เข้ารับการอบรม

ลำดับ	หัวข้อ	วัน	เวลา	สมาชิก	บุคคลทั่วไป
1	หลักการวัดประเมินการเรียนรู้	วันอังคาร 18 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น. (3 ชั่วโมง)	300	500
2	หลักการออกข้อสอบ และการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ	วันพฤหัสบดี 20 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น. (3 ชั่วโมง)	300	500
3	การออกแบบเกณฑ์การประเมิน (Scoring rubrics)	วันอังคาร 25 ตุลาคม 2565	09:00 – 12:00 น. (3 ชั่วโมง)	300	500
4	แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้	วันพฤหัสบดี 27 ตุลาคม 2565	09:00 – 16:00 น. (6 ชั่วโมง)	500	800
สำหรับผู้เข้ารับการอบรมที่ลงทะเบียนครบทุกหัวข้อในชุดการอบรมนี้				1,000	2,000

***หมายเหตุ สมาชิกประเภทสถาบันสามารถส่งผู้แทนเข้าร่วมได้ 2 คน ในราคาสมาชิก ควบท สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมและสมัครสมาชิกได้ที่ <http://www.thailandpod.org/>

12. กำหนดการ

1. หัวข้อ “หลักการวัดประเมินการเรียนรู้” โดย ผศ.ดร.พนิดา ศกุนตนา

วันอังคารที่ 18 ตุลาคม 2565

08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียนเข้าระบบตาม Code ที่ส่งให้ทาง e-mail ล่วงหน้า
09:00 – 09:10 น.	เปิดการอบรมออนไลน์
09:10 – 10:30 น.	หลักการวัดประเมินการเรียนรู้
10:30 – 10:45 น.	พัก
10:45 – 12:00 น.	หลักการวัดประเมินการเรียนรู้
12:00 – 12:15 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม
12:15 น.	ปิดการอบรม

***หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม เตรียม Computer Notebook, Tablet, Smartphone ในการเข้าร่วมโครงการ และหลังจากการอบรมท่านจะได้รับใบประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์*

2. หัวข้อ “หลักการออกข้อสอบและการหาประสิทธิภาพของข้อสอบ” โดย ผศ.ดร.ทวิกา ตั้งประภา

วันพฤหัสบดีที่ 20 ตุลาคม 2565

08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียนเข้าระบบตาม Code ที่ส่งให้ทาง e-mail ล่วงหน้า
09:00 – 09:10 น.	เปิดการอบรมออนไลน์
09:10 – 10:30 น.	หลักการออกข้อสอบ
10:30 – 10:45 น.	พัก
10:45 – 12:00 น.	การหาประสิทธิภาพของข้อสอบ
12:00 – 12:15 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม
12:15 น.	ปิดการอบรม

***หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม เตรียม Computer Notebook, Tablet, Smartphone ในการเข้าร่วมโครงการ และหลังจากการอบรมท่านจะได้รับใบประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์*

3. หัวข้อ “การออกแบบเกณฑ์การประเมิน (Scoring rubrics)” โดย ผศ.ดร.มนตา ตุ้ยเมธาการ
วันอังคารที่ 25 ตุลาคม 2565

08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียนเข้าระบบตาม Code ที่ส่งให้ทาง e-mail ล่วงหน้า
09:00 – 09:10 น.	เปิดการอบรมออนไลน์
09:10 – 10:30 น.	การออกแบบเกณฑ์การประเมิน
10:30 – 10:45 น.	พัก
10:45 – 12:00 น.	การออกแบบเกณฑ์การประเมิน
12:00 – 12:15 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม
12:15 น.	ปิดการอบรม

***หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม เตรียม Computer Notebook, Tablet, Smartphone ในการเข้าร่วมโครงการ และหลังจากการอบรมท่านจะได้รับใบประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์*

4. หัวข้อ “แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้” โดย รศ.ดร.ธนัทภรณ์ ฉัตรภักดิ์ และ
อาจารย์ ดร.ชุตีวัฒน์ สุวัตติพงษ์
วันพฤหัสบดีที่ 27 ตุลาคม 2565

08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียนเข้าระบบตาม Code ที่ส่งให้ทาง e-mail ล่วงหน้า
09:00 – 09:10 น.	เปิดการอบรมออนไลน์
09:10 – 10:30 น.	การใช้แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้
10:30 – 10:45 น.	พัก
10:45 – 12:00 น.	การใช้แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้
12:00 – 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 14:30 น.	การใช้แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้
14:30 – 14:45 น.	พัก
14:45 – 15:50 น.	การใช้แอปพลิเคชันสำหรับการวัดและประเมินการเรียนรู้
15:50 – 16:00 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม
16:00 น.	ปิดการอบรม

***หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม เตรียม Computer Notebook, Tablet, Smartphone ในการเข้าร่วมโครงการ และหลังจากการอบรมท่านจะได้รับใบประกาศนียบัตรอิเล็กทรอนิกส์*