



## รายงานการวิจัย

เรื่อง.....

โดย

.....

วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ชื่อเรื่อง : .....  
 ชื่อผู้วิจัย : .....

### บทคัดย่อ

จุดมุ่งหมายของการวิจัยนี้ (1) แก้ปัญหา (พฤติกรรมไม่พึงประสงค์) .....(2)  
 เพื่อ.....และ (3) .....  
 เพื่อ.....

โดยมีวิธีดำเนินการกับกลุ่มเป้าหมาย นักเรียน/นักศึกษา แผนก.....  
 ระดับ..... จำนวน..... คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ .....  
 (เช่นแบบบันทึกพฤติกรรม, แบบสัมภาษณ์) วิเคราะห์ข้อมูล โดยหาค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน  
 (Standard Deviation)

### ผลการศึกษาพบว่า

1. ผล (ตามวัตถุประสงค์ข้อ 1).....  
 พบว่า.....
2. ผล (ตามวัตถุประสงค์ข้อ 2).....  
 พบว่า.....
3. ผล (ตามวัตถุประสงค์ข้อ 3).....  
 พบว่า.....

## 1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ตามที่ข้าพเจ้าได้รับผิดชอบในการเรียนการสอนรายวิชา.....  
ภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....สำหรับนักศึกษาแผนก.....ห้อง.....  
พบว่านักศึกษาจำนวน.....คน มีพฤติกรรม..... (เช่น คุยโทรศัพท์ในเวลาเรียน  
ขาดเรียน ขาดความรับผิดชอบ ฯลฯ ) ซึ่งหากไม่ได้รับการแก้ไขจะส่งผลเสียต่อ.....  
.....

จากปัญหาดังกล่าวผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะนำรูปแบบ/วิธีการ.....  
มาใช้แก้ปัญหา.....  
เพื่อ.....

## 2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

2.1 เพื่อแก้ปัญหา.....

2.2 เพื่อประเมินความพึงพอใจ/ความคิดเห็น ของนักเรียนที่มีต่อ.....

## 3. วิธีดำเนินการวิจัย

การรายงานการวิจัยเรื่อง .....  
ผู้วิจัยได้ดำเนินการ ดังต่อไปนี้

### 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง/กลุ่มเป้าหมาย

ประชากร (นักศึกษาทั้งหมดที่เรียนวิชานั้น) ได้แก่ นักเรียน/นักศึกษา ระดับชั้น.....  
แผนกวิชา.....วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี จำนวน.....คน

กลุ่มตัวอย่าง (นักศึกษาที่ต้องการแก้ปัญหา) ได้แก่ นักเรียน/นักศึกษา ระดับชั้น.....  
แผนกวิชา.....วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี จำนวน.....คน โดยเลือกแบบเจาะจง

2. ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่.....ถึง.....

## 4. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา (ตัวอย่าง)

1. รูปแบบวิธีการ

2. แบบสัมภาษณ์ / แบบประเมินพฤติกรรม

3. แบบสอบถามความคิดเห็น / ความพึงพอใจ

## 5. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. บันทึกพฤติกรรมผู้เรียนก่อนแก้ปัญหา เรื่อง.....โดยใช้  
(แบบสัมภาษณ์ / แบบประเมินพฤติกรรม)

2. ดำเนินการแก้ปัญหาโดยใช้วิธีการ.....

3. บันทึกพฤติกรรมผู้เรียนหลังแก้ปัญหา โดยใช้(แบบสัมภาษณ์ / แบบประเมินพฤติกรรม)เพื่อดู  
พัฒนาการของนักเรียน

## 6. การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลระดับการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม โดยใช้ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน
2. สอบถามความคิดเห็น/ความพึงพอใจของนักเรียน โดยใช้ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

## 7. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

|                      |           |     |                                             |
|----------------------|-----------|-----|---------------------------------------------|
| ค่าเฉลี่ย            | $\bar{X}$ | แทน | $\frac{\sum X}{N}$                          |
|                      | $\bar{X}$ | แทน | ค่าเฉลี่ยของคะแนน                           |
|                      | $\sum X$  | แทน | ผลรวมของคะแนน                               |
|                      | N         | แทน | จำนวน                                       |
| ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |           |     |                                             |
|                      | S.D.      | แทน | $\sqrt{\frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n - 1}}$ |
| เมื่อ                | S.D.      | แทน | ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน                     |
|                      | X         | แทน | ข้อมูล                                      |
|                      | $\bar{X}$ | แทน | ค่าเฉลี่ยของข้อมูล                          |
|                      | n         | แทน | จำนวนข้อมูลทั้งหมด                          |
|                      | $\sum$    | แทน | ผลรวม                                       |

## 8. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลการแก้ไขพฤติกรรมผู้เรียนเรื่อง.....มีผลดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แสดง.....

| ชื่อสกุล | พฤติกรรมก่อนแก้ไข | พฤติกรรมหลังแก้ไข | การเปลี่ยนแปลง<br>พฤติกรรม |
|----------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| 1        | .....             | .....             | .....                      |
| 2        | .....             | .....             | .....                      |
| 3        | .....             | .....             | .....                      |
| 4        | .....             | .....             | .....                      |
| 5        | .....             | .....             | .....                      |

จากตารางที่ 1 พบว่าผู้เรียนมีพฤติกรรมดีขึ้น จำนวน .....คน คิดเป็นร้อยละ.....

2. ผลการวัดความพึงพอใจต่อผู้เรียนต่อ.....มีผลดังแสดงในตารางที่ 2

ตารางที่ 2 แสดงความพึงพอใจของผู้เรียนต่อ.....

| หัวข้อประเมิน                     | $\bar{X}$ | S.D. | แปลผล |
|-----------------------------------|-----------|------|-------|
| 1.รูปแบบวิธีการเหมาะสม (ตัวอย่าง) |           | 0.59 | มาก   |
| 2.ง่ายต่อการปฏิบัติ ไม่ยุ่งยาก    |           |      |       |
| 3.สามารถแก้ปัญหาได้ตรงจุด         |           |      |       |
| 4.                                |           |      |       |
| รวม                               |           |      |       |

จากตารางที่ 2 พบว่า โดยรวมมีความพึงพอใจในระดับ....โดย พบว่า..... มีความพึงพอใจ  
 สูงที่สุด มีค่า  $\bar{X}$  เท่ากับ .....มีค่า S.D. เท่ากับ..... รองลงมาคือ ..... มีค่า  $\bar{X}$  เท่ากับ.....  
 S.D. เท่ากับ..... และน้อยที่สุดได้แก่.....  $\bar{X}$  เท่ากับ ..... S.D. เท่ากับ.....

## 9. สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย (สรุปเป็นข้อ ๆ ตามวัตถุประสงค์การวิจัย)

จากผลการวิจัย พบว่า .....

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

### การอภิปรายผล

จากผลการวิจัยสามารถนำไปใช้หรือแก้ปัญหาได้อย่างไร.....

.....  
 .....

### ข้อเสนอแนะ

ควรมีการพัฒนาหรือดำเนินการต่อไปอย่างไร.....

.....  
 .....

ส่วนท้ายควรแนบบรรณานุกรม  
และ ภาคผนวก เช่น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย หรือรายชื่อนักเรียน ฯลฯ