



โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)  
โครงการเศรษฐกิจพอเพียง

เรื่อง.....

คณะผู้จัดทำ

- 1.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../..... (หัวหน้ากลุ่ม)
- 2.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 3.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 4.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 5.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 6.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....

ครูที่ปรึกษา

..... (ครูประจำสาขา)  
..... (ครูประจำชั้น)

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมการเรียนรู้สู่โครงการ  
(Project Based Learning)  
ปีการศึกษา 2561



ใบอนุญาตโครงการ  
โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

โครงการเศรษฐกิจพอเพียง

เรื่อง.....

- รายนามผู้จัดทำ 1.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../..... (หัวหน้ากลุ่ม)
- 2.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 3.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 4.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 5.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....
- 6.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .../.....

โครงการนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาภายใต้  
กิจกรรมการเรียนรู้สู่โครงการ การศึกษา 2561

..... ครูที่ปรึกษาคนที่ 1      ..... ครูที่ปรึกษาคนที่ 2



## กิตติกรรมประกาศ

โครงการนี้สำเร็จขึ้นได้ด้วย.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ท้ายสุดนี้ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า โครงการนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาเกี่ยวกับ.....  
.....ของผู้สนใจต่อไป

คณะผู้จัดทำ



## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญภาพ	จ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญ	1
1.2 วัตถุประสงค์	
1.3 ขอบเขตของการศึกษา	
1.4 สมมติฐาน	
1.5 ตัวแปรที่ศึกษา	
1.6 นิยามศัพท์เฉพาะ	
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีดำเนินการทดลอง	
บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน	
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
เอกสารอ้างอิง	
ภาคผนวก	
ข้อมูลผู้จัดทำ	

## สารบัญตาราง

### ตารางเรื่อง

หน้า

ตารางที่ 1 แสดง.....

ตารางที่ 2 แสดง.....

ตารางที่ 3 แสดง.....

ตารางที่ 4 แสดง.....

ตารางที่ 5 แสดง.....

## สารบัญภาพ

ภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.....

ภาพที่ 2.....

ภาพที่ 3.....

ภาพที่ 4.....

ภาพที่ 5.....







#### 1.4 สมมติฐาน (ถ้ามี)

สมมติฐานคือ การคาดคะเนคำตอบของปัญหาหรือสิ่งที่เราสนใจศึกษาอย่างมีเหตุผลตามหลักการทฤษฎี รวมทั้งผลการศึกษาของโครงการที่ได้ทำมาแล้ว การเขียนสมมติฐานควรชี้แนะ การออกแบบการทดลอง การสำรวจไว้ด้วย และการทดสอบประสิทธิภาพของสิ่งประดิษฐ์

.....

.....

#### 1.5 ตัวแปรที่ศึกษา (ถ้ามี)

ตัวแปรต้น .....

ตัวแปรตาม .....

ตัวแปรควบคุม .....

#### 1.6 นิยามศัพท์เฉพาะ

การให้ความหมาย หรือคำจำกัดความของคำศัพท์ที่ผู้ทำโครงการใช้ในการทำโครงการซึ่งเป็นความหมายเฉพาะงานที่ทำ เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกันทั้งผู้ทำโครงการและผู้อ่าน เช่น การเจริญเติบโตของต้นคะน้า หมายถึง ต้นคะน้ามีความสูง ความยาวรอบลำต้น และมีจำนวนใบเพิ่มขึ้น

.....

.....

.....

#### 1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....



## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ประกอบด้วยเนื้อหา หรือทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เช่น ความหมาย ที่มา องค์ประกอบของหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

ในการจัดทำโครงการ เรื่อง.....  
คณะผู้จัดทำได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ตามลำดับดังนี้

#### 2.1 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

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

#### 2.2

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

#### 2.3

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



2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ใส่ชื่อผู้ทำ วงเล็บปี พ.ศ. ที่ทำโครงการ ชื่อเรื่องโครงการ และตามด้วยบทคัดย่อ แบบสรุปของโครงการที่เกี่ยวข้อง .....

.....

.....

.....

.....

.....

2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ใส่ชื่อผู้ทำ วงเล็บปี พ.ศ. ที่ทำโครงการ ชื่อเรื่องโครงการ และตามด้วยบทคัดย่อ แบบสรุปของโครงการที่เกี่ยวข้อง .....

.....

.....

.....

.....

.....



## บทที่ 3

### อุปกรณ์และวิธีดำเนินการทดลอง

#### 3.1 วัสดุ อุปกรณ์

- 3.1.1 .....
- 3.1.2 .....
- 3.1.3 .....
- 3.1.4 .....

#### 3.2 วิธีดำเนินการทดลอง (เขียนให้สอดคล้องกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง)

- 3.2.1 .....
- 3.2.2 .....
- 3.2.3 .....
- 3.2.3 .....
- 3.2.4 .....
- 3.2.5 .....





(ตัวอย่าง)

## เอกสารอ้างอิง

กฤษมันต์ วัฒนานรงค์. (2549). การออกแบบบนจอภาพคอมพิวเตอร์. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พัฒนา  
เทคนิคศึกษา.

แมนสรวง แซ่ซิ้ม. (2552). ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรม Macromedia Flash. (ออนไลน์).

แหล่งที่มา : <http://mansuang1978.spaces.live.com>.

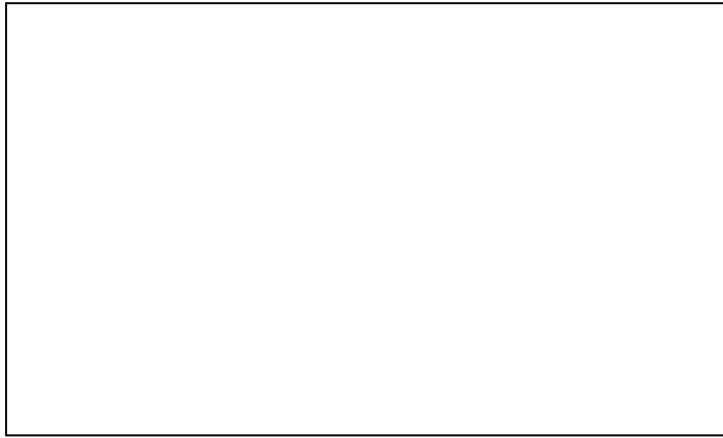
\_\_\_\_\_. (2552). การสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วย Flash CS3. (ออนไลน์).

แหล่งที่มา : <http://mansuang1978.spaces.live.com>.

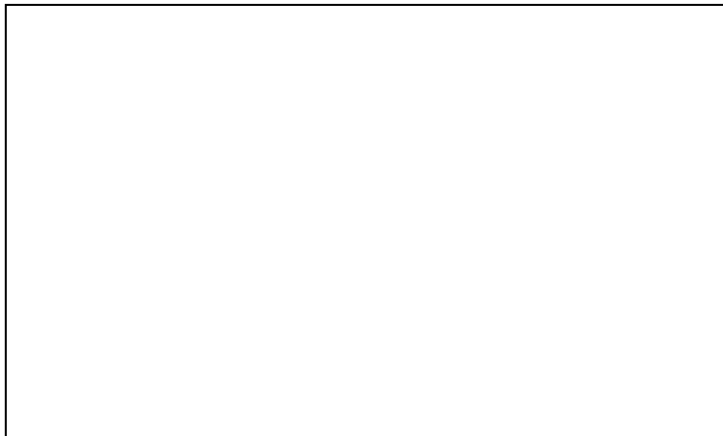
\_\_\_\_\_. (2552). การสร้างแบบฝึกหัดแบบจับคู่. (ออนไลน์).

แหล่งที่มา : <http://mansuang1978.spaces.live.com>.

ภาคผนวก



ภาพที่ 1 .....



ภาพที่ 2 .....

(ภาคผนวก อาจมีมากกว่า 5 หน้า)



## ข้อมูลผู้จัดทำ

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....

รูปภาพ  
ขนาด 1.5 นิ้ว

ชื่อ ..... นามสกุล .....  
อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ .....  
เบอร์โทรศัพท์ .....  
Email : ..... Line ID : .....