

ขอบกระดาษบน 3 CM



โครงการคอมพิวเตอร์  
เรื่อง.....



นาย..... เลขที่....  
นางสาว..... เลขที่....  
นางสาว..... เลขที่....

ขอบกระดาษซ้าย 4 CM

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .....

ขอบกระดาษขวา 2 CM

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี (ง 33102)

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

โรงเรียนหาดอมราอักษรลักษณ์วิทยา

อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6



ขอบกระดาษล่าง 2 CM

กระดาษปล้ำรองปกใน 1 แผ่น

โครงการคอมพิวเตอร์  
เรื่อง.....

นาย..... เลขที่....  
นางสาว..... เลขที่....  
นางสาว..... เลขที่...  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .....

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี (ง 33102)

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

โรงเรียนหาดอมราอักษรลักษณ์วิทยา

อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6

ชื่อ : นาย....., นางสาว.....

ชื่อเรื่อง : .....

รายวิชา : การงานอาชีพและเทคโนโลยี (ง33102)

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ครูที่ปรึกษา : ครูคมกริช อุดารักษ์

ครูที่ปรึกษาร่วม : .....

ปีการศึกษา : 2/2557

บทคัดย่อ

ขนาด 18 หน้า

โครงงาน เรื่อง .....มีจุดมุ่งหมายเพื่อ.....

ขนาด 16

การเขียนบทคัดย่อ จะต้องกล่าวถึงหัวข้อต่อไปนี้

- ชื่อโครงงาน
- วัตถุประสงค์
- ส่วนประกอบของโครงงาน
- วิธีการดำเนินงาน
- สรุปผลการดำเนินงาน

ความยาวไม่เกิน 1/2 หน้ากระดาษ



สารบัญ

ขนาด 18 หน้า

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูปภาพ	ง
บทที่ 1 บทนำ	

1.1 แนวคิดที่มาของโครงการ

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.3 ขอบเขตของโครงการ

1.4 วิธีการดำเนินการ

1.5 ประโยชน์ที่ได้รับ

บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

2.1.....

บทที่ 3 วิธีการดำเนินงานโครงการ

3.1 วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ หรือโปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนา

3.2 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน

4.1 ผลการดำเนินงาน

4.2 การนำไปใช้

บทที่ 5 สรุป อภิปรายและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

5.2 ปัญหาและอุปสรรค

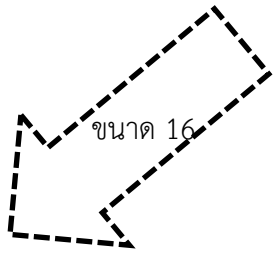
5.3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการพัฒนา

บรรณานุกรม

ภาคผนวก

ประวัติผู้จัดทำ

ขนาด 16

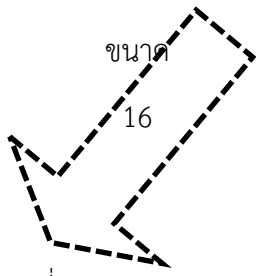


สารบัญตาราง



หน้า

ตารางที่ 1.1 .....



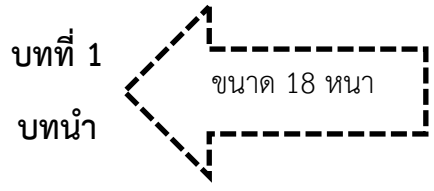
สารบัญรูปภาพ



หน้า

รูปภาพที่ 1.1 .....



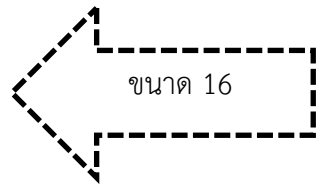


1. แนวคิดที่มาของโครงการ

กล่าวถึงความเป็นมา เหตุฉงใจที่ทำให้โครงการเรื่องนี้ .....

.....

.....



2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อ.....

2.2 เพื่อ.....

2.3 เพื่อ.....

3. ขอบเขตของโครงการ

(ระบุขอบเขตของโครงการที่ต้องการทำ ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์อะไรบ้าง).....

.....

.....

.....

4. วิธีการดำเนินการ

(เขียนเป็นลำดับขั้นตอน ตั้งแต่เริ่มต้นหาหัวข้อเรื่องที่สนใจ จนกระทั่งทำเป็นโครงการ)

4.1 .....

4.2 .....

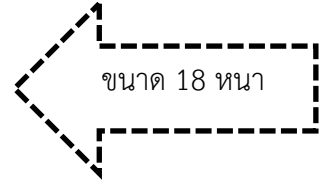
4.3 .....

5. ประโยชน์ที่ได้รับ

5.1 .....

5.2 .....

บทที่ 2  
เอกสารที่เกี่ยวข้อง



ในการศึกษาโครงงานเรื่อง.....ผู้จัดทำได้รวบรวม  
แนวคิดต่างๆ จากเอกสารที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้



2.1.....

.....

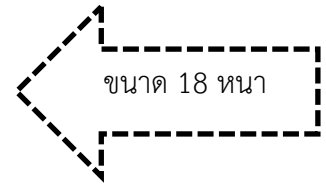
.....

2.2.....

.....

.....

บทที่ 3  
วิธีการดำเนินงานโครงการ



3.1 วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ หรือโปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนา

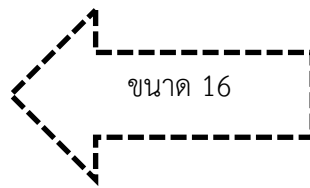
.....

.....

.....

.....

3.2 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ



.....

.....

.....

.....

บทที่ 4  
ผลการดำเนินงาน



4.1 ผลการดำเนินงาน

.....

.....

.....

.....

4.2 การนำไปใช้



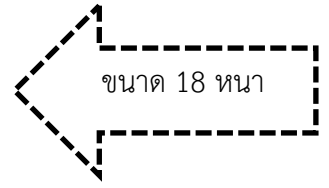
.....

.....

.....

.....

บทที่ 5  
สรุป อภิปรายและข้อเสนอแนะ



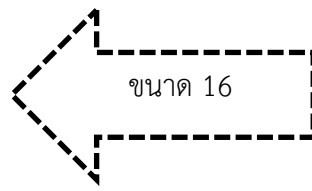
5.1 สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

.....

.....

.....

.....



5.2 ปัญหาและอุปสรรค

.....

.....

.....

.....

5.3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการพัฒนา

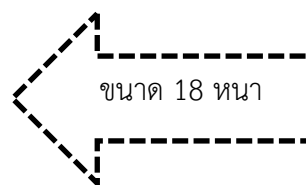
.....

.....

.....

.....

## บรรณานุกรม



### ภาษาไทย

#### หนังสือ

ชื่อผู้แต่ง, ปี พ.ศ., ชื่อเรื่อง, ชื่อหนังสือ, สำนักพิมพ์, จังหวัด, หน้าที่

#### ตัวอย่าง

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2545, พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545, กระทรวงศึกษาธิการ, กรุงเทพฯ, หน้า 3

### วารสาร

ชื่อผู้แต่ง, ปี พ.ศ., ชื่อเรื่อง, ชื่อวารสาร, ฉบับที่, จังหวัด, หน้าที่



#### ตัวอย่าง

บุษรา ประกอบธรรม, 2556, การศึกษาการยอมรับเครือข่ายสังคมออนไลน์ของนักศึกษา: กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, วารสารสุทธิปริทัศน์, ฉบับที่ 27, กรุงเทพฯ, หน้าที่ 81  
\*\*\*หมายเหตุ ให้เรียงลำดับชื่อผู้แต่งตามลำดับตัวอักษรภาษาไทย

### ภาษาอังกฤษ

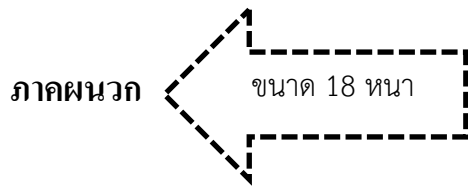
ใช้รูปแบบเดียวกับภาษาไทย และเรียงลำดับผู้แต่งตามอักษรภาษาอังกฤษ

### เว็บไซต์

ชื่อผู้แต่ง, ปี พ.ศ., ชื่อเรื่อง, ชื่อหนังสือหรือวารสาร, online, Available: ลิงค์เว็บไซต์, วันที่

#### ตัวอย่าง

กรรวิภา หวังทองและปณิตา วรณะพิรุณ, 2556, การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านการประมวลผลแบบกลุ่มเมฆ, เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติด้านอิเล็กทรอนิกส์ประจำปีการศึกษา 2556, [Online], Available: <http://support.thaicyberu.go.th/Proceeding/proceedingNEC2013.pdf>, [1 พฤศจิกายน 2556].



ภาคผนวก ประกอบด้วย คู่มือการใช้งานโปรแกรม ภาพถ่าย แสดงขั้นตอนการปฏิบัติ เป็นต้น

ประวัติผู้จัดทำ

ขนาด 18 หน้า

ชื่อ - สกุล

ชื่อเรื่อง (ชื่อโครงการ)

ระดับชั้น

เลขที่

ประวัติส่วนตัว

วัน เดือน ปี ที่เกิด อายุ

ที่อยู่ปัจจุบัน

ขนาด 16

ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. .... ระดับชั้น..... จาก.....

ปี พ.ศ. .... ระดับชั้น..... จาก.....

\*\*\*หมายเหตุ (ถ้ามีมากกว่า 1 คน ให้พิมพ์ประวัติคนละหน้า)