**รายงานการวิจัยในชั้นเรียน**

การพัฒนา (นวัตกรรม/เทคนิคการสอน) เรื่อง...................................................................สำหรับชั้นเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่..............

ผู้วิจัย

............................................................................

ครู ........................

**โครงการส่งเสริมศักยภาพครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่มืออาชีพ**

**งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา กลุ่มบริหารวิชาการ**

**โรงเรียนลาดยาววิทยาคม**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42**

**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**

 **บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** กลุ่มบริหารวิชาการ โรงเรียนลาดยาววิทยาคม

**ที่** ศธ ๐๔๒๗๒.๐๐๖/พิเศษ **วันที่**

**เรื่อง** รายงานการปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ........ ปีการศึกษา .................

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนลาดยาววิทยาคม

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานการปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ...... / ........... จำนวน ...... ชุด

ข้าพเจ้า......................................................... ตำแหน่ง ....................................................... ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ .......................................................... ได้จัดทำการวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ...... / ................ เรื่อง ................................................................................................................................................................................................................

ทั้งนี้ การวิจัยในชั้นเรียนดังกล่าวได้สรุปผลตามวัตถุประสงค์เรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงาน
ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(.....................................................)

ตำแหน่ง .........................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **ความเห็นของรองผู้อำนวยการโรงเรียน**…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..(นางชลดา สมัครเกษตรการ)ครู ปฏิบัติหน้าที่แทนรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ | **ความเห็นของผู้อำนวยการโรงเรียน**…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..(นายอรุณ รุ่งเรือง)ผู้อำนวยการโรงเรียนลาดยาววิทยาคม |

**คำนำ**

 รายงานวิจัยในชั้นเรียน เรื่อง ........................................................................................ จัดทำขึ้นเพื่อ..............................................................................................................................................................................

 ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณคณะผู้บริหารโรงเรียน ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้..............................และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ............ ที่ให้การสนับสนุนและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดียิ่งและทำให้วิจัยในชั้นเรียนบรรลุวัตถุประสงค์ด้วยความเรียบร้อย ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าวิจัยเรื่องนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้สนใจเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาด้านการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

 ผู้จัดทำ (พิมพ์ชื่อผู้จัดทำ)

**สารบัญ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **เรื่อง** |  | **หน้า** |
|  |
|  | บทที่ 1 บทนำ | 1 |
|  |  ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา | 1 |
|  |  วัตถุประสงค์ของการวิจัย | 1 |
|  |  ขอบเขตการวิจัย | 1 |
|  |  ระยะเวลา |  |
|  |  ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ |  |
|  | บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี หรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้อง |  |
|  | บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย  |  |
|  | บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลบทที่ 5 สรุปและสะท้อนผลการวิจัยบรรณานุกกรรม |  |
|  ภาคผนวก |
| 1. ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้ |  |
|  | 2. สื่อ / นวัตกรรม / การใช้ ICT ของครู/นักเรียน |  |
|  | 3. ตัวอย่างเครื่องมือ |  |
|  | 4. เฉลยแบบทดสอบ |  |
|  | 5. คะแนนของกลุ่มเป้าหมาย / การวิเคราะห์ / การแปลผล |  |
|  | 6. ตัวอย่างผลงานนักเรียน |  |
|  | 7. ภาพกิจกรรม |  |
|  |  |  |

**บทที่ 1**

**บทนำ**

**ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

(กล่าวถึงความสำคัญของการทำรายงานการพัฒนา / ความสอดคล้องกับ พ.ร.บ.การศึกษาแห่งชาติ /หลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระ/ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน/ ฯลฯ โดยการเขียนเรียบเรียงให้เห็นถึงความเป็นมาของปัญหาให้ต่อเนื่องกัน)

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ..............................................................................................................................................................................

 จากปัญหาดังกล่าวผู้รายงานผลการใช้..............................ในฐานะครูผู้สอนจึงมีความสนใจที่จะนำ (นวัตกรรม/ เทคนิคการสอน ฯลฯ) มาใช้แก้ปัญหา ............................................................................................ เพื่อ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

1. เพื่อ...........................................................................................................................

2.เพื่อ............................................................................................................................

**ขอบเขตการวิจัย**

ประชากร คือ ...........................................................................................................................

กลุ่มตัวอย่าง คือ .......................................................................................................................

**ระยะเวลา**

.......................... ...........................................................................................................................

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

1. ..................................................................................................................................

2. ..................................................................................................................................

**บทที่ 2**

**แนวคิด ทฤษฎี หรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**1.แนวคิด ทฤษฎี**

.......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. ..............................................................................................................................................................................

**2.หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. ..............................................................................................................................................................................

**3.งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)**

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. .............................................................................................................................................................................. ..............................................................................................................................................................................

**บทที่ 3**

**วิธีดำเนินการวิจัย**

การวิจัยเรื่อง .............................................................................ผู้รายงานได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

2. เครื่องมือ วิธีการ หรือนวัตกรรมที่ใช้ในการศึกษา

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

4. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ( )

4.2 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

4.3 ………………………………………………………………………………………………………………………………..

**บทที่ 4**

**ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**บทที่ 5**

**สรุปและสะท้อนผลการวิจัย**

 สรุปผลการวิจัย (สรุปเป็นข้อๆ ตามวัตถุประสงค์การวิจัย)

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**ข้อเสนอแนะ**

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**บรรณานุกรม**