## แบบชี้แจงการแก้ไขบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์ การประชุมวิชาการระดับชาติ "ราชภัฏเลยวิชาการ" ครั้งที่ 9

รหัสบทความ 66107

**ชื่อบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์** การจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมเป็นฐาน (Game-based learning : GBL)ร่วมกับทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์เพื่อพัฒนาความสามารถในการบวก ลบ จำนวนนับที่มากกว่า 100,000 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ประเด็น	ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน			24 a
	ผู้ประเมิน 1	ผู้ประเมิน 2	ผู้ประเมิน 3	า การแก้ไขของผู้เขียน
1. ชื่อเรื่อง	-	-	-	-
2. บทคัดย่อ		แบบทดสอบวัด เป็น แบบวัด		แก้ไขแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียนเป็น แบบวัดความสามารถทางการเรียน
3. ความเป็นมาของปัญหา	-	-	-	-
4. วิธีการดำเนินการวิจัย	-	เพิ่มสมมติฐานการวิจัย ลบข้อความ ประเภทของการวิจัยที่ตามหลังวงเล็บ ออก เปลี่ยน 4.การเก็บรวบรวมข้อมูล เป็น วิธีดพเนินการวิจัย เพิ่ม ขั้นตอน การจัดการเรียนรู้โดยใช้ GBL กับ Constructivist เปลี่ยนแบบทดสอบ เป็น แบบวัด	-	<ul> <li>ทำการเพิ่มสมมติฐานการวิจัย</li> <li>ทำการลบข้อความประเภทของการวิจัยที่ตามหลัง</li> <li>วงเล็บออก เปลี่ยน</li> <li>เปลี่ยนการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็น วิธีดำเนินการวิจัย</li> <li>เพิ่มขั้นตอนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ GBL กับ</li> <li>Constructivist ในข้อ5</li> <li>เปลี่ยนแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียนเป็น</li> <li>แบบวัดความสามารถทางการเรียน</li> </ul>
5. ผลการวิจัย	ค่า p ที่ระบุในหัวคอลัมน์ควรเขียนให้ชัดเจน ว่า เป็น "p-value" ขณะเดียวกัน ค่า p-value ที่มีค่าน้อยมากๆ ในทางปฏิบัติจะไม่ ใส่ "0.000" ตามผลลัพธ์ที่ได้จากโปรแกรม ทางสถิติ แต่จะเขียนใหม่เป็น "<0.001" ดังนั้น นักวิจัยควรเปลี่ยนค่าทุกค่าที่ปรากฏ ในตารางผลลัพธ์เป็นไปตามรายละเอียดดังที่ กล่าวข้างต้น นอกจากนี้ ควรนำเสนอค่าช่วง เชื่อมั่นที่ระดับ 95% หรือ 95%CI ซึ่งเป็น	-	-	-แก้ไขค่า p เป็น 0.001

ประเด็น	ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน			205U <sup>24</sup> 01010 2 <sup>24</sup> 50101
	ผู้ประเมิน 1	ผู้ประเมิน 2	ผู้ประเมิน 3	การแก้ไขของผู้เขียน
	ช่วงที่บ่งชี้ขนาดความแตกต่างในระดับ ประชากร โดยผลลัพธ์ของค่านี้ในทางปฏิบัติมี อยู่ในค่าผลลัพธ์ปกติอยู่แล้ว เพียงแต่นักวิจัย ไม่ได้สนใจนำมาใช้ในการนำเสนอเท่านั้น ดังนั้นจึงเห็นควรให้มีการเพิ่มเติมในส่วนนี้เข้า มา			
6. อภิปรายผล	-	-	_	-
7. สรุปผลการวิจัย	-	-	-	-
8. ข้อเสนอแนะ	-	เพิ่มเติม ข้อเสนอแนะในการวิจัย		เพิ่มเติมข้อเสนอแนะในกรทำวิจัยครั้งต่อไปแล้ว
9. เอกสารอ้างอิง	-			

ลงชื่อ อาทิตติยา ( นางสาวอาทิตติยา ภูมิ่งศรี ) ผู้เขียนบทความ

## หมายเหตุ

- 1. ในบทความฉบับแก้ไข ขอให้ระบุ ชื่อ สกุล สถานะ และสังกัด ผู้เขียนบทความให้ชัดเจน
- 2. หากบทความเรื่องใดมีผู้เขียนมากกว่า 1 คน ขอให้ระบุผู้แต่งหลักโดยใส่เครื่องหมาย (\*) ท้ายสกุล บุคคลนั้น หากไม่ระบุจะถือว่าเป็นผู้แต่งหลักร่วมกัน