

รหัสบทความ	OR66032
ชื่อบทความ	การพัฒนาสื่อการสอนเรื่อง การต่อวงจรไฟฟ้าภายในบ้าน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเขาแก้ววิทยาสรรพ์ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดเลย
1. ชื่อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	ไม่มีแก้ไข
2. บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	ไม่มีแก้ไข 1. ควรระบุวิธีการได้มาซึ่งกลุ่มตัวอย่าง เช่น ได้มาโดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งเป็นกลุ่มที่เลือกเรียนสาระการงานอาชีพ 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ 1. แผนการจัดการเรียนรู้และสื่อการสอนเรื่อง การต่อวงจรไฟฟ้าภายในบ้าน 2. แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 30 ข้อ นอกนั้นให้ตัดทิ้ง
3. คำสำคัญภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	ไม่มีแก้ไข
4. ความเป็นมาของปัญหา	มีแก้ไข 1. ผู้วิจัยควรเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาที่ใช้ในการวิจัยว่าทำไมถึงทำ "กลุ่มการงานอาชีพ" เพราะเหตุใด และควรมีงานวิจัยสนับสนุน 2-3 เรื่องจะน่าสนใจ 2. เอกสารอ้างอิงเก่าเกินไป
5. วิธีการดำเนินการวิจัย	มีแก้ไข 1. ประเภทของการวิจัย เป็นแบบกึ่งทดลอง (Quasi - Experimental Research) 2. ระบุวิธีการได้มาของกลุ่มตัวอย่างตามที่ให้คำแนะนำในบทคัดย่อ 3. ควรระบุสถิติที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ สถิติพื้นฐาน และสถิติทดสอบสมมติฐาน หรือวัตถุประสงค์ของการวิจัยจะสมบูรณ์มากขึ้น
6. ผลการวิจัย	ไม่มีแก้ไข
7. อภิปรายผล	มีแก้ไข ควรมีงานวิจัยสนับสนุนผลการวิจัยข้อ 2 อย่างน้อย 2-3 เรื่องจะดีมาก
8. สรุปผลการวิจัย	ไม่มีแก้ไข
9. ข้อเสนอแนะ	ไม่มีแก้ไข
10. เอกสารอ้างอิง	ไม่มีแก้ไข
ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพิ่มเติม	ควรปรับแก้ไขตามคำแนะนำ
ผลการพิจารณา	สมควรได้รับการตีพิมพ์ แต่ต้องแก้ไขและส่งให้บรรณาธิการพิจารณา