**แบบชี้แจงการแก้ไขบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์**

**การประชุมวิชาการระดับชาติ “ราชภัฏเลยวิชาการ” ครั้งที่ 10**

**รหัสบทความ** ......67081

**ชื่อบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์** การพัฒนาทักษะการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์ โดยใช้กิจกรรมเป็นฐาน (ABL)ร่วมกับการจัดการเรียนรู้แบบแฮร์บาร์ต

เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนภูกระดึงวิทยาคม..............................................

| **ประเด็น** | **ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | | | **การแก้ไขของผู้เขียน** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผู้ประเมิน 1** | **ผู้ประเมิน 2** | **ผู้ประเมิน 3** |
| 1. ชื่อเรื่อง |  | - เพิ่มชื่อโรงเรียน  - ควรใช้ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2  - ปรับเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษ |  | - เพิ่มชื่อโรงเรียน  - ปรับเปลี่ยนจาก 2/6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2  - ปรับเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษ |
| 2. บทคัดย่อ |  | - ปรับแก้การเขียนบทคัดย่อให้อยู่ใน 1 ย่อหน้า  - ปรับเปลี่ยนคำให้เหมาะสม  - ควรระบุ E1/E2 = 75/75  - แก้ไขบทคัดย่อภาษาอังกฤษ ตัดส่วนไม่เกี่ยวข้องออก  - เปลี่ยนวิธีได้มาของกลุ่มตัวอย่างเป็นการเจาะจง พร้อมเหตุผลประกอบ  - ย่อหน้า ผลการวิจัย |  | - ปรับแก้เนื้อหาในย่อหน้าที่ 1  - มีการตรวจสอบคำ และการใช้เครื่องหมายในการอ้างอิงเนื้อหา เพิ่มเติม  - ระบุ E1/E2 = 75/75  - แก้ไขบทคัดย่อภาษาอังกฤษ และตัดส่วนไม่เกี่ยวข้องออก  - ปรับแก้รูปแบบการได้มาของกลุ่มตัวอย่างเป็นการเจาะจง พร้อมเหตุผลประกอบ  - ย่อหน้า ผลการวิจัย |
| 3. ความเป็นมาของปัญหา |  | - ปรับแก้เป็นย่อหน้าเดียว เพิ่มอ้างอิงที่เอกสารอ้างอิง |  | ปรับแก้เป็นย่อหน้าเดียวความเป็นมาของปัญหา และสรุปอีก 1 ย่อหน้า |
| 4. วิธีการดำเนินการวิจัย |  | - ปรับเปลี่ยนคำให้เหมาะสม |  | - มีการตรวจสอบคำ ปรับเปลี่ยนคำให้เหมาะสม |
| 5. ผลการวิจัย |  | - แก้ไขตารางแสดงผล ควรเปลี่ยนเป็นกลุ่มตัวอย่าง ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบน |  | ปรับเปลี่ยนตัวแปร เป็นคำ -กลุ่มตัวอย่าง -ค่าเฉลี่ย -ค่าส่วนเบี่ยงเบน |
| 6. อภิปรายผล |  | เพิ่มอ้างอิงที่เอกสารอ้างอิง |  | เพิ่มรายการอ้างอิงในเนื้อความที่มีในบทความเพิ่มเติมลงไป |
| 7. สรุปผลการวิจัย |  | ควรระบุ E1/E2 = 75/75 |  | - ระบุค่า E1/E2 เมื่อมีการกล่าวถึง |
| 8. ข้อเสนอแนะ |  | - |  |  |
| 9. เอกสารอ้างอิง |  | รายการในเอกสารอ้างอิงที่ไม่ปรากฏในเนื้อหาของบทความ ควรตัดออก และรายการอ้างอิงในเนื้อความ ควรระบุ เอกสารอ้างอิงให้ครบถ้วน |  | ปรับแก้การเขียนเอกสารอ้างอิง  เพิ่มรายการอ้างอิงในเนื้อความที่มีในบทความเพิ่มเติมลงไป |

ลงชื่อ นิตยา

(นางสาวนิตยา พึบขุนทด)

# ผู้เขียนบทความ

**หมายเหตุ**

1. ในบทความฉบับแก้ไขขอให้ระบุ ชื่อ – สกุล สถานะ และสังกัด ผู้เขียนบทความให้ชัดเจน

2. หากบทความมีผู้เขียนมากกว่า 1 คน ขอให้ระบุผู้แต่งหลักโดยใส่เครื่องหมาย (\*) ท้ายสกุล บุคคลนั้น หากไม่ระบุจะถือว่าเป็นผู้แต่งหลักร่วมกัน