

ภาคผนวก ข
แบบประเมินที่ใช้ในงานวิจัย

แบบประเมินสื่อการสอน

(ด้านเนื้อหา)

แบบประเมินคุณภาพหนังสืออิเล็กทรอนิกส์นี้เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับการสร้างและหาประสิทธิภาพหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เรื่องภัยธรรมชาติและการระวังภัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่1

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมายถูก (/) ลงในช่องว่างประเมินตามความคิดเห็นของท่าน

ระดับ 1 หมายถึง ท่านเห็นว่สื่อควรมีการปรับปรุงแก้ไข

ระดับ 2 หมายถึง ท่านเห็นว่สื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพอใช้ได้

ระดับ 3 หมายถึง ท่านเห็นว่สื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพ่ปานกลาง

ระดับ 4 หมายถึง ท่านเห็นว่สื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพ่อดี

ระดับ 5 หมายถึง ท่านเห็นว่สื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพ่อดีมาก

เรื่องที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ด้านเนื้อหา						
1.1 เนื้อหาีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์						
1.2 เนื้อหาีความถูกต้อง ชัดเจน						
1.3 ลำดับขั้นตอนการนำเสนอเนื้อหาเหมาะสม						
1.4 ความชัดเจนในการนำเสนอเนื้อหา						
1.5 ความเหมาะสมของเนื้อหากับระดับของผู้เรียน						
2.ด้านแบบทดสอบ						
2.1 ความเหมาะสมของจำนวนในแบบทดสอบ						
2.2 ความเหมาะสมของรูปแบบการนำเสนอข้อสอบ						
2.3 รูปแบบการรายงานผลของแบบทดสอบ						
2.4 ระดับความยากง่ายของแบบทดสอบ						

ความคิดเห็นอื่นๆเพิ่มเติม

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(.....)

แบบประเมินสื่อการสอน

(ด้านเทคนิคการผลิตสื่อ)

แบบประเมินคุณภาพหนังสืออิเล็กทรอนิกส์นี้เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับการสร้างและหาประสิทธิภาพหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง ภัยธรรมชาติและการระงับภัย กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมายถูก (/) ลงในช่องว่างประเมินตามความคิดเห็นของท่าน

ระดับ 1 หมายถึง ท่านเห็นว่าสื่อควรมีการปรับปรุงแก้ไข

ระดับ 2 หมายถึง ท่านเห็นว่าสื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพอใช้ได้

ระดับ 3 หมายถึง ท่านเห็นว่าสื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพอปานกลาง

ระดับ 4 หมายถึง ท่านเห็นว่าสื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพอดี

ระดับ 5 หมายถึง ท่านเห็นว่าสื่อควรมีความถูกต้อง ชัดเจน เหมาะสมพอดีมาก

เรื่องที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ด้านข้อความ ตัวอักษร 1.1 ความเหมาะสมของขนาดตัวอักษร 1.2 ความเหมาะสมของสีตัวอักษร 1.3 ความเหมาะสมของรูปแบบตัวอักษร 1.4 ความเหมาะสมของสีพื้นหลังในแต่ละกรอบ การเรียนรู้						
2.ด้านภาพนิ่งประกอบการนำเสนอเนื้อหา 2.1 ภาพนิ่งสอดคล้องกับเนื้อหาที่นำเสนอ 2.2 ภาพนิ่งสามารถสื่อความหมาย เข้าใจ 2.3 ภาพนิ่งความชัดเจน เหมาะสมกับเนื้อหา						
3.ด้านภาพเคลื่อนไหวประกอบการนำเสนอเนื้อหา 3.1 ภาพเคลื่อนไหวสอดคล้องกับเนื้อหาที่นำเสนอ						

3.2 ภาพเคลื่อนไหวสามารถสื่อความหมาย เข้าใจง่าย						
3.3 ภาพเคลื่อนไหวมีความชัดเจน เหมาะสมกับเนื้อหา						
4 ด้านการนำเสนอบทเรียน						
4.1 ความน่าสนใจของบทเรียน						
4.2 ความสะดวกและง่ายในการใช้งาน						
4.3 รูปแบบการปฏิสัมพันธ์เชื่อมโยงเนื้อหา						
4.4 การจัดทำหน้าการจัดวางองค์ประกอบโดยรวม						

ความคิดเห็นอื่นๆเพิ่มเติม

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(.....)