



เรื่อง.....
ชื่อ-สกุล.....ภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....
รายวิชา.....รหัสวิชา.....ระดับชั้น.....
โรงเรียนพัทลุง อ. เมือง จ. พัทลุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพัทลุง

ฟอร์มรายงานวิจัยชั้นเรียน 68

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา (อธิบายให้ครอบคลุมประเด็นต่อไปนี้โดยเขียนเป็นย่อหน้า)

- 1.1 วิเคราะห์ ประเด็นปัญหาสำคัญของผู้เรียน [ตัวแปรตาม] ว่ามีสภาพปัญหาอย่างไรวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา มาจากอะไร มีหลักฐานสนับสนุนปัญหาที่เกิดขึ้น
- 1.2 มีแนวทางการแก้ไขปัญหอย่างไรมีงานวิจัยที่ผ่านมาเคยทำไว้หรือไม่
- 1.3 คำถามที่ต้องการหาคำตอบจากงานวิจัยเรื่องนี้คืออะไร
- 1.4 หากทำงานวิจัยเรื่องนี้เสร็จแล้วจะมีประโยชน์ต่อผู้เรียนและครูนักวิจัยอย่างไร

2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อ (ศึกษา/พัฒนา/แก้ไข/เปรียบเทียบ/ประเมิน.....(ตัวแปรตาม) ของกลุ่มเป้าหมาย โดยใช้ (ตัวแปรต้น)

3. ขอบเขตของการวิจัย

- 3.1 กลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนระดับชั้นใด จำนวนเท่าใด ปีการศึกษาใด
- 3.2 ตัวแปรต้น (นวัตกรรม) และตัวแปรตาม (ปัญหาของผู้เรียน)
- 3.3 เนื้อหา/รายวิชาที่นักเรียนต้องได้รับการแก้ไข (สาระ/มาตรฐาน/ตัวชี้วัดใดที่เกี่ยวข้องบ้าง)
- 3.4 ระยะเวลาที่ต้องใช้ในการแก้ไขปัญหา/พัฒนาผู้เรียน

4. นวัตกรรมที่นำมาใช้แก้ปัญหา/พัฒนาผู้เรียน (วิธีการ/เทคนิค/สื่อกระบวนการ/รูปแบบสิ่งประดิษฐ์ ฯลฯ)

ให้บอกชื่อวิธีการ/เทคนิค/สื่อ/กระบวนการ/รูปแบบสิ่งประดิษฐ์[ตัวแปรต้น]

รายละเอียดของวิธีการ/เทคนิค/สื่อ/นวัตกรรม(ขั้นตอนการสร้าง/การหาประสิทธิภาพ/การใช้)

5. วิธีดำเนินการวิจัย

- 5.1 กลุ่มเป้าหมาย ให้ อธิบายการเลือกกลุ่มเป้าหมายให้ บอกเหตุผลว่าทำไมจึงเลือกกลุ่มนี้
- 5.2 เครื่องมือที่ใช้ในการจัดการเรียนรู้ เช่นให้อธิบายรายละเอียดแผนฯและการเก็บรวบรวมข้อมูล
- 5.3 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เช่น แบบทดสอบ แบบประเมิน แบบสอบถามให้อธิบายรายละเอียด และการเก็บรวบรวมข้อมูล
- 5.4 การวิเคราะห์ ข้อมูลให้ บอกสถิติหรือ วิธีการที่วิเคราะห์ข้อมูลมาเกณฑ์การแปลความหมาย

6. ผลการวิจัย

นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตอบตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยเป็นข้อๆโดยอาจมีการแสดงตาราง กราฟ ผลการ วิเคราะห์ ข้อมูลตัวอย่างผลงานของผู้เรียนเพื่อแสดงหลักฐานผลลัพธ์ของการพัฒนา

7. สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัยเป็นข้อๆ ตามลำดับวัตถุประสงค์ อธิบายเหตุผลของผลการวิจัยที่ค้นพบโดยให้เชื่อมโยงกับทฤษฎี หรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่นำมาอ้างอิง ข้อเสนอแนะประกอบด้วย (1) ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ และ (2) ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

8. เอกสารอ้างอิง(เขียนเอกสารอ้างอิงตามที่ปรากฏในเนื้อหาของรายงานวิจัยตามหลักการเขียนบรรณานุกรม)

คิวอาร์โค้ดเพื่อเชื่อมโยง
คลิปวิดีโอ รูปภาพ หรืออื่นๆ เพิ่มเติม ประกอบงานวิจัย (ถ้ามี)