

แบบประเมินบทความวิจัย
การประชุมวิชาการระดับชาติ “การศึกษาเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ครั้งที่ 6” ประจำปี 2565
วันศุกร์ที่ 27 พฤษภาคม 2565 (ผ่านระบบออนไลน์)

1. ชื่อบทความ : การออกแบบระบบสถานะไฟห้องน้ำแบบเรียลไทม์ด้วยไอโอที

2. หัวข้อการประเมินบทความ

รายการประเมิน	ผลการประเมิน			ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
	ผ่าน	ผ่านและแก้ไข	ไม่ผ่าน	
1. บทคัดย่อภาษาไทย		✓		- ปรับการเขียนบทคัดย่อใหม่ เรียงลำดับตามนี้ วัตถุประสงค์/กลุ่มตัวอย่าง/เครื่องมือวิจัย/สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล/ ผลการวิจัย
2. บทคัดย่อภาษาอังกฤษ		✓		- แก้ไขตามบทคัดย่อภาษาไทย
3. บทนำ		✓		- ควรเพิ่มเติมบริบทและสภาพปัญหาของหน่วยงานที่จะนำนวัตกรรมนี้ไป ใช้ - เพิ่มแนวคิด/ทฤษฎี/งานวิจัย ที่เกี่ยวกับนวัตกรรมนี้ - ขาดการอ้างอิงที่มาของข้อมูล
4. วัตถุประสงค์การวิจัย			✓	- ปรับใหม่เพราะที่เขียนมา ไม่ใช่ วัตถุประสงค์การวิจัย เพื่อพัฒนาและหาคุณภาพระบบสถานะไฟห้องน้ำแบบเรียลไทม์ด้วยไอโอ ที
5. สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)		✓		ระบบสถานะไฟห้องน้ำแบบเรียลไทม์ด้วยไอโอทีที่พัฒนาขึ้นมีคุณภาพอยู่ ในระดับมากขึ้นไป
6. วิธีดำเนินการวิจัย		✓		- อธิบายประชากรให้ชัดเจน เป็นใคร ห้องน้ำบริเวณไหน จำนวน 10 คน ***ตั้งข้อสังเกตว่า ประชากรที่ศึกษามีจำนวนน้อยเกินไป ที่จะยืนยัน ผลการวิจัยนี้****
7. ผลการวิจัย		✓		- ปรับ 7.1 เป็น 1. - ขาดผลของคุณภาพระบบ
8. สรุปผลการวิจัย	✓			
9. อภิปรายผล		✓		- ยังขาดการอภิปราย ที่อ้างถึงแนวคิดหรือทฤษฎีที่หรืองานวิจัยที่ เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนข้อค้นพบ
10. ข้อเสนอแนะ		✓		
11. เอกสารอ้างอิง		✓		- ปรับเป็นระบบ APA ตามแบบฟอร์ม
12. องค์กรความรู้ใหม่และคุณค่าทางวิชาการ		✓		

ผลการพิจารณาของผู้ทรงคุณวุฒิ

- ☐ 1) บทความผ่านเกณฑ์
- ☒ 2) บทความผ่านเกณฑ์ แต่ต้องแก้ไขตามข้อเสนอแนะ
- ☐ 3) บทความไม่ผ่านเกณฑ์

หมายเหตุ : ปรับการอ้างอิงในเนื้อหาเป็น APA (ชื่อ-สกุล, ปี: หน้า)

แบบประเมินบทความวิจัย
การประชุมวิชาการระดับชาติ “การศึกษาเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ครั้งที่ 6” ประจำปี 2565
วันศุกร์ที่ 27 พฤษภาคม 2565 (ผ่านระบบออนไลน์)

1. ชื่อบทความ : การออกแบบระบบสถานะไฟห้องน้ำแบบเรียลไทม์ด้วยไอโอที
2. หัวข้อการประเมินบทความ

รายการประเมิน	ผลการประเมิน			ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
	ผ่าน	ผ่านและแก้ไข	ไม่ผ่าน	
1. บทคัดย่อภาษาไทย		✓		- บทคัดย่อไม่ได้เขียนตามหลักการ ขอให้นักวิจัยปรับใหม่
2. บทคัดย่อภาษาอังกฤษ		✓		- แก้ไขตามบทคัดย่อภาษาไทย
3. บทนำ		✓		- ควรเพิ่มข้อมูลความสำคัญของนวัตกรรมที่นำมาพัฒนาระบบ
4. วัตถุประสงค์การวิจัย			✓	- เขียนวัตถุประสงค์ไม่ถูกต้อง
5. สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)		✓		- สมมติฐานการวิจัย เป็นการคาดคำตอบซึ่งงานวิจัยนี้เป็นวิจัยเชิงทดลอง ควรตั้งแบบมีทิศทาง
6. วิธีดำเนินการวิจัย		✓		- ควรอธิบายขั้นตอนการสร้างและหาคุณภาพ เครื่องมือประเมิน นวัตกรรมของผู้เชี่ยวชาญ
7. ผลการวิจัย		✓		- ผลการวิจัยยังขาดค่าสถิติที่แสดงถึงคุณภาพระบบ
8. สรุปผลการวิจัย	✓			
9. อภิปรายผล		✓		- ควรนำแนวคิดหรือทฤษฎีที่หื่องานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาอ้างอิงการ อภิปรายผล
10. ข้อเสนอแนะ		✓		
11. เอกสารอ้างอิง		✓		- ปรับเป็นระบบ APA
12. องค์ความรู้ใหม่และคุณค่าทางวิชาการ		✓		

ผลการพิจารณาของผู้ทรงคุณวุฒิ

- ☐ 1) บทความผ่านเกณฑ์
- ☒ 2) บทความผ่านเกณฑ์ แต่ต้องแก้ไขตามข้อเสนอแนะ
- ☐ 3) บทความไม่ผ่านเกณฑ์