



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินโครงการ  
 งบประมาณรายจ่าย       งบประมาณเงินรายได้  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ชื่อโครงการ : โครงการประกวดโครงงาน สิ่งประดิษฐ์ และการแข่งขันทางวิชาการ  
หน่วยงาน : ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ผู้ประสานงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชวณี สุภีรัตน์  
เบอร์ติดต่อ : 08 1378 4475

คำชี้แจง เมื่อหน่วยงาน ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ มีขั้นตอนการดำเนินการส่งผลโครงการ ดังนี้

1. จัดทำสรุปรายงานผลโครงการฯ ตามแบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ
2. รายงานผลการดำเนินงาน วันที่ดำเนินงานโครงการ ตัวชี้วัดโครงการ ปัญหาและอุปสรรค ในระบบงาน BPM โดยบันทึกให้ครบทุกขั้นตอน พร้อม แนบไฟล์แบบฟอร์มสรุปผลโครงการ ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ
3. ส่งหนังสือแจ้งมายังกองนโยบายและแผนเพื่อทราบ เมื่อดำเนินการตามข้อ 1-2 เรียบร้อยแล้ว
4. เผยแพร่ไฟล์รายงานโครงการฉบับสมบูรณ์บนเว็บไซต์ของหน่วยงาน เพื่อสะดวกในการตรวจสอบ และสืบค้น โดยไม่ต้องส่งเล่มรายงานผลโครงการฉบับสมบูรณ์ ให้กองนโยบายและแผน

## แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. ชื่อโครงการ โครงการประกวดโครงงาน สิ่งประดิษฐ์ และการแข่งขันทางวิชาการ
2. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. โครงการภายใต้แผนงาน (โปรดระบุ)
  - 3.1 แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
    - ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
    - ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ
  - 3.2 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
    - ผลผลิตที่ 1 : การพัฒนาศักยภาพกำลังคนสมรรถนะสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ
    - ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
    - ผลผลิตที่ 3 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
    - โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาศักยภาพการสื่อสารต่อต้านยาเสพติดเพื่อการเป็นผู้นำเยาวชนในศตวรรษที่ 21
    - โครงการที่ 2 : โครงการผู้สูงวัยรู้ทันภัยไซเบอร์ : ภารกิจเสริมสร้างภูมิคุ้มกันมิถุนออนไลน์สำหรับผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑล
  - 3.3 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้
    - โครงการที่ 1 : โครงการ IGJD – educenter การพัฒนาระบบการเรียนการสอนด้วย Integrated e-Learning Platform Open Online Course
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปี
  - 4.1 ได้รับจัดสรรตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ....
  - 4.2 ขอบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติการระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ....
  - 4.3 ขอปรับแผนปฏิบัติการ จำแนกเป็น
    - ปรับเฉพาะแผนการดำเนินงาน
    - ปรับเฉพาะแผนการเบิกจ่าย
    - ปรับทั้งแผนการดำเนินงานและแผนการเบิกจ่ายโปรดระบุเลขหนังสือที่ขออนุมัติปรับแผน  
เลขที่หนังสือ อว 0652.06/1963 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2568
5. สอดคล้องตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)
  - ยุทธศาสตร์ที่ 1 มุ่งความเป็นเลิศในเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติที่สร้างมูลค่าให้กับเศรษฐกิจและสังคม
  - ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยฯ ตอรับการเปลี่ยนแปลง
  - ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนามหาวิทยาลัยฯ ให้เป็นแหล่งเรียนรู้และสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม

6. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณหรือตามแบบ ง.6)

- 1) เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเปิดโอกาสให้นักเรียน/นักศึกษาได้พัฒนาความสามารถทางวิชาการ อย่างเต็มตามศักยภาพ ผ่านการประกวดโครงงาน สิ่งประดิษฐ์ และการแข่งขันทางวิชาการ
- 2) เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์หลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดการเรียนการสอน ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

7.1 วันที่ดำเนินโครงการ วันเสาร์ที่ 31 มกราคม 2569 สถานที่ดำเนินโครงการณ อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รูปแบบการดำเนินงาน  Onsite  Online  แบบผสมผสาน (Onsite & Online)

กรณี ดำเนินการเป็นระยะ/กิจกรรมย่อย โปรดระบุด้านล่าง

1) กิจกรรมย่อย.....

ระยะที่ 1 วันที่ดำเนินโครงการ ..... สถานที่ .....

รูปแบบการดำเนินงาน  Onsite  Online  แบบผสมผสาน (Onsite & Online)

2) กิจกรรมย่อย.....

ระยะที่ 2 วันที่ดำเนินโครงการ ..... สถานที่ .....

รูปแบบการดำเนินงาน  Onsite  Online  แบบผสมผสาน (Onsite & Online)

8. งบประมาณโครงการ (บาท)

แหล่งเงิน	ได้รับจัดสรร	ใช้จ่ายจริง	คงเหลือ
1. งบประมาณรายจ่ายประจำปี	-	-	-
2. งบประมาณเงินรายได้ประจำปี	60,000 บาท	49,500.00	10,500.00
3. งบประมาณภายนอก/อื่น ๆ (โปรดระบุ)	-	-	-

9. สรุปการดำเนินโครงการ

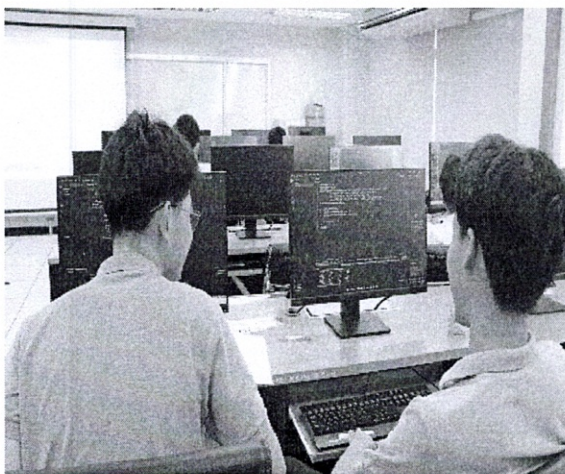
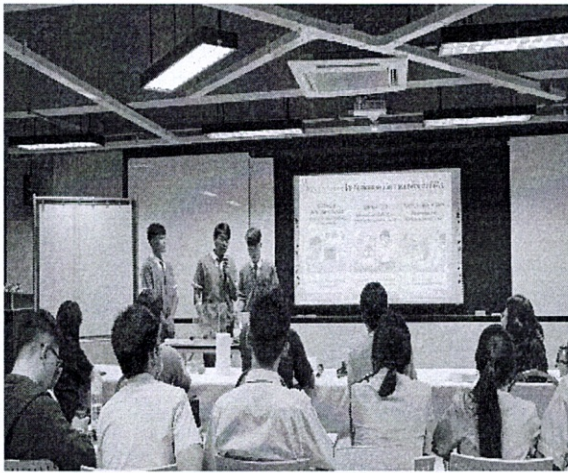
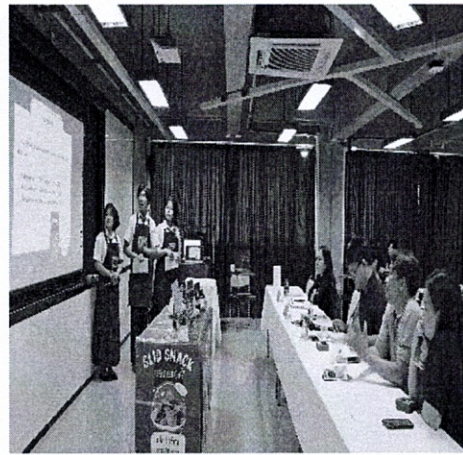
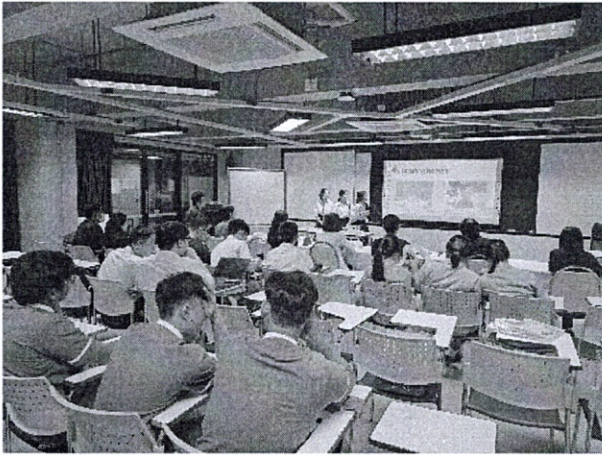
1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป)

1. กิจกรรมประกวดโครงงานด้านต่าง ๆ ได้แก่ โครงงานด้านวิทยาศาสตร์ โครงงานด้านสิ่งแวดล้อม โครงงานด้านเทคโนโลยีสุขภาพ เครื่องสำอางและการชะลอวัย การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. กิจกรรมการแข่งขันทักษะทางคอมพิวเตอร์
3. มีการประชาสัมพันธ์หลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดการเรียนการสอน ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยฉายเป็นวิดิทัศน์ และป้ายประชาสัมพันธ์วางไว้ที่บริเวณงาน

2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ หรือกรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (โปรดระบุเหตุผล)

-

3) ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



*Handwritten signature in blue ink.*

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามค่าเป้าหมายของ โครงการ (โปรดระบุผลตามที่ได้เสนอตัวชี้วัดของโครงการ)

ตัวชี้วัดของโครงการ	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการและได้รับองค์ความรู้	70 คน	84 คน
2. ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ 85	ร้อยละ 95.6

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการตามกลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าร่วมโครงการ ตามกลุ่มเป้าหมาย	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วมโครงการ			คิดเป็น ร้อยละ
		จำนวน (คน)			
		ชาย	หญิง	รวม	
1. ผู้บริหาร	-	4	3	7	-
2. อาจารย์	10	16	27	43	430.00
3. บุคลากร	10	5	14	19	190.00
4. นักศึกษา	20	12	8	20	100.00
5. ศิษย์เก่า	-	-	-	-	-
6. บุคคลภายนอก	70	43	41	84	120.00
7. หน่วยงาน/องค์กร	-	-	-	-	-
8. อื่นๆ (ระบุ) .....	-	-	-	-	-
รวม	110	80	93	173	157.28

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการที่มีผลการดำเนินงานสอดคล้องหรือสามารถตอบตัวชี้วัดของแผน

- 1) ตัวชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (โปรดระบุ)

ตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
3.5.1 จำนวนชุมชนที่รับการจัดการเรียนรู้และสร้าง ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ	5	-

- 2) ตัวชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. -  
โปรดเลือก  ผลผลิตที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดความสำเร็จตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย  
ประจำปี กรณีโครงการในงบประมาณรายจ่าย (งบแผ่นดิน) เท่านั้น

- 2.1 แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์  
โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
เชิงคุณภาพ : จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	1 โครงการ/ กิจกรรม	

- 2.2 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

- ผลผลิตที่ 1 : การพัฒนาศักยภาพกำลังคนสมรรถนะสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรม  
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ได้รับจัดสรรเป็น งบลงทุน  
(สถาบันพัฒนานวัตกรรมการยานยนต์แห่งอนาคต)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
1. เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้ารับบริการ	100 คน	
2. เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการ	ร้อยละ 80	

- โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาศักยภาพการสื่อสารต่อต้านยาเสพติดเพื่อการเป็นผู้นำ  
เยาวชนในศตวรรษที่ 21 (คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
1. เชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้เกี่ยวกับยาเสพติด	30 องค์ความรู้	
2. เชิงปริมาณ : จำนวนสื่อเกี่ยวกับยาเสพติดที่ เผยแพร่บน Youtube	50 เรื่อง	
3. เชิงปริมาณ : จำนวนเยาวชนต้นแบบที่มีองค์ความรู้ เกี่ยวกับยาเสพติดและการผลิตสื่อ	60 คน	
4. เชิงปริมาณ : เครือข่ายความร่วมมือจากหน่วยงาน ที่เกี่ยวกับยาเสพติดและสื่อ	2 หน่วยงาน	

*Handwritten signature*

โครงการที่ 2 : โครงการผู้สูงวัยรู้ทันภัยไซเบอร์ : ภารกิจเสริมสร้างภูมิคุ้มกันมิถิฉาซีพออนไลน์  
สำหรับผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑล (คณะวิศวกรรมศาสตร์)

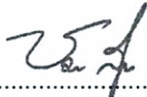
ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
1. เชงปริมาณ : เครือข่ายการเรียนรู้และแลกเปลี่ยน ประสบการณ์ระหว่างผู้สูงอายุ ผู้เชี่ยวชาญ ด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	1 เครือข่าย	
2. เชงปริมาณ : จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการยกระดับ ความตระหนักรู้	1,000 คน	

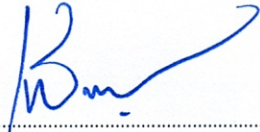
2.3 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้

โครงการ IGJD - educenter การพัฒนาระบบการเรียนการสอนด้วย  
Integrated e-Learning Platform Open Online Course  
(สถาบันอัญมณี เครื่องประดับไทยและการออกแบบ) (โปรตรระบุ)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
1. เชงปริมาณ : จำนวนผู้ใช้ประโยชน์จาก e-Learning Platform	300 คน	
2. เชงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	ร้อยละ 85	

12. หน่วยงานอัฟโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่หน้าเพจของหน่วยงาน (ระบุ URL หน้าเพจ สำหรับ download  
ไฟล์และตรวจสอบ)

ลงชื่อ (.....)  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชวณี สุภีรัตน์  
หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ  
เบอร์ติดต่อ 08 1378 4475

ลงชื่อ (.....)  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญภา สุวรรณบำรุง  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี