

แบบชี้แจงการแก้ไขบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์  
การประชุมวิชาการระดับชาติ “ราชภัฏเลยวิชาการ” ครั้งที่ 10

รหัสบทความ ..... 67011.....

ชื่อบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์.....การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาการจัดการองค์ความรู้ เรื่อง โมเดลการจัดการองค์ความรู้ โดยใช้เทคนิครูปแบบของเกมมิฟิเคชั่น (Gamification) สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 .....

ประเด็น	ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน			การแก้ไขของผู้เขียน
	ผู้ประเมิน 1	ผู้ประเมิน 2	ผู้ประเมิน 3	
1. ชื่อเรื่อง	ตัดประโยค "นักศึกษาหมู่เรียน ว.6307" ที่ชื่อเรื่องออก เพราะไม่มีสาระจำเป็นในชื่อเรื่อง แต่ให้แสดงในกลุ่มตัวอย่าง ขอบเขตของการวิจัย	-		ปรับแก้ไขชื่อเรื่องตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ
2. บทคัดย่อ	1-ให้เพิ่มวิธีดำเนินการวิจัยและการใช้สถิติที่เกี่ยวข้องด้วย 2-เพิ่มเติมส่วน จากบทคัดย่อภาษาไทย และให้ตรวจสอบไวยากรณ์การใช้ภาษาอังกฤษ ยังมีที่ผิดพลาดหลายจุด เช่น การขาดคำเชื่อม in section, การใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ To แก้ไขเป็น to เป็นต้น ทั้งนี้ต้นแบบบทคัดย่อภาษาไทยจะต้องเรียบเรียงให้ถูกต้องก่อน จึงจะเรียบเรียงภาษาอังกฤษได้ง่ายขึ้น	ควรเพิ่มเนื้อหาของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และปรับในส่วนของ Abstract ให้สอดคล้องกับบทคัดย่อ		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ ดังต่อไปนี้ 1. เพิ่มวิธีดำเนินการวิจัยและการใช้สถิติ 2. แก้ไขในส่วนบทคัดย่อภาษาไทย และให้ตรวจสอบไวยากรณ์การใช้ภาษาอังกฤษ
3. ความเป็นมาของปัญหา	ผู้วิจัยยังไม่ได้กล่าวที่มาว่า (ต้องเพิ่ม) กลุ่มตัวอย่างมีปัญหาในการเรียนแบบเดิมอย่างไร จึงต้องใช้เครื่องมือมาใช้ในวิธีวิจัยดังกล่าว ยกมาเพียงว่า จะให้มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาและสามารถนำความรู้ไปเชื่อมโยงกับ	เพิ่มการอ้างอิงในส่วนของเนื้อหาที่นำมาเสนอในแต่ละประเด็น		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ โดยเพิ่มเติมเนื้อหาปัญหาในการเรียนแบบเดิม

	จากการเรียนเท่านั้น			
4. วิธีการ ดำเนินการวิจัย	การวิจัยนี้มีขนาดกลุ่มตัวอย่างที่จำกัด (13 คน) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความน่าเชื่อถือของผลการวิจัย ควรมีการอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับเหตุผลในการเลือกวิธีการวิจัยนี้ ควรเพิ่มการวิเคราะห์เชิงสถิติหรือการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือของผลการวิจัย การนำเสนอข้อมูลและการวิเคราะห์ควรมีความละเอียดและครอบคลุมมากขึ้น รวมถึงการพิจารณาตัวแปรอื่นๆ ที่อาจมีผลต่อผลการเรียนของนักศึกษาด้วย และ การวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงเกณฑ์ 5 ระดับ ไม่มีความจำเป็นในการอธิบายในบทความ สามารถตัดออกได้	1. จำนวนกลุ่มตัวอย่างจำนวนน้อย มากสามารถใช้เป็นตัวแทนของกลุ่ม ประชากรได้จริงหรือไม่ ควรปรับมา ใช้เป็นกลุ่มเป้าหมายจะชัดเจนกว่า 2. ควรเพิ่มเครื่องมือของการวิจัย เพื่อให้ครบถ้วนมากขึ้น 2.1 แผนการจัดการเรียนรู้ตาม แนวทางของ Gamification เพื่อจะได้ ใช้เป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ 2.1 เว็บแอปฯ .....(ที่สร้างขึ้น จาก Genialy) 3. ข้อ 4 (การเก็บรวบรวมข้อมูล) ควร เขียนในลักษณะว่าต้องจัดเก็บข้อมูล อะไรบ้าง 4. รายละเอียดใน ข้อ 4 (การเก็บ รวบรวมข้อมูล) ปรับให้เป็นข้อ 5 ขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย"		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ ดังต่อไปนี้ 1. อธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับเหตุผลในการเลือกวิธีการวิจัยนี้ ว่าทำไมจึงมีขนาดกลุ่มตัวอย่างที่จำกัด จำนวน 13 คน 2. เปลี่ยนจากคำว่ากลุ่มตัวอย่าง เป็น กลุ่มเป้าหมาย 3. อธิบายลักษณะการเก็บรวบรวมข้อมูล 4. ปรับหัวข้อที่ 4 เป็นข้อ 5 ขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย 5. ตัดการวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงเกณฑ์ 5 ระดับ ไม่มีความ จำเป็นในการอธิบายในบทความออก
5. ผลการวิจัย	เป็นการวิเคราะห์และผลการวิจัย โดยการใช้สถิติมาตรฐาน mean, sd, t-test ยังไม่มีสถิติใหม่ๆ ที่น่าสนใจ ควรเสริมด้วยการอภิปรายเกี่ยวกับความสำคัญและผลกระทบของผลการวิจัยต่อสาขาวิชา	-		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ โดยเพิ่มเติมสถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ในบทความย่อ

6. อภิปรายผล	การวิเคราะห์และการอภิปรายผลควรมีความละเอียดและเชื่อมโยงกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อให้เห็นถึงผลกระทบและความสำคัญของผลลัพธ์ที่ได้	-		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ โดยให้ตรงตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย
7. สรุปผลการวิจัย	ปรับปรุงการสรุปผล หลังจากเรียบเรียงวิธีดำเนินการวิจัยและผลการวิจัยให้ถูกต้องเรียบร้อยก่อน	-		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ
8. ข้อเสนอแนะ	ควรมีการนำเสนอข้อเสนอแนะและแนวทางการพัฒนาต่อไปอย่างชัดเจน เช่น ระบุเทคนิคการเรียนการสอนต่าง ๆ ที่เข้ามาบูรณาการร่วมกับ gamification เพื่อให้งานวิจัยนี้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในอนาคตอย่างชัดเจนยิ่งขึ้นได้	ข้อเสนอแนะสำหรับการนำไปใช้ ควรเขียนในลักษณะของถ้าจะนำงานวิจัยนี้ไปใช้งาน ควรมีข้อระวังหรือแนะนำอย่างไร เพื่อที่จะสามารถใช้งานวิจัยนี้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ ดังต่อไปนี้ 1. เพิ่มเติมข้อเสนอแนะสำหรับการทำวิจัยในครั้งต่อไป 2. เพิ่มเติมข้อระวังหรือข้อเสนอแนะสำหรับการนำไปใช้
9. เอกสารอ้างอิง	ตรวจสอบอีกครั้ง เพื่อให้ตรงตามมาตรฐานและถูกต้อง ถ้าสามารถแสดงลิงก์เชื่อมโยงไปยังทุกเอกสารอ้างอิงแบบออนไลน์ได้ด้วยก็จะดีมาก	-		ปรับแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ

ลงชื่อ.....จิตราภา คนฉลาด.....

(.....จิตราภา คนฉลาด.....)

ผู้เขียนบทความ

#### หมายเหตุ

1. ในบทความฉบับแก้ไขขอให้ระบุ ชื่อ – สกุล สถานะ และสังกัด ผู้เขียนบทความให้ชัดเจน
2. หากบทความมีผู้เขียนมากกว่า 1 คน ขอให้ระบุผู้แต่งหลักโดยใส่เครื่องหมาย (\*) ท้ายสกุล บุคคลนั้น หากไม่ระบุจะถือว่าเป็นผู้แต่งหลักร่วมกัน