



รายงานผลการดำเนินงาน  
ประจำปีงบประมาณ 2561  
โครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP)



สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ได้อนุมัติให้สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นผู้ดำเนินโครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) ประจำปีการศึกษา 2561 โดยมีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักเรียนมีความสนใจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มมากขึ้น (2) เพื่อให้นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายได้เรียนรู้การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศในชีวิตประจำวัน (3) เพื่อให้ นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศได้มีส่วนร่วมในการเป็นผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่ห้องร่วมกับคณาจารย์

ผลการประเมินการดำเนินงานโครงการฯ ดังกล่าว โดยใช้แบบประเมินผล แบบสัมภาษณ์/แบบสอบถาม/เพื่อสอบถามจากความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 55 คน พบว่า ผลสำเร็จของการดำเนินงานโครงการนี้โดยภาพรวม อยู่ในระดับดีมาก

### ความคิดเห็นเพิ่มเติม

สิ่งที่ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจและประทับใจมากที่สุดในการเข้าร่วมโครงการ เรียงลำดับจากมากไปน้อยคือ

- 1) การอำนวยความสะดวกในการเข้าร่วมกิจกรรม
- 2) อาหารและเครื่องดื่มต่าง ๆ มีความเหมาะสม
- 3) การบรรยายของวิทยากรมีความชัดเจน ตรงประเด็นและเข้าใจง่าย

### ข้อเสนอแนะเพื่อการดำเนินการครั้งต่อไป

- 1) อยากให้มีการจัดอีก
- 2) ควรมีการจัดกิจกรรมในรูปแบบของอบรมในเรื่องอื่น ๆ ตามความเหมาะสม

## สารบัญ

---

### Contents

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร.....	1
สารบัญ .....	2
รายงานผลการดำเนินงาน .....	4
1. วัน เวลา สถานที่ดำเนินการ.....	4
2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์.....	4
3. ที่มาของการดำเนินโครงการ.....	4
4. ลักษณะโครงการ (5.2-5.1 .สกอ).....	5
5. ผู้รับผิดชอบโครงการ .....	5
6. งบประมาณโครงการ .....	6
7. ผู้เข้าร่วมโครงการ.....	6
8. ผลการดำเนินงานตามขั้นตอน .....	6
9. ผลการประเมินโครงการ .....	7
9.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม .....	7
9.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามโครงการ.....	8
9.4 ผลการประเมินความสำเร็จของโครงการ .....	10
9.5 ผลการประเมินโครงการด้านความรู้ความเข้าใจและการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้เข้าร่วมโครงการ .....	11

---

After Action Review (AAR).....	12
คำสั่งการทำงาน.....	144
คำสั่งแต่งตั้งวิทยากรโครงการ .....	15
รายชื่อครูผู้ควบคุมและนักเรียนผู้เข้าร่วมโครงการ พร้อมลายเซ็น .....	16
ภาพประกอบกิจกรรม.....	177
ภาคผนวก ก สำเนาอนุมัติโครงการ.....	21
ภาคผนวก ข สำเนาแบบประเมินโครงการ .....	22

## รายงานผลการดำเนินงาน

---

โครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) ประจำปีการศึกษา 2561

สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

### 1. วัน เวลา สถานที่ดำเนินการ

วันเสาร์ ที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561 เวลา 08.30 น. ถึง เวลา 16.30 น.

### 2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาและยกระดับคุณภาพบัณฑิตให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

กลยุทธ์ที่ 1.1 มุ่งเน้นการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่นและระดับชาติและระดับนานาชาติ

ความสอดคล้องกับองค์ประกอบประกันคุณภาพ

องค์ประกอบที่ 2 เรื่อง บัณฑิต

ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 เรื่อง คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

องค์ประกอบที่ 3 เรื่อง นักศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 เรื่อง การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา

องค์ประกอบที่ 5 เรื่อง หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน

ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 เรื่อง สาระของรายวิชาในหลักสูตร

### 3. ที่มาของการดำเนินโครงการ

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศได้เข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวันทั้งในส่วนของเศรษฐกิจ สังคม หรือแม้กระทั่งการศึกษา ซึ่งการเรียนรู้เพื่อที่จะใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในชีวิตประจำวันถือว่าเป็นสิ่งสำคัญ

ดังนั้นสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศจึงได้จัดโครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) เพื่อให้ นักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายได้เรียนรู้การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ไม่ว่าจะเป็นการเรียนรู้การใช้งาน IoT พื้นฐานหรือการเรียนรู้สั่งงานหุ่นยนต์ผ่านทางสมาร์ทโฟน ซึ่งนอกจากการเรียนรู้การใช้งานแล้วยังเป็นการส่งเสริมทัศนคติต่อเทคโนโลยีสารสนเทศพร้อมสำหรับการศึกษาต่อในสายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศต่อไป

## 4. ลักษณะโครงการ (สกอ. 5.1-5.2)

- ประเภท  โครงการต่อเนื่อง (ระบุ ว/ด/ป ที่เริ่มดำเนินการ) .....
- โครงการพัฒนางานเดิม (ระบุ ว/ด/ป ที่เริ่มดำเนินการ) .....
- โครงการใหม่
- วิธีดำเนินการ  ดำเนินการเอง
- ร่วมกับหน่วยงานภายใน คือ .....
- ร่วมกับหน่วยงานภายนอก คือ .....
- บูรณาการกับ  การเรียนการสอนรายวิชา 4133221 ระบบหุ่นยนต์พื้นฐาน  
4133225 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
- ระหว่างศาสตร์สาขาวิชา  
(.....) มี .....
- (.....) ไม่มี
- การจัดกิจกรรมนักศึกษา
- [ ] ๑. กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
- [ ] ๒. กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ
- [ ] ๓. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม
- [ ] ๔. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- [ ] ๕. กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม
- งานวิจัย เรื่อง .....
- การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เรื่อง
- อื่นๆ .....
- ไม่มี

## 5. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลรัตน์ สมใจ

## 6. งบประมาณโครงการ

### รายรับ

ใช้งบประมาณแผ่นดิน รหัส 61-03-4001 โครงการที่ 20 โครงการค่ายวิชาการเตรียมความพร้อมก่อนเรียนไอทีสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 20,000 บาท

### รายจ่าย

รายการ	งบประมาณ (บาท)
1. ค่าตอบแทน : วิทยากร 2 คน จำนวน 1 วัน วันละ 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 300 (2x1x6x300) คิดเป็นเงิน	3,600 บาท
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารกลางวัน 1 มื้อ ๆ ละ 120 บาท 60 คน (1x120x60) คิดเป็นเงิน	7,200 บาท
- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท 60 คน (2x25x60) คิดเป็นเงิน	3,000 บาท
3. ค่าจ้างเหมาทำเอกสารประกอบการอบรม : จำนวน 60 เล่ม ๆ ละ 90 บาท (60x90) คิดเป็นเงิน	5,400 บาท
4. ค่าวัสดุในการอบรม	800 บาท

\*หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

## 7. ผู้เข้าร่วมโครงการ

ผู้ร่วมโครงการ      กลุ่มเป้าหมาย      ครูผู้ควบคุมนักเรียนและนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดบุรีรัมย์  
จำนวน 55 คน

กลุ่มที่เกี่ยวข้อง      อาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 10 คน

รวมจำนวนผู้ร่วมโครงการทั้งสิ้น 65 คน

## 8. ผลการดำเนินงานตามขั้นตอน

### ขั้นวางแผน

- 8.1 ประชุมคณะผู้บริหารและบุคคลที่เกี่ยวข้อง
- 8.2 เขียนโครงการเพื่ออนุมัติ
- 8.3 อนุมัติโครงการ

**ขั้นดำเนินงาน**

- 8.4 กำหนดแผนการดำเนินงาน
- 8.5 ประชาสัมพันธ์โครงการไปยังโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตจังหวัดบุรีรัมย์
- 8.6 รับสมัครผู้เข้าร่วมโครงการ
- 8.7 ดำเนินโครงการในวันเสาร์ที่ 26 พฤษภาคม 2561

**ขั้นติดตามผล**

- 8.8 ประเมินความสำเร็จและสรุปผลการดำเนินกิจกรรม

**ขั้นสรุปผลการดำเนินงานเพื่อเป็นฐานข้อมูลในการดำเนินงานครั้งต่อไป**

- 8.9 ร่วมประชุมเพื่อสรุปโครงการ จัดทำแผนปรับปรุงหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงพัฒนาในการดำเนินโครงการครั้งต่อไป

**9. ผลการประเมินโครงการ****9.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม**

- ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์ผลด้วยการหาค่าความถี่ และค่าร้อยละ
- ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean)
- ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ โดยใช้ความถี่ ( f ) หรือการวิเคราะห์เนื้อหา

**9.2 การแปลผลข้อมูล** ในการแปลความหมายของข้อมูล แปลผลจากค่าเฉลี่ย(Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) โดยใช้เกณฑ์ดังนี้

ค่าเฉลี่ย(Mean)	ความหมาย
4.50 – 5.00	พึงพอใจมากที่สุด
3.50 – 4.49	พึงพอใจมาก
2.50 – 3.49	พึงพอใจปานกลาง
1.50 – 2.49	พึงพอใจน้อย
1.00 – 1.49	พึงพอใจน้อยที่สุด



### 9.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามโครงการ

#### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

##### ตารางที่ 1 จำนวนร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพของผู้ให้ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
ชาย	33	60.00
หญิง	22	40.00
รวม	55	100.00
<b>สถานะ</b>		
อาจารย์	2	3.64
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	26	47.27
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	7	12.73
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	20	36.36
รวม	55	100.00

จากตารางพบว่า จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามมีทั้งหมด คน คิดเป็นร้อยละ 33 คน แบ่งออกเป็นเพศชาย 55 33 และ เพศหญิง 60 ละคน คิดเป็นร้อยละ นักเรียน 3.64 คน คิดเป็นร้อยละ 2 มีสถานะเป็นอาจารย์จำนวน 40 คน คิดเป็น 7 จำนวน 5 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 47.27 คน คิดเป็นร้อยละ 26 จำนวน 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 36.36 คน คิดเป็นร้อยละ 20 จำนวน 6 และ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 12.73 ร้อยละ

#### ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมโครงการค่ายวิชาไอที

##### ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความพึงพอใจจำแนกตามรายด้าน

ประเด็นความคิดเห็น	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
<b>1. ความพึงพอใจด้านกระบวนการ ขั้นตอนการจัดกิจกรรม</b>			
1.1 มีขั้นตอนการจัดโครงการ	4.29	0.63	มาก

ประเด็นความคิดเห็น	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับความ พึงพอใจ
กระบวนการจัดกิจกรรมตรงกับวัตถุประสงค์การจัด โครงการ 1.2	4.33	0.67	มาก
ขั้นตอนการจัดกิจกรรมหรือการให้บริการมีความยืดหยุ่น สามารถปรับให้เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ 1.3	4.20	0.80	มาก
1.4มีการอำนวยความสะดวกในการเข้าร่วมกิจกรรม	4.55	0.69	มากที่สุด
<b>เฉลี่ยรวม</b>	<b>4.34</b>	<b>0.70</b>	<b>มาก</b>
<b>.2ความพึงพอใจด้านวิทยากร</b>			
เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาความรู้ของวิทยากรเข้าใจ 2.1 ง่าย และชัดเจน	4.38	0.68	มาก
การบรรยายของวิทยากรมีความชัดเจน ตรงประเด็นและ เข้าใจง่าย 2.2	4.49	0.54	มาก
หัวข้อการบรรยายและฝึกปฏิบัติมีความเหมาะสม 2.3	4.42	0.63	มาก
เปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ฝึกปฏิบัติรวมทั้งแสดง ความคิดเห็น 2.4	4.24	0.84	มาก
<b>เฉลี่ยรวม</b>	<b>4.38</b>	<b>0.67</b>	<b>มาก</b>
<b>.3ความพึงพอใจด้านสถานที่อาหาร/ระยะเวลา/</b>			
3.1สถานที่และสภาพแวดล้อมมีความเหมาะสม	4.40	0.76	มาก
ความพร้อมของอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ต่างๆ 3.2	4.24	0.74	มาก
ระยะเวลาในการฝึกอบรมมีความเหมาะสม 3.3	4.20	0.78	มาก
อาหาร และเครื่องดื่มต่างๆ มีความเหมาะสม 3.4	4.53	0.72	มากที่สุด
<b>เฉลี่ยรวม</b>	<b>4.34</b>	<b>0.75</b>	<b>มาก</b>
<b>.4ความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้</b>			
สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ได้ 4.1	4.35	0.80	มาก

ประเด็นความคิดเห็น	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับความ พึงพอใจ
ถ่ายทอดได้/คาดว่าสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่ 4.2	3.91	1.11	มาก
ได้รับความรู้และประโยชน์ต่างๆ จากการฝึกอบรม 4.3	4.45	0.79	มาก
<b>เฉลี่ยรวม</b>	<b>4.24</b>	<b>0.90</b>	<b>มาก</b>
<b>.5โดยภาพรวมทั้งหมดท่านมีความพึงพอใจในการอบรม อยู่ในระดับใด</b>	<b>4.42</b>	<b>0.71</b>	<b>มาก</b>

จากตารางที่ 2 พบว่า โดยภาพรวมทั้งหมดมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมอบรมอยู่ในระดับมาก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน เรียงตามลำดับความพึงพอใจ 4.42 รองลงมาคือ ด้านกร 4.38 จากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านวิทยากรมีคะแนนความพึงพอใจเฉลี่ยที่ะบวนการ ขั้นตอนการจัดกิจกรรม และ ความพึงพอใจด้านสถานที่ 4.34 อาหาร มีคะแนนความพึงพอใจเฉลี่ยเท่ากับ คือ/ระยะเวลา/ 4.24 และ ด้านการนำความรู้ไปใช้มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ

#### 9.4 ผลการประเมินความสำเร็จของโครงการ

ประเมินผลตามตัวชี้วัดความสำเร็จ โดยสรุปเป็นตารางดังนี้

ตารางที่ 3 แสดงการประเมินผลตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	การบรรลุ เป้าหมาย
1. จำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 100	✓
2. ผลการประเมินความพึงพอใจ	ระดับดีมากขึ้นไป ร้อยละ 80	ร้อยละ 88.4	✓
3. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ระดับดีมากขึ้นไป ร้อยละ 80	ร้อยละ 100	✓

## 9.5 ผลการประเมินโครงการด้านความรู้ความเข้าใจและการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้เข้าร่วมโครงการ สรุปการประเมินผลด้านความรู้ความเข้าใจและการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ของผู้เข้าร่วมโครงการดังนี้

### 9.5.1 วิธีการประเมิน

#### เชิงปริมาณ

-จำนวนผู้ร่วมโครงการร้อยละ 100

#### เชิงคุณภาพ

-ระดับความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการร้อยละ 88.4 ใช้แบบประเมินวัดความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ

#### เชิงเวลา

-ดำเนินการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

### 9.5.2 ผลการประเมิน

โครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) เป็นหนึ่งกิจกรรมของสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ช่วยให้นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายได้เรียนรู้การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศอีกทั้งนักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่น้องร่วมกับคณาจารย์ ซึ่งผลการประเมินจากจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 55 คน ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้มีระดับความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมโครงการอยู่ในระดับดีมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.42

## After Action Review (AAR)

สรุปโครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) ประจำปีการศึกษา 2561

วันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

โดยสาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

จากการดำเนินการตามโครงการค่ายวิชาการไอที : (IT BRU CAMP) เมื่อวันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561 ณ ห้องปฏิบัติการ IT201, IT202 ซึ่งมีการประชุมสรุปผลการดำเนินโครงการเมื่อ วันที่ 6 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2561 สรุปได้ดังนี้

**สิ่งที่ประสบความสำเร็จหรือจุดเด่นของโครงการนี้ คือ**

นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมีตระหนักและสนใจในเรื่องของเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถนำมาใช้ในชีวิตประจำวัน ซึ่งจะเป็นส่วนสนับสนุนให้นักเรียนสนใจศึกษาในระดับสูงต่อไป

**ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการดำเนินโครงการ และแนวทางแก้ไขปัญหาในปีต่อไป**

ปัญหา อุปสรรค /	สาเหตุของปัญหา	แนวทางแก้ไขปัญหาในปีต่อไป
พื้นฐานในด้านการใช้คอมพิวเตอร์ ค่อนข้างแตกต่างกัน	นักเรียนมัธยมศึกษาของแต่ละโรงเรียน มีการเรียนการสอนที่เป็นจุดเน้นแตกต่างกัน	นอกจากวิทยากร ในแต่ละห้องปฏิบัติการจะมีอาจารย์และนักศึกษาที่ทำหน้าที่ช่วยดูแล และให้คำแนะนำนักเรียน

การจัดกิจกรรมครั้งนี้ช่วยให้ได้ฝึกการวางแผน(P) ดำเนินโครงการ(D) ติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (C) และนำผลสรุปมาปรับปรุงเพื่อวางแผนครั้งต่อไป(A) โครงการค่ายวิชาการไอที : IT BRU CAMP หรือไม่อย่างไร

- มีการฝึกปฏิบัติตามกระบวนการดังกล่าว
- ไม่มีการฝึกปฏิบัติตามกระบวนการดังกล่าว

### อธิบาย

จากขั้นตอนการดำเนินงานโครงการซึ่งประกอบด้วยขั้นตอนครบถ้วน ตั้งแต่การวางแผนโครงการ ประกอบด้วย ประชุมคณะผู้บริหารและบุคคลที่เกี่ยวข้อง เขียนโครงการเพื่ออนุมัติ อนุมัติโครงการ ดำเนินงาน โดย กำหนดแผนการดำเนินงาน ประชาสัมพันธ์โครงการไปยังโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตจังหวัดบุรีรัมย์ รับสมัคร

ผู้เข้าร่วมโครงการและดำเนินโครงการ มีการติดตามผลประเมินผลความสำเร็จและร่วมประชุมเพื่อสรุปโครงการ เพื่อจัดทำแผนปรับปรุงหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงพัฒนาในการดำเนินการในครั้งต่อไป

ซึ่งจากขั้นตอนการดำเนินโครงการข้างต้นจะพบว่ามีให้นำหลัก PDCA ไปใช้อย่างครบถ้วน ในแต่ละขั้นตอนของการจัดกิจกรรม

โครงการนี้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ และตรงตามผลที่คาดว่าจะได้รับของโครงการหรือไม่

บรรลุ  ไม่บรรลุ

อธิบาย

โครงการนี้บรรลุตามเป้าประสงค์หลักของโครงการดังนี้

1. จำนวนกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการร้อยละ 100
2. ผลการประเมินความพึงพอใจของโครงการ ระดับเหมาะสมมากขึ้นไป โดยมีผลการประเมินเฉลี่ยที่

4.42

3. เวลาในการดำเนินโครงการ ดำเนินการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

ผลจากการดำเนินโครงการพบว่าบรรลุตามเป้าประสงค์ 3 หัวข้อ ถือว่าการดำเนินงานในครั้งนี้นับบรรลุตามวัตถุประสงค์

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการจัดกิจกรรมครั้งต่อไป คือ

1. อยากให้มีการจัดอบรมกิจกรรมดีๆ แบบนี้อีก
2. อยากใส่เนื้อหารายละเอียดลึกๆ ลงไปอีก

ระดับการเรียนรู้ ประโยชน์ และความสุขในการเป็นผู้รับผิดชอบโครงการดังกล่าว

กา  ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็น

😊	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	☹️
	✓					

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลรัตน์ สมใจ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

## คำสั่งการทำงาน

## คำสั่งแต่งตั้งวิทยากรโครงการ

---



รายชื่อครูผู้ควบคุมและนักเรียนผู้เข้าร่วมโครงการ พร้อมลายเซ็น

ภาพประกอบกิจกรรม







## ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

สำเนาขออนุมัติโครงการ

ภาคผนวก ข

สำเนาแบบประเมินโครงการ

---