

แบบประเมินการวิจัยในชั้นเรียน
งาน “ มหกรรมวิชาการมัธยมศึกษาเฉลิมพระเกียรติฯ ปี 2559 ”
วันที่ 9 ตุลาคม 2559
ศูนย์พัฒนากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ชื่อ-สกุล.....	ตำแหน่งวิทยฐานะ.....
โรงเรียน.....	อำเภอ..... สหวิทยาเขต.....
ชื่อผลงาน.....	
.....	

ที่	รายการ	ระดับคุณภาพ			
		4	3	2	1
1. คุณภาพผลงาน (36 คะแนน)					
1	ชื่อเรื่องมีความครอบคลุม				
2	ปัญหาและสาเหตุของการวิจัยมีความชัดเจน				
3	วัตถุประสงค์ของการวิจัยมีความสอดคล้องกับชื่อเรื่องและปัญหาการวิจัย				
4	วิธีดำเนินการวิจัยมีความชัดเจน				
5	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยมีความเหมาะสม				
6	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลมีความเหมาะสม				
7	การวิเคราะห์ข้อมูลมีความถูกต้องเหมาะสม				
8	การสรุปผลการวิจัยสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย				
9	การนำเสนอรายงานการวิจัยมีความชัดเจน				
รวมคะแนนคุณภาพผลงาน					
2. การนำเสนอ (10 คะแนน)					
รวมคะแนน					
สรุปผลการประเมิน					

เกณฑ์การแปลผลคะแนน

39-46	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เจริญทอง
32-38	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เจริญเงิน
25-31	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เจริญทองแดง
18-24	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เข้าร่วมนำเสนอผลงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....)

- นำเสนอไม่เกินคนละ 5 นาที (อาจใช้ Microsoft powerpoint หรือ การบรรยาย)

แบบประเมินสื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยีการเรียนการสอน
งาน “ มหกรรมวิชาการมัธยมศึกษาเฉลิมพระเกียรติฯ ปี 2559 ”
วันที่ 9 ตุลาคม 2559
ศูนย์พัฒนากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ชื่อ-สกุล.....	ตำแหน่งวิทยฐานะ.....
โรงเรียน.....	อำเภอ..... สหวิทยาเขต.....
ชื่อผลงาน.....	

ที่	รายการ	ระดับคุณภาพ		
		3	2	1
1. คุณภาพผลงาน (30 คะแนน)				
1	ด้านความเป็นนวัตกรรม			
2	ด้านกระบวนการพัฒนา			
	2.1 วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการพัฒนา			
	2.2 การใช้หลักการ แนวคิด ทฤษฎีในการพัฒนา			
	2.3 การออกแบบ			
	2.4 กระบวนการพัฒนา			
3	ด้านคุณค่าและประโยชน์ของนวัตกรรม			
	3.1 การแก้ปัญหาหรือการพัฒนาผู้เรียน			
	3.2 การใช้ทรัพยากรในการพัฒนานวัตกรรม			
	3.3 การส่งให้เกิดกระบวนการแสวงหาความรู้			
	3.4 ความสำเร็จของการพัฒนานวัตกรรม			
	3.5 การนำไปใช้			
	รวมคะแนนคุณภาพผลงาน			
2. การนำเสนอ (10 คะแนน)				
	รวมคะแนน			
	สรุปผลการประเมิน			

เกณฑ์การแปลผลคะแนน

35-40	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เหนือยอดเยี่ยม
30-34	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เหนือเงิน
25-29	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เหนือทองแดง
20-24	คะแนน	หมายถึง	ผลงานอยู่ในระดับ เข้าร่วมนำเสนอผลงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....)

- นำเสนอไม่เกินคนละ 5 นาที (อาจใช้ Microsoft powerpoint หรือ การบรรยาย)