



| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขรับที่ 3385 |
| วันที่ 20 ต.ค. 64 |
| เวลา 13.41 น. |

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐-๒๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๑๘

ที่ ผวจ. ๙๙๖/๒๕๖๔ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการดำเนินโครงการ และโปรดลงนามในแบบสรุปการดำเนินโครงการ

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์


ด้วยงานหลักสูตร ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับอนุมัติดำเนินโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งการจัดโครงการในครั้งนี้ ได้รับงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ภาควิชา (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ) นั้น

ในการนี้ งานหลักสูตร ฝ่ายวิชาการและวิจัย ขอส่งรายงานผลการดำเนินโครงการดังกล่าว และขอความอนุเคราะห์คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ โปรดลงนามในแบบสรุปการดำเนินโครงการ เพื่อนำส่งฝ่ายวางแผนและพัฒนาดำเนินการรายงานผลในลำดับต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ลงนาม


(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จิริยตันติเวทย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย


รท. 20 ต.ค. 64

ลงนามแล้ว


20 ต.ค. 64



บันทึกข้อความ

| |
|---|
| กองคลัง ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เลขรับ.....19615..... วันที่ 28 ก.ย. 2564 เวลา.....10.30..... |
|---|

ส่วนราชการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทร. ๐๒-๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๑๘
ที่ อว ๐๖๕๒.๐๗/๒๒๙๙ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนโครงการกิจกรรมนักศึกษาาระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

| |
|---|
| กองนโยบายและแผน รับที่ กป.ส. 1038 วันที่ 6 ก.ย. 2564 เวลา..... |
|---|

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ผ่านผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนและ
ผ่านผู้อำนวยการกองคลัง)

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้รับอนุมัติดำเนินโครงการ
กิจกรรมนักศึกษาาระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งการจัดโครงการในครั้งนี้ ได้รับงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ภาคสมทบ (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ) และเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการ
การระบาดไปสู่นักศึกษา นั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้พิจารณารายละเอียดการดำเนินโครงการดังกล่าวแล้ว
มีความประสงค์จะขออนุมัติปรับแผนดำเนินโครงการใหม่ รายละเอียดดังนี้

๑. อนุมัติปรับรูปแบบการจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์
๒. อนุมัติปรับระยะเวลาดำเนินโครงการงวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ จาก
เดิมช่วงเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ เป็น ช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ)
รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานนโยบายและยุทธศาสตร์ กองนโยบายและแผน

ที่ อว. ๐๖๕๒.๑๘/

วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ต่อ)

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี “โครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์” จำนวนเงิน ๓๑๕,๐๐๐ บาท แต่เนื่องจากด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ COVID-๑๙ นั้น วจ. จึงขออนุมัติปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงการ และขอปรับระยะเวลา ดังนี้

| โครงการ | จากเดิม | เปลี่ยนเป็น |
|--|---|---|
| โครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | - รูปแบบการจัดฝึกอบรม งวดที่ ๑ - ดำเนินโครงการฯ ในเดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ งวดที่ ๒ - ดำเนินโครงการฯ ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนเบิกจ่ายในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ | - รูปแบบออนไลน์ งวดที่ ๑ - เสร็จเรียบร้อยแล้ว งวดที่ ๒ - ดำเนินโครงการฯ ในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนเบิกจ่ายในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเสนออธิการบดี (ผ่านรองฯ ฝ่ายการเงินฯ, รองฯ ฝ่ายวางแผนฯ และ กค.สอ.) เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติปรับรูปแบบการจัดโครงการฯ และระยะเวลาดัง วจ. เสนอ และมอบ กนผ. ปรับแผนปฏิบัติราชการ ต่อไป

(นายสมชัย พุดเพราะ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เรียน อธิการบดี (ผ่านรองอมทร.ฝ่ายการเงินฯ,

รองอมทร.ฝ่ายวางแผนฯ และกค.สอ.)

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติปรับรูปแบบ

การจัดโครงการฯ และระยะเวลาดัง วจ.เสนอ

และมอบ กนผ. ปรับแผนปฏิบัติราชการฯ ต่อไป

ผอ.กนผ.

๒๗ ก.ย. ๒๕

| ที่ | ผลิตภัณฑ์ / โครงการ / กิจกรรม | เป้าหมาย (หน่วยนับ) | งบประมาณ | | เงินรายได้สะสม | อื่น ๆ (ระบุ) | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | หน่วยงานรับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-----|--|--------------------------|----------|---------|----------------|---------------|-------------------|------|------|------|------|-------|---------|------|-------|------|------|------|-------------------|----------|
| | | | รายจ่าย | รายได้ | | | ปี 2563 | | | | | | ปี 2564 | | | | | | | |
| | | | | | | | ค.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | | |
| 7. | โครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | p 700 คน A DP A | | 315,000 | | | | | | | | | | | | | | | วศ. | |
| 8. | โครงการค่ายพักแรมลูกเสือ ปีการศึกษา 2563 | p 240 คน A DP A | | 390,550 | | | | | | | | | | | | | | | วศ. | |
| | ภาคสมทบระดับปริญญาตรี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในระบบงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ | p 100 คน A DP A | | 800,000 | | | | | | | | | | | | | | | วศ. | |
| 10. | โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาประกันคุณภาพการศึกษา | p 70 คน A DP A | | 207,000 | | | | | | | | | | | | | | | วศ. | |

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ภาคสมทบ (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ)

21,007,000 บาท

แผนงานบุคลากรภาครัฐ

378,720 บาท

งบบุคลากร

360,000 บาท

1. ค่าจ้างชั่วคราวรายเดือน (2 อัตรา)

1.1 อัตราเดิม

2 อัตรา

360,000 บาท

1 นักวิชาการศึกษา

ป.ตรี

2

อัตรา

ค่าจ้าง

360,000 บาท

งบดำเนินงาน

.. ค่าใช้สอย

18,720 บาท

1.1 เงินสมทบกองทุนประกันสังคม

18,000 บาท

1.2 เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน 0.2% ของเงินเดือน

720 บาท

ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

13,275,830 บาท

งบดำเนินงาน

12,052,260 บาท

1. ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ

12,052,260 บาท

1.1 ค่าตอบแทน

7,500,000 บาท

1.2 ค่าใช้สอย

3,000,000 บาท

1.3 ค่าวัสดุ

1,552,260 บาท

งบรายจ่ายอื่น

1,223,570 บาท

2 1 โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมก่อนการตรวจประเมินประกันคุณภาพการจัดการ
อาชีวศึกษา (ระดับ ปวช.)

60,000 บาท

2 โครงการกิจกรรมป้องกันเหตุนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
พระนคร ประจำปีการศึกษา 2563

87,200 บาท

3 โครงการกิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
พระนคร ประจำปีการศึกษา 2564

166,100 บาท

4 โครงการกีฬาเชื่อมความสัมพันธ์ไมตรี ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ

184,100 บาท

5 โครงการ ปฐมนิเทศฝึกงาน ปีการศึกษา 2563 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

10,310 บาท

6 โครงการ ปฐมนิเทศฝึกงาน ปีการศึกษา 2563 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

10,310 บาท

7 โครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

315,000 บาท

8 โครงการค่ายพักแรมลูกเสือ ปีการศึกษา 2563

390,550 บาท



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
แบบเสนอขอโครงการบรยายจ่ายอื่น

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมนักศึกษา ระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

๒. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input checked="" type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๓. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
- งบประมาณอื่นๆ.....โปรดระบุ.....

๔. แผนงาน

๔.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๔.๒ แผนงานบูรณาการ

.....โปรดระบุ.....

๔.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....โปรดระบุ.....

๕. ยุทธศาสตร์ชาติ

- ข้อ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (เลือกแผนแม่บทข้อ ๒๓)
- ข้อ ๓ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ (เลือกแผนแม่บทข้อ ๑๑ หรือข้อ ๑๒)

๖. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- ข้อ ๑๑ ศักยภาพคนตลอดชีวิต
- ข้อ ๑๒ การพัฒนาการเรียนรู้
- ข้อ ๒๓ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

๗. แผนการปฏิรูปประเทศ

- ๑ ด้านการศึกษา
- ๒ ด้านเศรษฐกิจ
- ๓ ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน

๘. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสีงแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๙. ความสอดคล้องกับเป้าประสงค์

เพื่อให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครบ ๕ ด้าน ได้แก่

- ๑. กิจกรรมวิชาการและวิชาชีพ
- ๒. กิจกรรมกีฬาและนันทนาการ
- ๓. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ หรือรักษาสีงแวดล้อม
- ๔. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม
- ๕. กิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

๑๐. ความสอดคล้องกับกลยุทธ์

เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีการทำกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครบ ๕ ด้าน ได้แก่

- ๑. กิจกรรมวิชาการและวิชาชีพ
- ๒. กิจกรรมกีฬาและนันทนาการ
- ๓. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ หรือรักษาสีงแวดล้อม
- ๔. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม
- ๕. กิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

๑๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนานักศึกษาสู่การมีคุณลักษณะถึงความพร้อมซึ่งความเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ ซึ่งพร้อมจะเป็นปัจจัยเกื้อหนุนต่อความเจริญก้าวหน้าของประเทศให้พร้อมแข่งขันได้ในสังคมโลก ซึ่งคุณลักษณะความเป็นบัณฑิตของแต่ละสมัย มีจุดเน้นที่แตกต่างกันไปตามสภาวะการณ์ของยุคสมัย จะเห็นได้ว่า การผลิตบัณฑิตนั้น มหาวิทยาลัยจะทำหน้าที่ให้มีความรู้ในชั้นเรียนที่เป็นทักษะวิชาชีพเพียงอย่างเดียวจะไม่พอเพียง สำหรับการศึกษาในยุคปัจจุบัน นักศึกษาจำเป็นต้องมีการเรียนรู้จากสิ่งรอบตัวและแหล่งอื่นๆ มากขึ้นเพื่อให้ความรู้ ความสามารถทันวิทยาการและเทคโนโลยีของโลกยุคปัจจุบัน รวมทั้งมีความสามารถในการวิเคราะห์วิจารณ์ รู้เท่าทันปัญหา และสามารถแก้ไขปัญหาได้ ตลอดจนมีความเข้าใจในบทบาทของตนเองต่อสังคม สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ในสังคมอย่างมีความสุข มหาวิทยาลัยจึงควรพัฒนาบัณฑิตให้สามารถเรียนรู้บทบาทของตนเองในการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจ ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อสังคม มีการสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น สามารถเข้าสังคม รู้จักการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบต่อนานที่ มีบุคลิกภาพที่เหมาะสม รับผิดชอบต่อความเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดีมีความกระตือรือร้นที่จะแสวงหาความรู้และเสริมสร้างความงอกงามทางปัญญาอยู่เสมอ

๑๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดกิจกรรมรับภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย
๒. เพื่อจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาโดยรวม
๓. เพื่อสร้างโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงออกถึงคุณลักษณะพึงประสงค์ตรงกับความคาดหวังของสังคม ได้แก่ มีวินัยในตนเอง มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ และต่อสังคม รู้จักการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีทักษะในการประนีประนอม มีจิตสาธารณะ และมีจิตอาสา

๑๓. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

- บูรณาการกับคณะวิชา/หน่วยงาน ระบุ.....
- บูรณาการกับสาขาวิชา ระบุ
- องค์ความรู้ที่ต้องการบูรณาการข้ามศาสตร์ (ถ้ามี) ได้แก่

๑๔. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวน คน |
|--|-------------|
| ๑๔.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| - ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ นักศึกษา ปวช.ทุกชั้นปี | ๕๘๗ |
| - ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นักศึกษา ปวช.ทุกชั้นปี | ๘๑๓ |
| ๑๔.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - วิทยากร | |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ | |
| - พนักงานขับรถ | |

๑๕. สถานที่จัดโครงการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร หรือตามความเหมาะสมที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๑๖. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

งวดที่ ๑ ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๓

งวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ช่วงเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔

๑๗. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๓ | | | | | | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | |
|-----------------------------|-----------|------|------------|----------|------|-------|-----------|------|-------|----------|------------|------|
| | ไตรมาส ๑ | | | ไตรมาส ๒ | | | ไตรมาส ๓ | | | ไตรมาส ๔ | | |
| | ค.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | ↔ | | | | | | | | | | | |
| - ขอเบิกจ่ายงบประมาณ | | | ← งวดที่ ๑ | | | | | | | | ← งวดที่ ๒ | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |

๑๘. แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ

| แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ | ค.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
|------------------------|------|------|---------|------|------|-------|-------|------|-------|------|---------|------|
| | | | ๑๓๒,๐๗๕ | | | | | | | | ๑๘๒,๙๒๕ | |

(โปรดแนบแผนปฏิบัติราชการประจำปีหน้าที่ปรากฏชื่อโครงการด้วยเพื่อประกอบการอนุมัติดำเนินโครงการ)

๑๙. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ

โดยขอเบิกเป็น ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ นักศึกษา ปวช. ทุกชั้นปี

(๕๘๗ คน x ๒๒๕ บาท)

= ๑๓๒,๐๗๕ บาท

งวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นักศึกษา ปวช. ทุกชั้นปี

(๘๑๓ คน x ๒๒๕ บาท)

= ๑๘๒,๙๒๕ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๓๑๕,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ ขอตัวจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการ โดยเบิกจ่ายจริงตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

ส่วนที่ ๒ งบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้รับบริการหลังจากการรับบริการไปแล้ว (ถ้ามีให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลฯ และต้องเบิกจ่ายภายใน ปีงบประมาณนั้นๆ)

๒๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๒๐.๑ ผลลัพธ์ขั้นปลายของโครงการ (Ultimate Outcome)

๑. นักศึกษาได้จัดกิจกรรมรองรับภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยและเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาโดยรวม
๒. ได้จัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษานอกชั้นเรียนเพื่อให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตตรงตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
๓. นักศึกษาได้แสดงออกถึงความสามารถในด้านต่าง ๆ

๒๐.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

นักศึกษามีความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการต่างๆ ร้อยละ ๘๕

๒๐.๓ ผลผลิตของโครงการ (Output)

นักศึกษา

๒๑. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

๒๑.๑ สอดคล้องกับดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๕)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๒๑.๑.๑ ร้อยละของความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตครอบคลุม ๔ ด้าน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| ๑) บัณฑิตคิดเป็นระบบ | ๒) บัณฑิตปฏิบัติเป็นเลิศ |
| ๓) บัณฑิตมีอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย | ๔) บัณฑิตเป็นที่พึ่งของสังคม |

๒๑.๒ สอดคล้องกับดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๔)

๒๑.๒.๑ ร้อยละของความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตภายใน ๑ ปี ตามกรอบคุณวุฒระดับอุดมศึกษาแห่งชาติและมาตรฐานเฉพาะของมหาวิทยาลัย

๒๑.๓ สอดคล้องกับดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

เชิงปริมาณ

- ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๕ จากจำนวนกลุ่มเป้าหมาย
- ความพึงพอใจในการให้บริการ ร้อยละ ๘๕
- โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ ๙๐

๑๘.๔ ผลผลิต:ผลงานการให้บริการวิชาการให้ดำเนินการตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามยุทธศาสตร์
การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.....ดังนี้

| ดัชนีชี้วัด | | ค่าเป้าหมาย | |
|-------------|--|-------------|-------|
| | | หน่วยนับ | จำนวน |
| ผลผลิต | ๑. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ | ๘๖ |
| | ๒. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ | ๘๕ |
| | ๓. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> สามารถส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> ไม่สามารถส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี | ร้อยละ | ๑๕ |
| ผลลัพธ์ | ๑. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ | ร้อยละ | ๙๐ |
| | ๒. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ | ๙๕ |

๑๘.๕ ผลผลิต:ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมให้ดำเนินการตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ดังนี้

| ดัชนีชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | |
|-------------|---|-----------|----|
| | ร้อยละ | จำนวน | |
| ผลสัมฤทธิ์ | ๑. จำนวนโครงการ / กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ ๘๕ | ๘๕ |
| | ๒. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ ๙๐ | ๙๐ |
| | ๓. จำนวนโครงการ / กิจกรรม ที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ ๘๕ | ๘๕ |
| ผลผลิต | ๑. โครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ ๙๐ | ๙๐ |
| | ๒. โครงการ / กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ ๙๖ | ๙๖ |

หมายเหตุ โปรดส่งรายงานผลฉบับสมบูรณ์ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ

๑๙. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ - สกุล นางสาวเพ็ญผกา เกิดแก่น ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา

เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน ๐๒ - ๘๓๖ - ๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๓๓ โทรศัพท์มือถือ ๐๘๗ - ๐๒๒๓๑๐๙

E-mail address penphaka.k@rmutp.ac.th

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวเพ็ญผกา เกิดแก่น)

ลงชื่อ หัวหน้าหน่วยงาน
(นายสุทธิพงษ์ จำรูญรัตน์)
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

ลงชื่อ ผู้อนุมัติโครงการ
(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐-๒๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๗๙

ที่ ฝวจ ๗๘๘/๒๕๖๔

วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้รับอนุมัติดำเนินโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งการจัดโครงการในครั้งนี้ ได้รับงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ภาคสมทบ (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ) และเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่นักศึกษา นั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้พิจารณารายละเอียดการดำเนินโครงการดังกล่าวแล้ว มีความประสงค์จะขออนุมัติปรับแผนดำเนินโครงการใหม่ รายละเอียดดังนี้

๑. อนุมัติปรับรูปแบบการจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์

๒. อนุมัติปรับระยะเวลาดำเนินโครงการงวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ จากเดิมช่วงเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ เป็น ช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(เรื่ออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จิริยตันติเวทย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

เรียน รองคณบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณาตาม ข้อ 1-2 มอบ ฝว. ฝผ

25/8/2564

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติปรับแผนโครงการฯ

ดังเสนอ มอบ ฝว. ฝผ

อัญชวี นโนวิ.

25 ส.ค. 64

25 ส.ค. 64

อนุมัติมอบดังเสนอ

25 ส.ค. 64

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ภาคสมทบ (ประกาศนียบัตรวิชาชีพ)

21,007,000 บาท

แผนงานบุคลากรภาครัฐ

378,720 บาท

งบบุคลากร

360,000 บาท

1. ค่าจ้างชั่วคราวรายเดือน (2 อัตรา)

| | | | | |
|-------------------|---------|---|-------|---------------------|
| 1.1 อัตราเดิม | 2 อัตรา | | | 360,000 บาท |
| 1 นักวิชาการศึกษา | ป.ตรี | 2 | อัตรา | ค่าจ้าง 360,000 บาท |

งบดำเนินงาน

ค่าใช้สอย

18,720 บาท

| | | | | |
|---|--|--|--|------------|
| 1.1 เงินสมทบกองทุนประกันสังคม | | | | 18,000 บาท |
| 1.2 เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน 0.2% ของเงินเดือน | | | | 720 บาท |

ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

13,275,830 บาท

งบดำเนินงาน

12,052,260 บาท

1. ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ

12,052,260 บาท

| | | | | |
|---------------|--|--|--|---------------|
| 1.1 ค่าตอบแทน | | | | 7,500,000 บาท |
| 1.2 ค่าใช้สอย | | | | 3,000,000 บาท |
| 1.3 ค่าวัสดุ | | | | 1,552,260 บาท |

งบรายจ่ายอื่น

1,223,570 บาท

| | | | |
|---|---|--|-------------|
| 1 | โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมก่อนการตรวจประเมินประกันคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษา (ระดับ ปวช.) | | 60,000 บาท |
| 2 | โครงการกิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีการศึกษา 2563 | | 87,200 บาท |
| 3 | โครงการกิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีการศึกษา 2564 | | 166,100 บาท |
| 4 | โครงการกีฬาเชื่อมความสัมพันธ์ไมตรี ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ | | 184,100 บาท |
| 5 | โครงการ ปฐมนิเทศฝึกงาน ปีการศึกษา 2563 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) | | 10,310 บาท |
| 6 | โครงการ ปฐมนิเทศฝึกงาน ปีการศึกษา 2563 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) | | 10,310 บาท |
| 7 | โครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | | 315,000 บาท |
| 8 | โครงการค่ายพักแรมลูกเสือ ปีการศึกษา 2563 | | 390,550 บาท |



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
แบบเสนอขอโครงการงบรายจ่ายอื่น

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

๒. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input checked="" type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๓. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
- งบประมาณอื่นๆ.....โปรดระบุ.....

๔. แผนงาน

๔.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๔.๒ แผนงานบูรณาการ

.....โปรดระบุ.....

๔.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....โปรดระบุ.....

๕. ยุทธศาสตร์ชาติ

- ข้อ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (เลือกแผนแม่บทข้อ ๒๓)
- ข้อ ๓ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ (เลือกแผนแม่บทข้อ ๑๑ หรือข้อ ๑๒)

๖. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

- ข้อ ๑๑ ศักยภาพคนตลอดชีวิต
- ข้อ ๑๒ การพัฒนาการเรียนรู้
- ข้อ ๒๓ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

๗. แผนการปฏิรูปประเทศ

- ๑ ด้านการศึกษา
- ๒ ด้านเศรษฐกิจ
- ๓ ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน

๘. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๙. ความสอดคล้องกับเป้าประสงค์

เพื่อให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครบ ๕ ด้าน ได้แก่

- ๑. กิจกรรมวิชาการและวิชาชีพ
- ๒. กิจกรรมกีฬาและนันทนาการ
- ๓. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ หรือรักษาสิ่งแวดล้อม
- ๔. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม
- ๕. กิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

๑๐. ความสอดคล้องกับกลยุทธ์

เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีการทำกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครบ ๕ ด้าน ได้แก่

- ๑. กิจกรรมวิชาการและวิชาชีพ
- ๒. กิจกรรมกีฬาและนันทนาการ
- ๓. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ หรือรักษาสิ่งแวดล้อม
- ๔. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม
- ๕. กิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

๑๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนานักศึกษาสู่การมีคุณลักษณะถึงความพร้อมซึ่งความเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ ซึ่งพร้อมจะเป็นปัจจัยเกื้อหนุนต่อความเจริญก้าวหน้าของประเทศให้พร้อมแข่งขันได้ในสังคมโลก ซึ่งคุณลักษณะความเป็นบัณฑิตของแต่ละสมัย มีจุดเน้นที่แตกต่างกันไปตามสภาวะการณ์ของยุคสมัย จะเห็นได้ว่า การผลิตบัณฑิตนั้น มหาวิทยาลัยจะทำหน้าที่ให้ความรู้ในชั้นเรียนที่เป็นทักษะวิชาชีพเพียงอย่างเดียวจะไม่พอเพียง สำหรับการศึกษาในยุคปัจจุบัน นักศึกษาจำเป็นต้องมีการเรียนรู้จากสิ่งรอบตัวและแหล่งอื่นๆ มากขึ้นเพื่อให้ความรู้ ความสามารถทันวิทยาการและเทคโนโลยีของโลกยุคปัจจุบัน รวมทั้งมีความสามารถในการวิเคราะห์วิจารณ์ รู้เท่าทันปัญหา และสามารถแก้ไขปัญหาได้ ตลอดจนมีความเข้าใจในบทบาทของตนเองต่อสังคม สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ในสังคมอย่างมีความสุข มหาวิทยาลัยจึงควรพัฒนาบัณฑิตให้สามารถเรียนรู้บทบาทของตนเองในการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจ ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อสังคม มีการสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น สามารถเข้าสังคม รู้จักการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีบุคลิกภาพที่เหมาะสม รับผิดชอบต่อการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดีมีความกระตือรือร้นที่จะแสวงหาความรู้และเสริมสร้างความงอกงามทางปัญญาอยู่เสมอ

๑๒. วัตถุประสงค์

- ๑. เพื่อจัดกิจกรรมรับภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย
- ๒. เพื่อจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาโดยรวม
- ๓. เพื่อสร้างโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงออกถึงคุณลักษณะพึงประสงค์ตรงกับความคาดหวังของสังคม ได้แก่ มีวินัยในตนเอง มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ และต่อสังคม รู้จักการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีทักษะในการประนีประนอม มีจิตสาธารณะ และมีจิตอาสา

๑๓. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

- บูรณาการกับคณะวิชา/หน่วยงาน ระบุ.....
- บูรณาการกับสาขาวิชา ระบุ
- องค์ความรู้ที่ต้องการบูรณาการข้ามศาสตร์ (ถ้ามี) ได้แก่

๑๔. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวน คน |
|--|-------------|
| ๑๔.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| - ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ นักศึกษา ปวช.ทุกชั้นปี | ๕๘๗ |
| - ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นักศึกษา ปวช.ทุกชั้นปี | ๘๑๓ |
| ๑๔.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - วิทยากร | |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ | |
| - พนักงานขับรถ | |

๑๕. สถานที่จัดโครงการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร หรือตามความเหมาะสมที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๑๖. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

งวดที่ ๑ ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๓

งวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ช่วงเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔

๑๗. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๓ | | | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------|------|------------|-----------|------|-------|----------|------|-------|----------|------------|------|
| | ไตรมาส ๑ | | | ไตรมาส ๒ | | | ไตรมาส ๓ | | | ไตรมาส ๔ | | |
| | ค.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ษ. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | ↔ | | | | | | | | | | | |
| - ขอเบิกจ่ายงบประมาณ | | | ← งวดที่ ๑ | | | | | | | | ← งวดที่ ๒ | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | |

๑๘. แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ

| แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ | ค.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ษ. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
|------------------------|------|------|---------|------|------|-------|-------|------|-------|------|---------|------|
| | | | ๑๓๒,๐๗๕ | | | | | | | | ๑๘๒,๙๒๕ | |

(โปรดแนบแผนปฏิบัติการประจำปีหน้าที่ปรากฏชื่อโครงการด้วยเพื่อประกอบการอนุมัติดำเนินโครงการ)

๑๙. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ

โดยขอเบิกเป็น ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ ภาคการศึกษาที่สอง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ นักศึกษา ปวช. ทุกชั้นปี

(๕๘๗ คน x ๒๒๕ บาท)

= ๑๓๒,๐๗๕ บาท

งวดที่ ๒ ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นักศึกษา ปวช. ทุกชั้นปี

(๘๑๓ คน x ๒๒๕ บาท)

= ๑๘๒,๙๒๕ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๓๑๕,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการ โดยเบิกจ่ายจริงตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

ส่วนที่ ๒ งบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้รับบริการหลังจากการรับบริการไปแล้ว (ถ้ามีให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลฯ และต้องเบิกจ่ายภายใน ปีงบประมาณนั้นๆ)

๒๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๒๐.๑ ผลลัพธ์ปลายทางของโครงการ (Ultimate Outcome)

๑. นักศึกษาได้จัดกิจกรรมรองรับภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยและเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาโดยรวม
๒. ได้จัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษานอกชั้นเรียนเพื่อให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตตรงตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
๓. นักศึกษาได้แสดงออกถึงความสามารถในด้านต่าง ๆ

๒๐.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

นักศึกษามีความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการต่างๆ ร้อยละ ๘๕

๒๐.๓ ผลผลิตของโครงการ (Output)

นักศึกษา

๒๑. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

๒๑.๑ สอดคล้องกับดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๕)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๒๑.๑.๑ ร้อยละของความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตครอบคลุม ๔ ด้าน ประกอบด้วย

- ๑) บัณฑิตคิดเป็นระบบ
- ๒) บัณฑิตปฏิบัติเป็นเลิศ
- ๓) บัณฑิตมีอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
- ๔) บัณฑิตเป็นที่พึ่งของสังคม

๒๑.๒ สอดคล้องกับดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๔)

๒๑.๒.๑ ร้อยละของความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตภายใน ๑ ปี ตามกรอบคุณวุฒระดับอุดมศึกษา แห่งชาติและมาตรฐานเฉพาะของมหาวิทยาลัย

๒๑.๓ สอดคล้องกับดัชนีวัดความสำเร็จของโครงการ

เชิงปริมาณ

- ผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๕ จากจำนวนกลุ่มเป้าหมาย
- ความพึงพอใจในการให้บริการ ร้อยละ ๘๕
- โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ ๙๐

๑๘.๔ ผลผลิต:ผลงานการให้บริการวิชาการให้ดำเนินการตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามยุทธศาสตร์
การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.....ดังนี้

| | ดัชนีชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | |
|---------|--|-------------|-------|
| | | หน่วยนับ | จำนวน |
| ผลลัพธ์ | ๑. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ | ๘๖ |
| | ๒. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ | ๘๕ |
| | ๓. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> สามารถส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> ไม่สามารถส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในเวลา ๑ ปี | ร้อยละ | ๑๕ |
| ผลผลิต | ๑. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ | ร้อยละ | ๙๐ |
| | ๒. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ | ๙๕ |

๑๘.๕ ผลผลิต:ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมให้ดำเนินการตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตาม
ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ดังนี้

| ดัชนีชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | |
|-------------|--|--------|----|
| | หน่วยนับ | จำนวน | |
| ผลลัพธ์ | ๑. จำนวนโครงการ / กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ | ๘๕ |
| | ๒. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ | ๙๐ |
| | ๓. จำนวนโครงการ / กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา ๑ ปี <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ | ๘๕ |
| ผลผลิต | ๑. โครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ | ๙๐ |
| | ๒. โครงการ / กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ | ๙๖ |

หมายเหตุ โปรดส่งรายงานผลฉบับสมบูรณ์ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ

๑๙. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ - สกุล นางสาวเพ็ญผกา เกิดแก่น ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา

เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน ๐๒ - ๘๓๖ - ๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๓๓ โทรศัพท์มือถือ ๐๘๗ - ๐๒๒๓๑๐๘

E-mail address penphaka.k@rmutp.ac.th

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวเพ็ญผกา เกิดแก่น)

ลงชื่อ หัวหน้าหน่วยงาน
(นายสุทธิพงษ์ จำรูญรัตน์)
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

ลงชื่อ ผู้อนุมัติโครงการ
(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ กิจกรรมนักศึกษา ระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายประสิทธิ์ แพงเพชร

เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ โครงการกิจกรรมนักศึกษา ระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์
 - 1.1 โครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด
 - 1.2 โครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sport)
 - 1.3 โครงการหรรษาพาชมพิพิธภัณฑท์แบบออนไลน์
 - 1.4 โครงการ KAHOOT พาเพลิน
 - 1.5 โครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน
 - 1.6 โครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น
2. หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการ และวิจัย
3. ผลผลิต

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> ผลงานการให้บริการวิชาการ |
| <input checked="" type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ..... | |
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> อยู่ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี..... |
| <input type="checkbox"/> ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ |
| <input type="checkbox"/> ขอบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติราชการระหว่างปีงบประมาณ |
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)
 - 1) เพื่อจัดกิจกรรมรับภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย
 - 2) เพื่อจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาโดยรวม
 - 3) เพื่อสร้างโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงออกถึงคุณลักษณะพึงประสงค์ตรงกับความคาดหวังของสังคม ได้แก่ มีวินัยในตนเอง มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ และต่อสังคม รู้จักการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีทักษะในการประนีประนอม มีจิตสาธารณะ และมีจิตอาสา

6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

2. พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์ที่ 1.3 หลักสูตรและการจัดการ เรียนการสอนทันสมัย มีมาตรฐานระดับชาติ และสากล (คุณภาพ)

1.4 บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม (ประสิทธิผล)

4.1 ระบบและกลไกการอนุรักษ์พัฒนาการทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมตามบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปของประเทศ (คุณภาพ)

กลยุทธ์ที่ 1.3.1.3 พัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย และสอดคล้องกับความต้องการในประเทศ และนานาชาติ

1.4.1.1 ส่งเสริมการเรียนการสอนทุก รายวิชาให้สอดคล้องตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิ

ระดับอุดมศึกษา

1.4.1.3 พัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษา ทั้งทางร่างกายและจิตใจ

1.4.2.3 ส่งเสริมทักษะด้านความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและการสื่อสาร

4.1.1.1 มีระบบกลไกการสร้างความตระหนักและแรงจูงใจแก่นักศึกษา บุคลากรในการอนุรักษ์

พัฒนา

7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 - สิงหาคม 2564

7.1 โครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 26 สิงหาคม 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

7.2 โครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-Sport)

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 02 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

7.3 โครงการรรักษาพหุพิพิธภัณฑออนไลน์

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 09 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

7.4 โครงการ KAHOOT พาเพลิน

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 16 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

7.5 โครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 23 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

7.6 โครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 30 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่นักศึกษา จึงปรับรูปแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564

8. งบประมาณโครงการ

โครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับ ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์

8.1 โครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

8.2 โครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-Sport)

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

8.3 โครงการหรรษาพาชมพิพิธภัณฑ์ออนไลน์

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

8.4 โครงการ KAHOOT พาเพลิน

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

8.5 โครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

8.6 โครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

สรุปงบประมาณโครงการที่ใช้ไป

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 315,000 | 3,600 | 311,400 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- โครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ด้านสุขภาพในการปฏิบัติตนให้เหมาะสมกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 19 (COVID-19)
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ ความเข้าใจในการควบคุม และป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 19 (COVID-19) และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

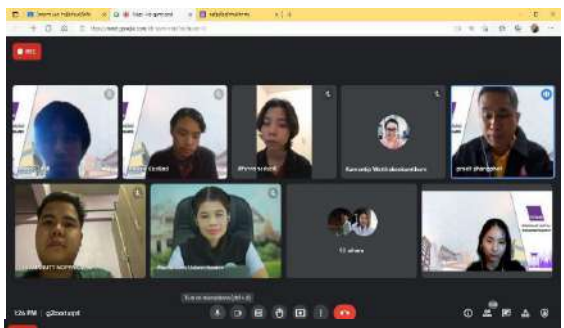
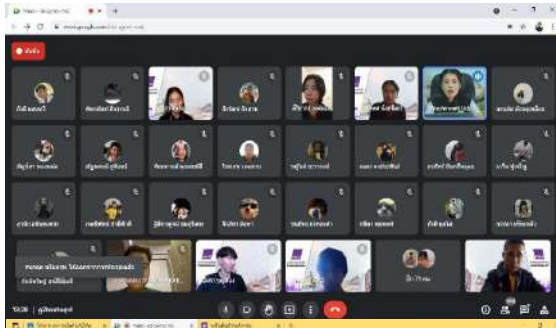
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็น ร้อยละ |
|--------------------|------------------|--------------------|------|-----|-------------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 3 | - | - | 3 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 55 | - | - | 95 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| รวม | 60 | - | - | 100 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-.....

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



- โครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-Sports)

กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)

1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้เสริมสร้างสมาธิและความสามัคคีในสาขาวิชา
2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

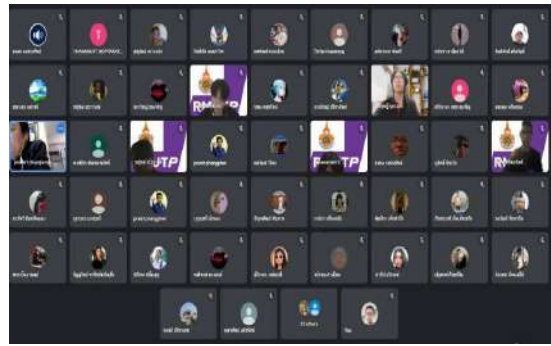
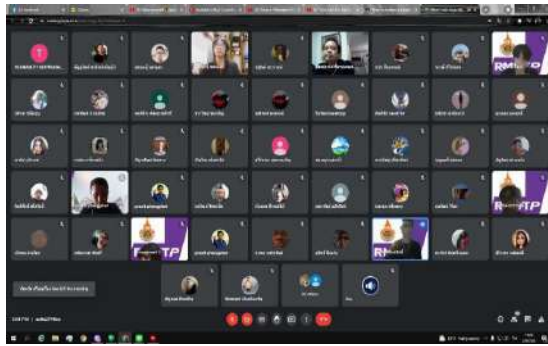
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็น ร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|------|-----|-------------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 68 | - | - | 73 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 75 | - | - | 80 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

4. ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1. เกิดเหตุขัดข้องในการสร้างห้องเกมส์แข่งขัน และปัญหาดีเลย์จากการถ่ายทอดสด ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Google Meet , Facebook Live)

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



- โครงการประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์

กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)

1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ประวัติศาสตร์ชาติไทย
2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้จัดกิจกรรมได้ประสานงานกับหน่วยงานภายนอก และรู้จักการทำงานตามแผน
3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาสดูผ่อนคลายจากการเรียนการสอน
4. จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้องได้มีโอกาสดูคุยพูดกัน

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

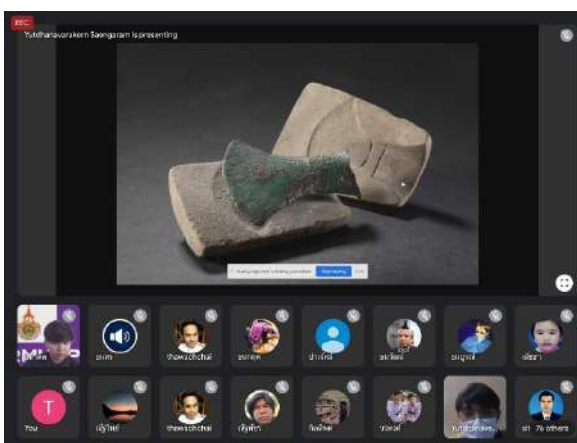
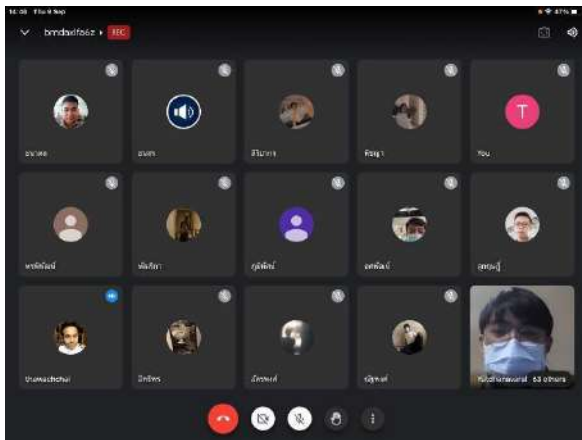
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------|------------------|--------------------|----------|-----------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 56 | - | - | 83 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| รวม | 63 | - | - | 90 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

5. ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



- โครงการ KAHOOT พาเพลิน

กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)

1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้นำความรู้ที่ได้ศึกษามาตอบคำถาม
2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความสนุกสนาน ผ่อนคลาย
3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

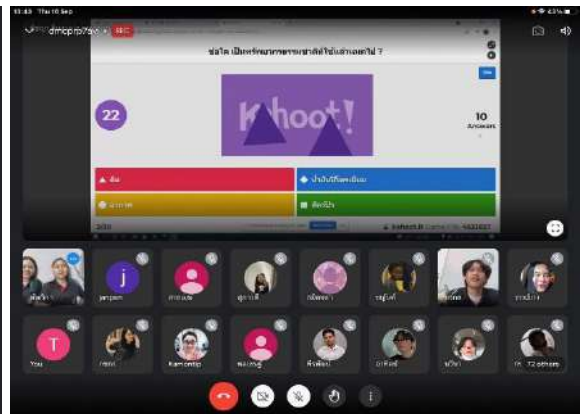
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|------|-----|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 50 | - | - | 83 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 57 | - | - | 90 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

6. ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



- โครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน

กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)

1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้พื้นฐานของภาษา และหลักการใช้ภาษา
2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้จัดกิจกรรมได้นำความรู้ไปยอดเตรียมพร้อมในการใช้ภาษาในอนาคต
3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีเจตคติและกณิสัยที่ดีในการนำหลักการใช้ภาษาไปใช้

ประโยชน์

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

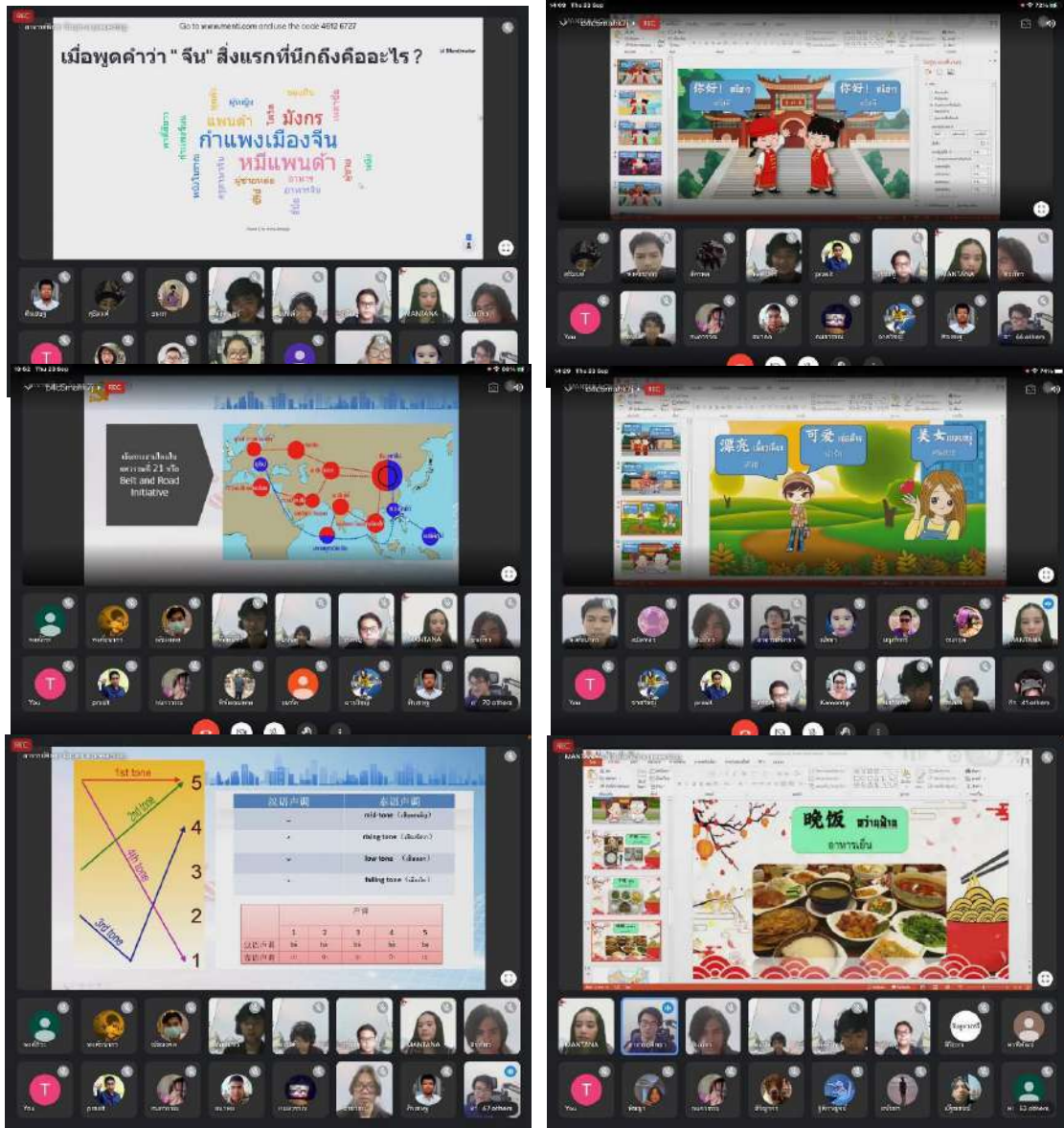
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็น ร้อยละ |
|--------------------|------------------|--------------------|----------|-----------|-------------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 60 | - | - | 83 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| รวม | 67 | - | - | 90 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

7. ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



- โครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)

1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะการออกแบบและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการศึกษา

2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความสามารถที่ได้จากการอบรมมาพัฒนาให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานจริง

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

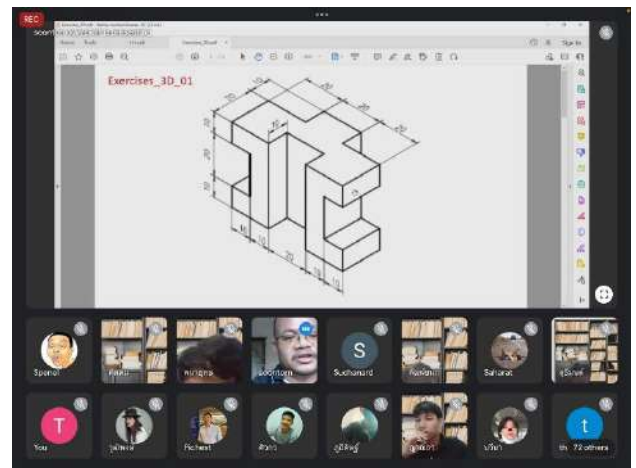
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็น ร้อยละ |
|--------------------|------------------|--------------------|------|-----|-------------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 7 | - | - | 7 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 98 | - | - | 98 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| รวม | 107 | - | - | 107 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

8. ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 1. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการตามกลุ่มเป้าหมาย ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80 | ร้อยละ 80 | ร้อยละ 100 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 94.52 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้าน ดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพระยะสั้นด้าน ดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | |
| (ผลผลิต) | คน | |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้าน ดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพระยะสั้นด้าน ดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|---|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|---|---------------------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | |

11. หน่วยงานอัปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงก์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์) เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและพัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (.....)

นายประสิทธิ์ แพงเพชร
 หัวหน้าโครงการ / ผู้ประสานงานโครงการ
 เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

ลงชื่อ (.....)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์
 รักษาราชการแทน
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ มทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายประสิทธิ์ แพงเพชร

เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ มทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด
2. หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลผลิต

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> ผลงานการให้บริการวิชาการ |
| <input checked="" type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ..... | |
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> อยู่ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี 2564 |
| <input type="checkbox"/> ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ |
| <input type="checkbox"/> ขอบบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติราชการระหว่างปีงบประมาณ |
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)
 1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมมีความรอบรู้ด้านสุขภาพในการปฏิบัติตนที่เหมาะสมกับสถานการณ์โควิด-19
 2. เพื่อให้ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม มีความรู้ความเข้าใจในการควบคุมและป้องกันโรคโควิด-19 และสามารถนำไปใช้และปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้
 3. เพื่อผลิตสื่อสนับสนุนการรณรงค์ และประชาสัมพันธ์ในการป้องกันและลดการแพร่กระจายโรคโควิด-19
6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 1.4 บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม (ประสิทธิผล)

กลยุทธ์ที่ 1.4.1.3 พัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษา ทั้งทางร่างกายและจิตใจ
7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

| | |
|--|---------------------|
| โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 - สิงหาคม 2564 | สถานที่ ที่พักอาศัย |
| โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 26 สิงหาคม 2564 | สถานที่ ที่พักอาศัย |

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่นักศึกษา จึงปรับรูปแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564

8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ด้านสุขภาพในการปฏิบัติตนให้เหมาะสมกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 19 (COVID-19)
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ ความเข้าใจในการควบคุม และป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 19 (COVID-19) และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

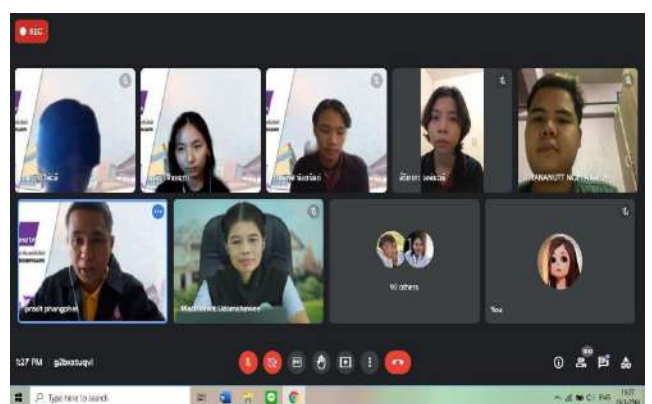
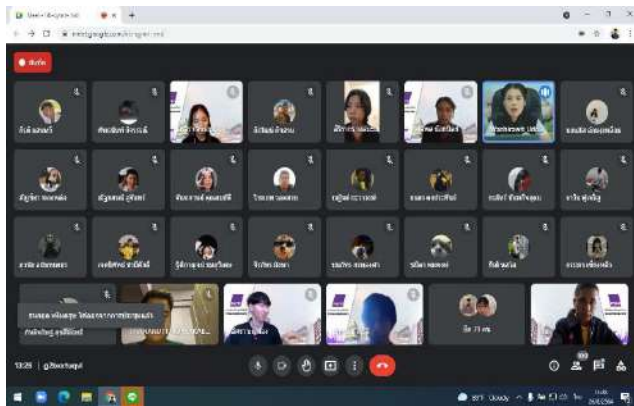
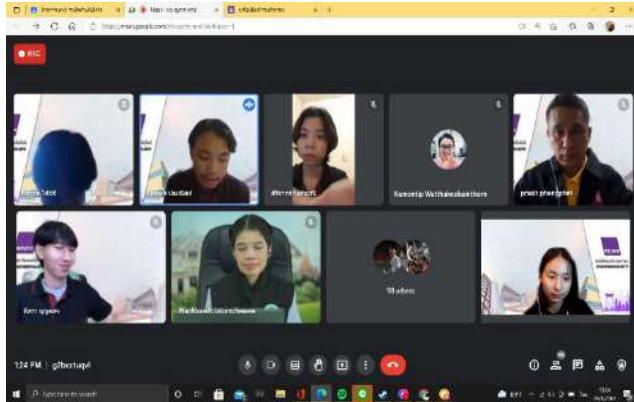
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|----------|-----------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 3 | - | - | 3 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 55 | - | - | 75 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 60 | - | - | 80 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

- 2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

3) ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 60 | 80 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 92.67 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม | | - |

| | | |
|---|---------------------|--|
| <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย | โครงการ/ กิจกรรม | |
| <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | | |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานอ็อปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)

..... เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและพัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (.....)

นายประสิทธิ์ แผงเพชร
หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ
เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

ลงชื่อ (.....)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ
รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-Sports)

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายรัชชัยชาติตำนาน

เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4181 และ 4140

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-Sports)

2. หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. ผลผลิต

ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

ผลงานการให้บริการวิชาการ

ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

อื่นๆ ระบุ ผลงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปี

อยู่ในแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด

มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ

ขอบบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติการระหว่างปีงบประมาณ

5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)

1. เพื่อเสริมสร้างสมานคีและความสามัคคีในสาขาวิชา

2. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 1.4 บัณฑิตมีคุณบัตติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม (ประสิทธิผล)

กลยุทธ์ที่ 1.4.2.3 ส่งเสริมทักษะด้านความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและการสื่อสาร

7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 - สิงหาคม 2564

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 02 กันยายน 2564

สถานที่ ที่พักอาศัย

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่ผู้ศึกษา จึงปรับปรุงแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564

8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้เสริมสร้างสมาธิและความสามัคคีในสาขาวิชา
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

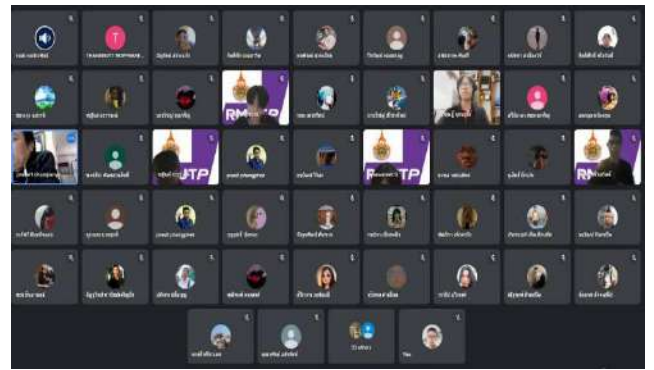
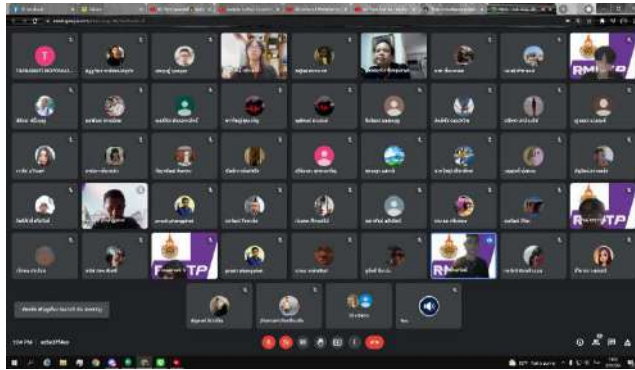
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|----------|-----------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 68 | - | - | 73 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 75 | - | - | 80 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1. เกิดเหตุขัดข้องในการสร้างห้องเกมส์แข่งขัน และปัญหาตีเลยจากการถ่ายทอดสด ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Google Meet , Facebook Live)

3) ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 75 | 80 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 96.85 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | - |

| | | |
|--|---------------------|--|
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | |
|--|---------------------|--|

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานอัปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)


..... เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและพัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (..........)

นายรัชชัยชาติตานาญ

หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ

เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4181 และ 4140

ลงชื่อ (..........)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ

รักษาราชการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ ھرรษาพาชมพืพืธภัณท์แบบออนไลน์

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายแจ้ค ชุ่มอินทร์

เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ประวัติศาสตร์ชาติไทย
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้จัดกิจกรรมได้ประสานงานกับหน่วยงานภายนอก และรู้จักการทำงานตามแผน
 3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาสได้ผ่อนคลายจากการเรียนการสอน
 4. จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้องได้มีโอกาสได้คุยพูดคุยกัน

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

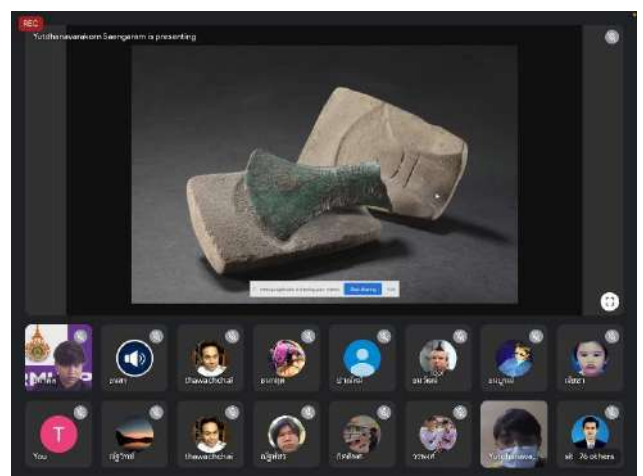
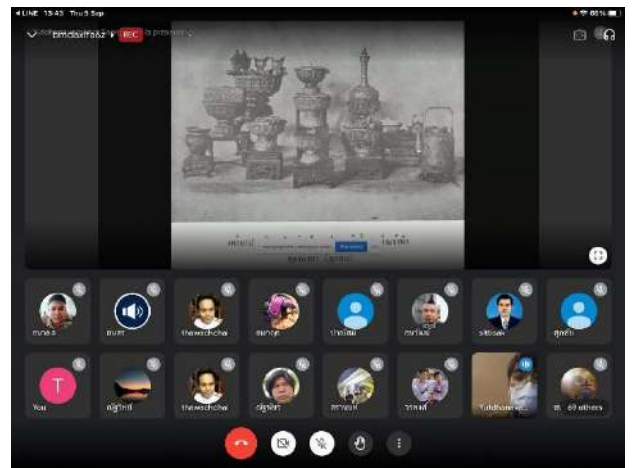
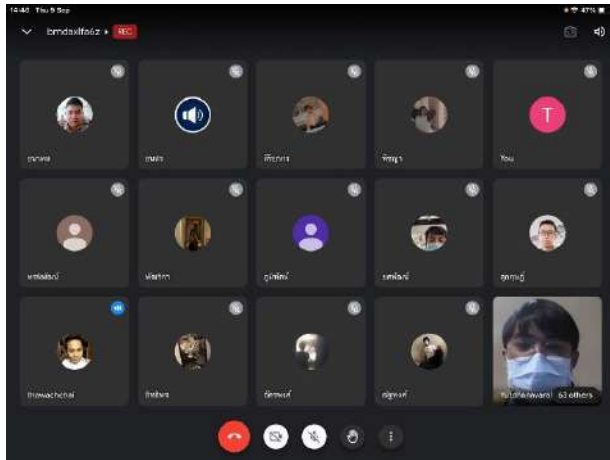
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็น ร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|------|------------|-------------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 56 | - | - | 108 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 63 | - | - | 115 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

- 2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

3) ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 63 | 90 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 93.04 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศักยภาพพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำงานนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม | | - |

| | | |
|---|---------------------|--|
| <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย | โครงการ/ กิจกรรม | |
| <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | | |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานอ็อปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)

..... เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและพัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (.....)

นายแจ๊ค ชุ่มอินทร์
หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ
เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

ลงชื่อ (.....)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ
รักษาการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ KAHOOT พาเพลิน

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายอัศวเดช ศุภาคม

เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ KAHOOT พาเพลิน
2. หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลผลิต

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> ผลงานการให้บริการวิชาการ |
| <input checked="" type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ | |
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> อยู่ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี 2564 |
| <input type="checkbox"/> ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ |
| <input type="checkbox"/> ขอบบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติราชการระหว่างปีงบประมาณ |
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)
 1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้รับความสนุกสนานจากการตอบคำถาม
 2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้นำความรู้รอบตัว และที่ได้ศึกษามาตอบคำถาม
6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
เป้าประสงค์ที่ 1.4 บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม (ประสิทธิผล)
กลยุทธ์ที่ 1.4.2.3 ส่งเสริมทักษะด้านความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและการสื่อสาร
7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 - สิงหาคม 2564
โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 16 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่ นักศึกษา จึงปรับรูปแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564

8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้นำความรู้ที่ได้ศึกษามาตอบคำถาม
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความสนุกสนาน ผ่อนคลาย
 3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

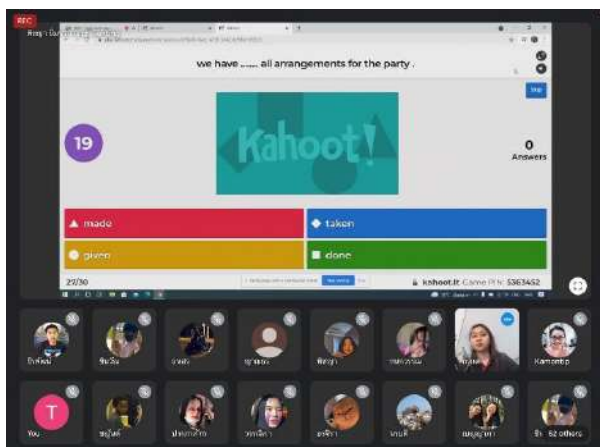
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|----------|-----------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 50 | - | - | 83 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 57 | - | - | 90 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

- 2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

3) ภาพกิจกรรมของโครงการ (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 57 | 90 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 97.84 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|---|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|---|---------------------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานโฮสต์ไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)
 เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและ
 พัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (อัครเวช สุภาค)

นายอัครเวช สุภาค
 หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ
 เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

ลงชื่อ ()

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ
 รักษาราชการแทน
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ ภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายประสิทธิ์ แพงเพชร

เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ ภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน
2. หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลผลิต

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> ผลงานการให้บริการวิชาการ |
| <input checked="" type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ | |
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปี

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> อยู่ในแผนปฏิบัติการประจำปี 2564 |
| <input type="checkbox"/> ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ |
| <input type="checkbox"/> ขอบบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติการระหว่างปีงบประมาณ |
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)
 1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้รับความรู้พื้นฐานของภาษา และเข้าใจหลักการใช้ภาษา
 2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมเตรียมความพร้อมการใช้ภาษาในอนาคต
 3. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมมีเจตคติและทัศนคติที่ดีในการใช้ภาษา และมีความเชื่อมั่นในตัวเอง
6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 1.3 หลักสูตรและการจัดการ เรียนการสอนทันสมัย มีมาตรฐานระดับชาติ และสากล (คุณภาพ)

กลยุทธ์ที่ 1.3.1.3 พัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย และสอดคล้องกับความต้องการในประเทศ และนานาชาติ
7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 – สิงหาคม 2564

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 23 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่นักศึกษา จึงปรับรูปแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564
8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | 1,200 | 1,200 | 0 |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้พื้นฐานของภาษา และหลักการใช้ภาษา
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้จัดกิจกรรมได้นำความรู้ไปยอดเตรียมพร้อมในการใช้ภาษาในอนาคต
 3. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการนำหลักการใช้ภาษาไปใช้ประโยชน์

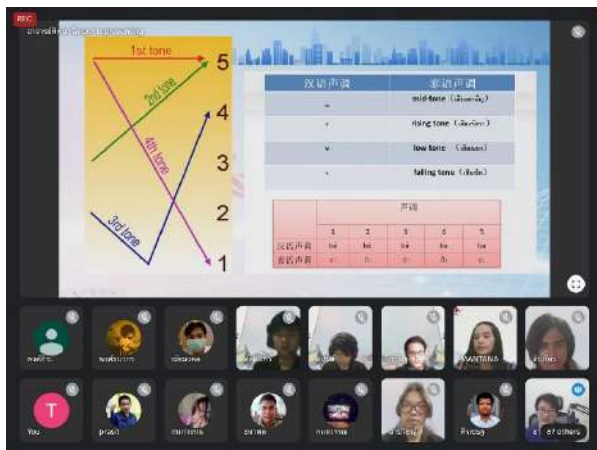
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|------|-----------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 5 | - | - | 5 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 60 | - | - | 83 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 67 | - | - | 90 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

- 2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ
 1. ระบบ Google Meet มีปัญหาจึงทำให้ห้องอบรมหลุดการใช้งาน แนวทางในการแก้ไขปัญหาร้างห้องอบรมใหม่ แล้วประกาศอีกครั้ง

3) ภาพกิจกรรม (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 67 | 90 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 90.52 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานอัปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)
 เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและ
 พัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (.....)

นายประสิทธิ์ แพงเพชร
 หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ
 เบอร์ติดต่อ 083-890-9305

ลงชื่อ (.....)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์
 รักษาราชการแทน
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาระดับปวช.

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2564

ชื่อโครงการ ฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

หน่วยงาน สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ประสานงานโครงการ นายอัศวเดช ศุภาคม

เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

แบบฟอร์มสรุปการดำเนินงานโครงการกิจกรรมนักศึกษาในระดับปวช.

ประจำปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อโครงการ ฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล 3 มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น
2. หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลผลิต

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> ผลงานการให้บริการวิชาการ |
| <input checked="" type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ | |
4. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปี

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> อยู่ในแผนปฏิบัติการประจำปี 2564 |
| <input type="checkbox"/> ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีการปรับระยะเวลาการดำเนินการ |
| <input type="checkbox"/> ขอบบรรจุเพิ่มเข้าแผนปฏิบัติการระหว่างปีงบประมาณ |
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ได้เสนอของบประมาณ)
 1. เพื่อพัฒนาและส่งเสริมทักษะการออกแบบและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ให้กับนักเรียนระดับ ปวช.
 2. เพื่อให้เกิดความรู้ความสามารถที่ได้จากการอบรมมาพัฒนาให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานจริง
6. สอดคล้องตามแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 1.4 บัณฑิตนักปฏิบัติ ใฝ่รู้ สู้งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี มีคุณธรรม (ประสิทธิผล)

กลยุทธ์ที่ 1.4.1.1 ส่งเสริมการเรียนการสอนทุก รายวิชาให้สอดคล้องตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา
7. วันและสถานที่ดำเนินการโครงการ

โครงการกำหนด (วัน/เดือน/ปี) ตุลาคม 2563 - สิงหาคม 2564

โครงการดำเนินการจริง (วัน/เดือน/ปี) 30 กันยายน 2564 สถานที่ ที่พักอาศัย

กรณีดำเนินโครงการไม่ตรงตามกำหนด (ระบุเหตุผล) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อลดความเสี่ยงของการสัมผัสระหว่างบุคคล และเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดไปสู่ นักศึกษา จึงปรับรูปแบบจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ และปรับเวลาจากเดิมช่วงสิงหาคม 2564 เป็นช่วงเดือนกันยายน 2564
8. งบประมาณโครงการ

| แหล่งเงิน | ได้รับจัดสรร | เบิกจ่ายจริง | คงเหลือ |
|-------------------|--------------|--------------|---------|
| 1. งบรายจ่าย | - | - | - |
| 2. งบเงินรายได้ | - | - | - |
| 3. งบอื่นๆ (ระบุ) | - | - | - |

9. สรุปการดำเนินโครงการ

- 1) กิจกรรมที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์โครงการ (ระบุรายละเอียดแบบสรุป/ บทคัดย่อ)
 1. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะการออกแบบและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการศึกษา
 2. จัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความสามารถที่ได้จากการอบรมมาพัฒนาให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานจริง

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

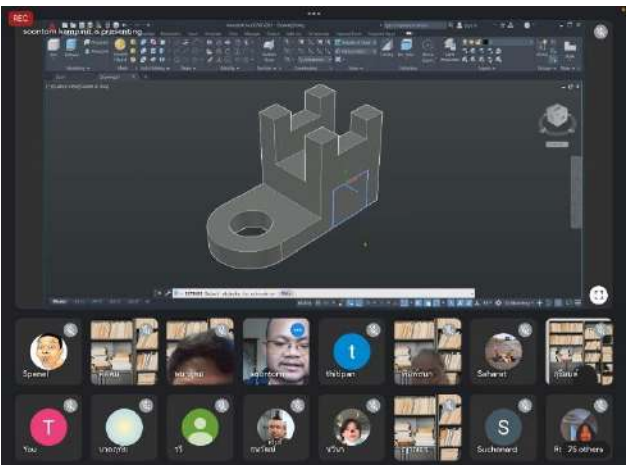
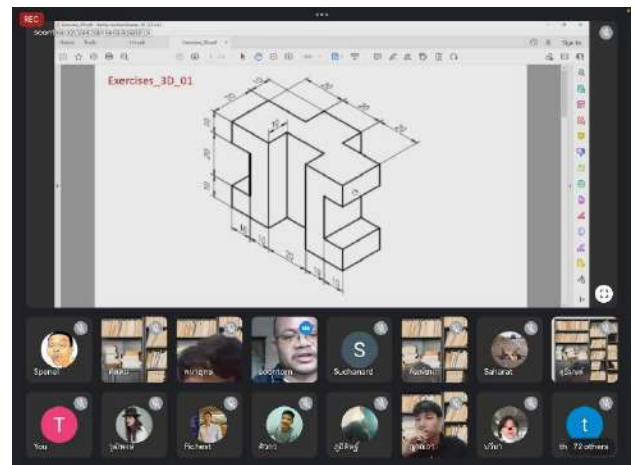
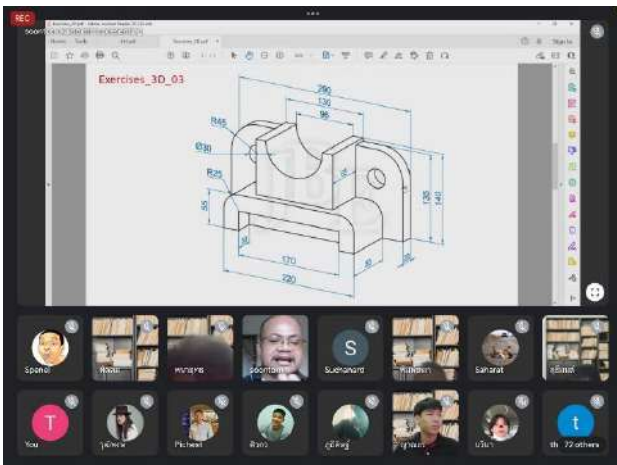
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | เป้าหมาย (คน) | ผู้เข้าร่วมโครงการ | | | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------------------|------------------|--------------------|----------|------------|---------------|
| | | จำนวน (คน) | | | |
| | | ชาย | หญิง | รวม | |
| 1. ผู้บริหาร | - | - | - | - | - |
| 2. อาจารย์ | 7 | - | - | 7 | - |
| 3. บุคลากร | 2 | - | - | 2 | - |
| 4. นักศึกษา | 98 | - | - | 98 | - |
| 5. ศิษย์เก่า | - | - | - | - | - |
| 6. บุคคลภายนอก | - | - | - | - | - |
| 7. หน่วยงาน/องค์กร | - | - | - | - | - |
| 8. อื่นๆ (ระบุ) | - | - | - | - | - |
| รวม | 107 | - | - | 107 | - |

หมายเหตุ หากโครงการสามารถแยกเพศผู้เข้าร่วมได้ โปรดระบุ หากไม่สามารถระบุได้ให้ใส่จำนวนรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ

2) ปัญหา อุปสรรคในการจัดโครงการ

1.....-

3) ภาพกิจกรรม (ไม่เกิน 6 ภาพ)



10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (โปรดตอบโครงการที่ได้รับงบประมาณ)

1) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของโครงการ (ระดับโครงการ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|----------------------------|----------|-------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 107 | 107 |
| 2. | | |

2) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------|----------|-------------|
| 1. | | |
| 2. | | |

3) ดัชนีชี้วัดตามค่าเป้าหมายของยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|-------------------------------------|-----------|-------------|
| 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ 85 | 96.25 |
| 2. | | |

กรณี โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคนของประเทศเพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|----------|-------------|
| (ผลลัพธ์) | | |
| 1. จำนวนบุคลากรที่อบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์เพิ่มขึ้น | คน | - |
| 2. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |
| (ผลผลิต) | คน | - |
| 4. จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มทักษะทางด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | | |
| 5. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมศกยภาพระยะสั้นด้านดิจิทัลและหุ่นยนต์ | หลักสูตร | - |
| 6. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ | ร้อยละ | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| 1. ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ร้อยละ 86 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพ ต่อประโยชน์จากการบริการวิชาการ | ร้อยละ 85 | - |
| 3. โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการ แข่งขันของประเทศในเวลา 1 ปี | ร้อยละ 15 | - |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |
| 5. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการ ให้บริการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ตามกำหนด | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้บริการวิชาการตามงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ)

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|---------------------|-------------|
| ผลลัพธ์ | | |
| 1. จำนวนโครงการ/โครงการที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> มีการเผยแพร่ <input type="checkbox"/> ไม่มีการเผยแพร่ | ร้อยละ 85 | - |
| 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ร้อยละ 90 | - |
| 3. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีการเผยแพร่ด้านทำนุ บำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี | ร้อยละ 85 | - |
| ผลผลิต | | |
| 4. จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | โครงการ/ กิจกรรม | - |

กรณี โครงการตาม ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ต่อ

| ดัชนีชี้วัด | เป้าหมาย | ผลดำเนินงาน |
|--|-----------|-------------|
| 5. ร้อยละโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ | ร้อยละ 90 | - |
| 6. ร้อยละโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด | ร้อยละ 96 | - |
| 7. ค่าใช้จ่ายของการให้ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <input type="checkbox"/> งบประมาณรายจ่าย <input type="checkbox"/> งบประมาณเงินรายได้ | ร้อยละ 80 | - |

11. หน่วยงานอัปโหลดไฟล์เล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ (ระบุลิงค์หน้าเพจ/URL สำหรับการดาวน์โหลดไฟล์)
 เพจคณะวิศวกรรมศาสตร์ <http://eng.rmutp.ac.th/> >หน่วยงานภายใน>ฝ่ายวางแผนและ
 พัฒนา>เอกสารเผยแพร่>รายงานผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ.....

ลงชื่อ (อัศวเวช ศุภาคม)

นายอัศวเวช ศุภาคม
 หัวหน้าโครงการ/ผู้ประสานงานโครงการ
 เบอร์ติดต่อ 02-836-3000 ต่อ 4140

ลงชื่อ (.....)

ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์
 รักษาการแทน
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐๒-๘๓๖ ๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๔๐/๒๕๖๔

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติโครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขรับที่ 2625 |
| วันที่ 17 ส.ค. 64 |
| เวลา 16.15 น. |

ฝ่ายวิชาการและวิจัย

เลขรับที่...841.....

วันที่.16 ส.ค..2564..

เวลา....16.10 น. ...

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน ในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาจัดการเรียนการสอนวิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรมและโครงการขึ้นซึ่งมีงบประมาณและค่าใช้จ่าย ดังนั้นสาขาวิชาจึงมีความประสงค์จะขออนุมัติดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๑. อนุมัติโครงการ มทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด ในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

๒. ขออนุมัติเบิกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการ จากเงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรม

นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร จำนวนเงิน ๑,๒๐๐ บาท (หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) ขอถวญตามความเป็นจริง

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการ มทร.ร่วมใจ
ป้องกันภัยโควิด และมอบงาน ปวช. และงานการเงิน

16 ส.ค. 64

เรียน รองคณบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการ มทร.ร่วมใจ
ป้องกันภัยโควิด และมอบ ผว. กง.

18/8/2564

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการ มทร.ร่วมใจป้องกัน
ภัยโควิด และมอบ ผว. กง.

๑๘ ส.ค. ๖๔

18 ส.ค.64

อนุมัติมอบดังเสนอ

18 ส.ค.64



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โครงการบรยายจ่ายอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการมทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา ๑๙ (COVID-๑๙) ในประเทศไทยนั้นถือขั้นวิกฤต มีผู้ล้มป่วยมากกว่า ๕๑๔,๔๙๘ คน และมีผู้เสียชีวิตมากกว่า ๔,๓๙๘ (ข้อมูลของวันที่ ๒๘ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔) ทั้งนี้ยังมีผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้นทุกวัน เนื่องจากไม่มีเตียงรักษา หรือไม่รับรู้ว่าเป็นผู้ป่วยติดเชื้อโควิด-๑๙ หรืออาจยังไม่รู้วิธีรับมือเมื่อติดเชื้อโควิด-๑๙ เพราะคนส่วนมากยังขาดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโควิด-๑๙ และถ้าหากไม่ให้ความรู้เกี่ยวกับโควิด-๑๙ อาจทำให้เกิดผลเสียที่มากขึ้นตามมา

ดังนั้นผู้จัดตั้งโครงการจึงจัดตั้งโครงการดำเนินการให้ความรู้เกี่ยวกับโควิด-๑๙ โดยนักวิชาการจากสาธารณสุข มาให้คำแนะนำให้ความรู้ การดูแล และเฝ้าระวังป้องกันตนเอง โดยนางภาวิดา อุดมฉวี วิทยาการสาธารณสุข

๗. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมมีความรอบรู้ด้านสุขภาพในการปฏิบัติตนที่เหมาะสมกับสถานการณ์โรคโควิด-๑๙
๒. เพื่อให้ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม มีความรู้ความเข้าใจในการควบคุมและป้องกันโรคโควิด-๑๙ และสามารถนำไปใช้และปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้
๓. เพื่อผลิตสื่อสนับสนุนการรณรงค์ และประชาสัมพันธ์ในการป้องกันและลดการแพร่กระจายโรคโควิด-๑๙

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

บูรณาการกับสาขาวิชาช่างกลโรงงาน และมีส่วนร่วมกับแผนกอื่นๆ

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พระนครเหนือ

- นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
 ๑. นางสาวอรจิรา จันธฤชา ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๙-๔
 ๒. นางสาวสิริยากร วงศ์มะณี ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๓-๖
 ๓. นายณัฐพงศ์ ภิรมย์นิล ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๔๖-๘
 ๔. นายกิตติพิศ น้อยนิตย์ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๐-๓
 ๕. นายภัทรชัย โต๊ะลี ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๓-๙
 ๖. นายอิศรา บุญสอง ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๗-๐
- อาจารย์ที่ปรึกษา
 ๑. อาจารย์ประสิทธิ์ แพงเพชร

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวน |
|--|-------|
| ๑๐.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ปวช.๑-ปวช.๓ | ๓๐ คน |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างยนต์ | ๕ คน |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๕ คน |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๕ คน |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๕ คน |
| - นักเรียนสาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๕ คน |

| | |
|---|-------|
| ๑๐.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | จำนวน |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์/เจ้าหน้าที่) | ๕ คน |
| รวมทั้งสิ้น | ๖๐ คน |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

ที่פקอาศัย โดยจัดกิจกรรมผ่าน Google Meet.

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓:๐๐ -๑๔:๓๐ น.

๑๓. แผนการดำเนินงานโครงการ

๑. สมาชิกกลุ่มประชุมวางแผนการทำโครงการ
๒. จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติ
๓. ติดต่อวิทยากร
๔. ประสานงานกับสาขาอื่นๆ
๕. ดำเนินการกิจกรรม
๖. ประเมินกิจกรรม ทำแบบสอบถาม
๗. สรุปกิจกรรม

๑๔. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | กรกฎาคม | | | | สิงหาคม | | | | กันยายน | | | |
| | สัปดาห์ที่๑ | สัปดาห์ที่๒ | สัปดาห์ที่๓ | สัปดาห์ที่๔ | สัปดาห์ที่๑ | สัปดาห์ที่๒ | สัปดาห์ที่๓ | สัปดาห์ที่๔ | สัปดาห์ที่๑ | สัปดาห์ที่๒ | สัปดาห์ที่๓ | สัปดาห์ที่๔ |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | ←→ | | | | | | | | | | | |
| - จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ | | | ←→ | | | | | | | | | |
| - นำเสนออาจารย์ผู้สอนวิชาองค์การวิชาชีพ๓ เพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น | | | | | ←→ | | | | | | | |
| - ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบ | | | | | ←→ | | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | | | | | | ←→ | | | | | | |
| - ประสานแผน วิทยากรและทรัพยากร | | | | | | ←→ | | | | | | |
| - ดำเนินงานโครงการ | | | | | | | ←→ | | | | | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | ←→ | | | | |

๑๕. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ ใช้เงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนครกิจกรรม รวมทั้งสิ้น ๑,๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทน

รวม ๑,๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (๑ คน x ๑ ชั่วโมง x ๑,๒๐๐ บาท) ๑,๒๐๐ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๑,๒๐๐ บาท

(หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถ่วงจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการ โดยเบิกจ่ายจริงตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

ส่วนที่ ๒ งบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้รับบริการหลังจากการรับบริการไปแล้ว (ถ้ามีให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลฯ และต้องเบิกจ่ายภายใน ปีงบประมาณนั้นๆ)

๑๖. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๑. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ความเข้าใจในการควบคุมและป้องกันโรคโควิด-๑๙ และสามารถนำไปใช้และปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้
๒. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสามารถเผยแพร่ในสิ่งที่อบรมไปส่งต่อความรู้ให้กับผู้อื่นได้
๓. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรู้จักระมัดระวังตนเองในสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา ๑๙ ได้

๑๗. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

- จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ
- ความพึงพอใจ ประเมินความพอใจหลังจากเสร็จกิจกรรม

๑๘. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ – สกุล นางสาวอรจิรา จันธฤชา ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการ

โทรศัพท์มือถือ : ๐๙๓-๐๙๗-๕๕๙๗

E-mail address : miningorjira.๑๖๐๓๔๗@gmail.com

(นางสาวอรจิรา จันธฤชา)

ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ



อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(อาจารย์ประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน



(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จรรย์ตันติเวชย์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



(ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ)

รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ โครงการ “มทร.ร่วมใจป้องกันภัยโควิด”

โดย สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

วันพฤหัสบดี ที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

ณ Google Meet

| เวลา | รายการกิจกรรม |
|------------------|--|
| ๑๓:๐๐ - ๑๓:๓๐ น. | ผู้เข้าร่วมกิจกรรม ลงชื่อเข้าร่วมโครงการ |
| ๑๓:๓๐ - ๑๔:๐๐ น. | หัวหน้ากิจกรรมกล่าวเปิดงาน |
| ๑๔:๐๐ - ๑๕:๐๐ น. | วิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันโควิด-๑๙ |
| ๑๕:๐๐ - ๑๕:๓๐ น. | ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประเมินความพึงพอใจ |
| | |
| | |

| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขรับที่ 2717 |
| วันที่ 24 ส.ค. 64 |
| เวลา 13.59 น. |

ฝ่ายวิชาการและวิจัย
เลขรับที่...864.....
วันที่.23 ส.ค..2564..
เวลา.....16.30 น. ...



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โทร.๐๒-๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๔๒/๒๕๖๔

วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติโครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sport)

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักศึกษา ปวช. ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาฯ มีการจัดการเรียนการสอนวิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรมและโครงการขึ้น ดังนั้นสาขาวิชาช่างกลโรงงาน จึงมีความประสงค์จะขออนุมัติโครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sport) ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน ผวจ.

เพื่อโปรดพิจารณา ขออนุมัติโครงการส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sport)

(อาจารย์ประสิทธิ์ แผงเพชร)

๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติโครงการดังเสนอ
และมอบงาน ปวช.

24 ส.ค. 64

อนุมัติมอบดังเสนอ

24 ส.ค. 64



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
 โครงการบรยายจ่ายอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
 หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการราชมงคลพระนคร “ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sports)”

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input checked="" type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

เกมส์กีฬา (E-sports) ถือว่าเริ่มเป็นที่ยอมรับในสังคมในหลายๆด้าน เช่น ได้ถูกบรรจุในการแข่งขันกีฬาซีเกมส์ ซึ่งหนึ่งในเกมส์ที่ได้รับความนิยมเกมส์ยัดป้อม (ROV อาโอวี) เป็นเกมส์ที่นิยมเล่นกันในหมู่วัยรุ่น เพราะทำให้เกิดความสามัคคี มีการวางแผน เกิดการผ่อนคลาย ทำให้ฝึกสมาธิได้ มีน้ำใจนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ (ต้องรู้จักแบ่งเวลาให้ถูกต้อง) ช่วยลดและขจัดปัญหายาเสพติด

ทางกลุ่มจึงได้จัดโครงการแข่งขัน ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sports) เพื่อส่งเสริมความสามัคคีต่อสาขา และภายในสาขา

๗. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างสามัคคีและความสามัคคีในหมู่ทีม
๒. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสาขาวิชา

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

บูรณาการกับสาขาวิชาช่างกลโรงงาน และมีส่วนร่วมกับสาขาอื่น ๆ

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ ช่างอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

- | | |
|--------------------------------|----------------|
| ๑. นาย อาทิตย์ สุริยวงศ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๑-๐ |
| ๒. นาย พิริยกร สิ้นสวัสดิ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๕๓-๔ |
| ๓. นาย สุกฤษฏ์ บุตรอุดร | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๘-๘ |
| ๔. นาย ธนสร คงประพันธ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๐-๔ |
| ๕. นาย ชวัลวิทย์ ศาสนะประดิษฐ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๖-๐ |
| ๖. นาย ชญันต์ ยะวาวงษ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๔๓-๕ |

อาจารย์ที่ปรึกษา

๑. อาจารย์ธวัชชัย ชาติดำนาญ

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวนคน |
|---|-----------|
| ๑๑.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักศึกษาสาขารวิชา ช่างกลโรงงาน และสาขาอื่น ๆ | ๖๘ |
| สาขาวิชาช่างยนต์ | ๕ |
| สาขาวิชาช่างกลโรงงาน | ๔๓ |
| สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๕ |
| สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๕ |
| สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๕ |
| สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๕ |
| ๑๑.๒ บุคลากรร่วมโครงการ - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์) | ๗ |
| รวมทั้งสิ้น | ๗๕ |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

แข่งขันออนไลน์ ณ ที่พักอาศัย เพื่อลดความเสี่ยงติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๑๙ (COVID-๑๙)

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ – วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

๑๓. แผนการดำเนินงานโครงการ

๑. ประชุมงานโครงการ
๒. แบ่งตำแหน่งในโครงการ
๓. แบ่งงานตามที่มอบหมาย
๔. เริ่มจัดโครงการ
๕. ดำเนินโครงการจนถึงเวลา ๑๗.๐๐ น.
๖. เสร็จสิ้นการดำเนินการ

๑๔. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|-------|-------|
| | กรกฎาคม | | | | | สิงหาคม | | | | กันยายน | | | | | |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | ๑-๗ | ๘-๑๔ | ๑๕-๒๑ | ๒๒-๒๘ | ๒๙-๓๑ | ๑-๗ | ๘-๑๔ | ๑๕-๒๑ | ๒๒-๒๘ | ๒๙-๓๑ | ๑-๗ | ๘-๑๔ | ๑๕-๒๑ | ๒๒-๒๘ | ๒๙-๓๑ |
| - จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ | → | | | | | | | | | | | | | | |
| - นำเสนอในหลักการเบื้องต้น | | → | | | | | | | | | | | | | |
| - ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบ | | | → | | | | | | | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | | | | | | → | | | | | | | | | |
| - ดำเนินโครงการ | | | | | | → | | | | | | | | | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | | | | |
| - ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | | → | | | | | | |
| - รายงานผลการติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | | | | | | | | | | | | → | | | |

๑๕. แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ

| แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ษ. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
|------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|
| | | | | | | | | | | | | |

๑๖. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ

ไม่มีค่าใช้จ่าย

๑๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ทุกสาขาวิชามีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน
๒. สร้างความสามัคคีต่อสาขาวิชา และสมาชิกในทีม
๓. เสริมสร้างทักษะ และสมาธิ

๑๘. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

- จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ
- ความพึงพอใจ สร้างแบบประเมินผ่าน Google Form ที่ทางเราจัดทำขึ้นมา

๑๙. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ – สกุล : นายอาทิตย์ สุริยวงศ์ ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการ

เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๖๖-๐๖๒-๗๑๐๖

โทรศัพท์มือถือ : ๐๖๖-๐๖๒-๗๑๐๖

E-mail address : suriywngkxhathity@gmail.com



(นายอาทิตย์ สุริยวงศ์)
ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ



(อาจารย์รัชชัยชาติตำนาน)
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน



(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จิริยตันติเวทย์)
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา



(ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์)
รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ โครงการ “โครงการ ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sports)”
โดย สาขาวิชาช่างกลโรงงาน วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๔ ณ ที่พักอาศัย

| เวลา | รายการกิจกรรม |
|------------------|---|
| ๑๒:๐๐ น. | เริ่มกิจกรรม |
| ๑๒:๐๐ - ๑๒:๓๐ น. | รอผู้เข้าร่วมกิจกรรม |
| ๑๒:๓๕ น. | เริ่มกิจกรรมโครงการ “ส่งเสริมความสามัคคีผ่านกีฬาเกมส์ (E-sports)” |
| ๑๒:๔๐ - ๑๕:๐๐ น. | ดำเนินการกิจกรรม |
| ๑๒:๔๐ - ๑๕:๐๐ น. | ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมประเมินผลของโครงการ |

| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขรับที่ 2565 |
| วันที่ 11 ส.ค. 64 |
| เวลา 16.14 น. |

ฝ่ายวิชาการและวิจัย
เลขรับที่...826.....
วันที่ 11 ส.ค. 2564..
เวลา.....13.50 น. ...



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน ในความรับผิดชอบสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทร. ๐๒-๘๓๖-๓๐๐ ต่อ ๔๑๔๑
ที่ ปชก. ๐๓๘/๒๕๖๔ วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติโครงการพระราชทานพินิจภัณฑ์แบบออนไลน์

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความ
รับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาวิชาการจัดการเรียนการสอนวิชา
กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรม และโครงการขึ้นซึ่งมี
งบประมาณ และค่าใช้จ่าย ดังนั้นสาขาวิชาจึงมีความประสงค์จะขออนุมัติดังนี้

- อนุมัติโครงการพระราชทานพินิจภัณฑ์แบบออนไลน์ในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔
- ขออนุมัติเบิกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการ จากเงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรมนักเรียน
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร จำนวนเงิน ๑,๒๐๐ บาท
(หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) ขอถวญตามความเป็นจริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน ผอ.จ.

เพื่อโปรดพิจารณา ขออนุมัติโครงการพระราชทานพินิจภัณฑ์แบบออนไลน์

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตั้งเสนอ
และมอบงานการเงิน และงาน ปวช.

11 ส.ค. 64

(อาจารย์ประสิทธิ์ แผงเพชร)

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรียน รองคณบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณาขออนุมัติตามข้อ 1-2 มอบ ผอ.

23/8/2564

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามข้อ 1-2

มอบ ผว.

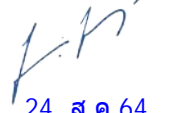
ไพฑูริย์ นโธว.

24 ส.ค. 64



24 ส.ค. 64

อนุมัติมอบตั้งเสนอ



24 ส.ค. 64



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โครงการบรยายจ่ายอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการพหุมิติพหุพันธ์แบบออนไลน์

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากการจัดการศึกษาในปัจจุบันได้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เรื่องราวต่างๆตามสภาพแวดล้อมที่เป็นจริงจากประสบการณ์ของตนเอง โดยผสมผสานความรู้ต่างๆอย่างสมดุลมุ่งเน้นในเรื่องของความรู้ เรื่องประวัติศาสตร์ชาติไทย รวมถึงการเสริมสร้างความเข้าใจของประวัติศาสตร์ไทยในอดีต

เหตุผลเพื่อศึกษาประวัติศาสตร์ไทยในอดีตเพราะเด็กไทยในสมัยนี้ไม่ค่อยรู้เรื่องของอดีตไทยเช่นเกี่ยวกับการแต่งตัวหรือถ้วยชามอาหารในสมัยก่อน เป็นต้น การจัดการศึกษาในปัจจุบันได้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เรื่องประวัติศาสตร์ชาติไทย

๗. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้จัดกิจกรรมได้ประสานงานกับหน่วยงานภายนอก และรู้จักการทำงานตามแผน
๒. เพื่อให้ให้นักเรียนได้มีโอกาสได้ผ่อนคลายจากการเรียนการสอน
๓. เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้องได้มีโอกาสได้คุยพูดกัน

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พระนครเหนือ

- นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
 ๑. นายธนาทล นพคุณ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๕-๑
 ๒. นายธนกฤต หงิมตรุษ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๘-๖
 ๓. นายบุรพา ไทยคะนา ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๘-๗
 ๔. นายศุภชัย ดีข้า ๐๕๖๒๑๐๑๐๑๐๓๑-๑
 ๕. นายธนวัฒน์ จันทระชิต ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๒-๙
 ๖. นายธนบูรณ์ อินทร์ประสิทธิ์ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๒-๐

อาจารย์ที่ปรึกษา

๑. อาจารย์ แจ็ค ชุ่มอินท์

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวนคน |
|---|-----------|
| ๑๐.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างกลโรงงาน | ๓๐ |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างยนต์ | ๕ |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๕ |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๕ |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๕ |
| - นักศึกษาสาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๕ |
| ๑๐.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - วิทยากร | ๑ |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์/เจ้าหน้าที่) | ๗ |
| รวมทั้งสิ้น | ๖๓ |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

ที่พักอาศัยของตนเอง

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๓:๐๐-๑๕:๓๐ น.

๑๓. ขั้นตอนการดำเนินงาน

ขั้นวางแผนงาน

- วางแผนและจัดเตรียมกิจกรรม
- ติดต่อวิทยากรและศึกษาแอปพลิเคชันที่ใช้
- ติดตามงานและประเมินผล

๑๔. แผนการดำเนินงานโครงการ

- สมาชิกกลุ่มประชุมวางแผนการทำโครงการ
- จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติ
- ติดต่อวิทยากร
- ประสานงานกับสาขาอื่นๆ
- ดำเนินกิจกรรม
- ประเมินกิจกรรม ทำแบบทดสอบ
- สรุปกิจกรรม

๑๕. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | กรกฎาคม | | | | สิงหาคม | | | | กันยายน | | | |
| | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | ←→ | | | | | | | | | | | |
| - จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ | | | ←→ | | | | | | | | | |
| - นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น | | | | ←→ | | | | | | | | |
| - ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบ | | | | ←→ | | | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | | | | | ←→ | | | | | | | |
| - ประสานแผนงานกับวิทยากร | | | | | | ←→ | | | | | | |
| - ดำเนินโครงการ | | | | | | | ←→ | | | | | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | ←→ | | | | → |

๑๖. แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ

| แผนการเบิกจ่าย งบประมาณ | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ษ. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
|----------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|
| | | | | | | | | | | | | |

๑๗. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ ใช้เงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนครกิจกรรม รวมทั้งสิ้น ๑๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทน

รวม ๑,๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (๑ คน x ๑ ชั่วโมง x ๑,๒๐๐ บาท)

๑,๒๐๐ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๑,๒๐๐ บาท
(หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการ โดยเบิกจ่ายจริงตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

ส่วนที่ ๒ งบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้รับบริการหลังจากการรับบริการไปแล้ว (ถ้ามีให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลฯ และต้องเบิกจ่ายภายใน ปีงบประมาณนั้นๆ)

๑๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๑. รุ่นน้องได้รับการผ่อนคลายจากการเรียนการสอนมาอย่างหนัก
๒. ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้องมีความรู้จักกันมากขึ้น
๓. ได้รับความรู้จากการติดตามประสานงานกับสถานที่ด้านนอก

๑๖. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

- จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ
- ความพึงพอใจ ประเมินความพอใจหลังจากเสร็จกิจกรรม

๑๗. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ – สกุล นายธนาดล นพคุณ ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการ

โทรศัพท์มือถือ : ๐๖๑-๘๘๔-๘๗๖๕

E-mail address : tanadon๔๕๖๓๒๑@gmail.com

(นายธนาดล นพคุณ)

(นายธนาดล นพคุณ)

ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ

(๐๖๑-๘๘๔-๘๗๖๕)
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

ดร. ประเสริฐ ชุ่มปัญญา

(อาจารย์ประเสริฐ ชุ่มปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

ดร. พลกฤษณ์ จรรย์ตันติเวชย์

(เรื่ออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จรรย์ตันติเวชย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

ดร. ณัฐพงศ์ พันธุ์ชนะ

(ผศ.ดร. ณัฐพงศ์ พันธุ์ชนะ)

รักษาราชการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ โครงการ “โครงการ ธรรมชาติบำบัดออนไลน์”
โดย สาขาวิชาช่าง ช่างกลโรงงาน
วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔
ณ ที่พักอาศัย

| เวลา | รายการกิจกรรม |
|---------------|--|
| ๑๓:๐๐น-๑๓:๓๐น | ผู้เข้าร่วมกิจกรรม ลงชื่อเข้าร่วมโครงการ |
| ๑๓:๓๐น-๑๔:๐๐น | หัวหน้ากิจกรรมกล่าวเปิดงาน |
| ๑๔:๐๐น-๑๕:๐๐น | วิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ชาติไทย |
| ๑๕:๐๐น-๑๕:๓๐น | ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมประเมิน |
| | |
| | |

หมายเหตุ

| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขที่ 2561 |
| วันที่ 11 ส.ค.64 |
| เวลา 16.05 น. |

ฝ่ายวิชาการและวิจัย
เลขรับที่...812.....
วันที่.11 ส.ค..2564..
เวลา....14.20 น. ...



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐๒-๘๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๓๖/๒๕๖๔

วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติโครงการ KAHOOT พาเพลิน

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักศึกษา ปวช. ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาฯ มีการจัดการเรียนการสอนวิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรมและโครงการขึ้น ดังนั้นสาขาวิชาช่างกลโรงงาน จึงมีความประสงค์จะขออนุมัติโครงการ KAHOOT พาเพลินในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน ผวจ.

เพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติโครงการ KAHOOT พาเพลิน

(อาจารย์ประสิทธิ์ แพงเพชร)

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่เสนอ
และมอบงาน ปวช.

11 ส.ค. 64

11 ส.ค.64

อนุมัติมอบดังเสนอ

11 ส.ค.64



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โครงการบร่ายจ่ายอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการ Kahoot พาเพลิน

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....
.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....
.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือเชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input checked="" type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากสถานการณ์บ้านเมืองตอนนี้เกิดการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๑๙ (COVID-๑๙) จึงต้องจัดกิจกรรมแบบออนไลน์ และเนื่องด้วยการเรียนออนไลน์อาจทำให้นักศึกษาบางคนหมดแรงจูงใจในการเรียน ผู้จัดตั้งโครงการจึงจัดการนั้นทนาการเสริมความรู้โดยทำให้การตอบคำถามความรู้ไม่น่าเบื่ออีกต่อไป

โดยการนำแอปพลิเคชัน Kahoot มาเล่นตอบคำถาม

๗. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความสนุกสนาน
๒. ได้ความรู้รอบตัวและความรู้ที่เคยศึกษามา
๓. ได้ความสนุกสนานในการตอบคำถาม

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

บูรณาการกับสาขาวิชาข้างกลโรงงาน และมีส่วนร่วมกับแผนกอื่นๆ

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พระนครเหนือ

นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน

- | | |
|------------------------------|----------------|
| ๑. นางสาวพิชญา นิ่มนวล | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๒-๑ |
| ๒. นางสาวพัชริกา เพ็งคำปึง | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๕-๓ |
| ๓. นางสาวกรกต เลิศขี้่องหมู่ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๖-๑ |
| ๔. นางสาวสมิลลลา ปิ่นนิล | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๘-๕ |
| ๕. นายอนุกุล ภิรมย์โพธิ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๓-๗ |
| ๖. นายยศพัฒน์ ฮวบเอี่ยม | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๔๐-๑ |

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ อัครเวช ศุภาคม

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวนคน |
|---|---------|
| ๑๑.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| สาขาช่างกลโรงงาน | ๑๕ |
| สาขาช่างยนต์ | ๑๐ |
| สาขาช่างไฟฟ้า | ๑๕ |
| สาขาอิเล็กทรอนิกส์ | ๑๐ |
| ๑๑.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์/เจ้าหน้าที่) | ๗ |
| รวมทั้งสิ้น | ๕๗ |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

ดำเนินการจัดกิจกรรมออนไลน์ผ่านทางแอป Google Meet ณ ที่พักอาศัย

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๑๓. สถานที่ดำเนินโครงการ

สถานที่ ณ ที่พักอาศัย

๑๔. แผนการดำเนินงานโครงการ

๑. เล่นเกมส์ตอบคำถามผ่านแอป Kahoot.it โดยตอบคำถามความรู้รอบตัว
๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑-๒ ชั่วโมง แบ่งเป็น ๔ รอบ รอบละประมาณ ๒๐-๓๐ นาที
๓. คำถามจะเป็นคำถามรอบตัวและคำถามจากวิชาที่เคยเรียน
๔. การชวนนักเรียนทั้ง ๖ สาขาอย่างน้อยสาขา ๕-๑๐ คนมาเข้าร่วมโครงการ

๑๖. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ

ไม่มีค่าใช้จ่าย

๑๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๑. ผู้เข้าร่วมโครงการเข้าร่วมตามเป้าหมายที่กำหนด
๒. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และความสนุกสนาน
๓. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความสนุกสนานในการตอบคำถาม

๑๘. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

- จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ
- ความพึงพอใจ ประเมินจากความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

๑๙. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ - สกุล นางสาวพิชญา นิ่มนวล

เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน -

โทรศัพท์มือถือ : ๐๖๕-๓๙๖-๖๕๓๒

E-mail address : pitchaya-n@mutp.ac.th

พิชญา นิ่มนวล

(พิชญา นิ่มนวล)

ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ

อัครเวช สุภาคม

(นายอัครเวช สุภาคม)

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน



(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จริยตันติเวช)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



(ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์)

รักษาราชการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ โครงการ “KAHOOTพาเพลิน”

โดย สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๔

ณ ที่พักอาศัย

| เวลา | รายการกิจกรรม |
|------------------|---|
| ๑๒.๐๐ น. | เริ่มกิจการและเริ่มให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเข้า meet |
| ๑๒.๐๐ - ๑๒.๓๐ น. | รอให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเข้าร่วม |
| ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. | เริ่มทำกิจกรรม |
| ๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. | ให้ผู้เข้าร่วมโครงการประเมินผลกิจกรรม |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐๒-๘๓๖-๓๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๔๓/๒๕๖๔

วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติโครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาจัดการเรียนการสอน วิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรม และโครงการ ขึ้นซึ่งมีงบประมาณ และค่าใช้จ่าย ดังนั้นสาขาวิชาจึงมีความประสงค์จะขออนุมัติดังนี้

๑. อนุมัติโครงการภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

๒. ขออนุมัติเบิกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการ จากเงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรม นักศึกษา (ปวช.) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร จำนวนเงิน ๑,๒๐๐ บาท (หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) ขอถว้เฉลี่ยตามความเป็นจริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
แบบเสนอขอโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
หน่วยงาน แผนกช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการ “ภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน”

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

การจัดการศึกษาในปัจจุบันได้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เรื่องภาษาต่างประเทศมากขึ้น สามารถนำไปใช้ใน ชีวิตประจำวันและอนาคตที่ต้องใช้ด้านภาษามากขึ้นเพราะในอนาคตอันใกล้ข้างหน้าที่จะถึง เราต้องเชื่อม ความสัมพันธ์เพื่อพูดคุยสื่อสารกับประเทศจีน การดำเนินงานในสาขาวิชาชีพที่ศึกษาอยู่และสามารถพัฒนาให้รู้สึกรู้ ใจมีความสุขและสนุกกับการเรียนรู้ รวมถึงการเสริมสร้างความเข้าใจด้านภาษามากขึ้นจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อ เพิ่มพูนและพัฒนาศักยภาพด้านภาษามากขึ้นเพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจด้านภาษามากขึ้นเพราะประเทศจีนมีประชากรมาก ในไทยจึงจำเป็นต้องพูดคุยสื่อสารกับชาวจีน

๗. วัตถุประสงค์

๑. เข้าใจหลักการใช้ภาษา และความรู้พื้นฐานของภาษา
๒. เตรียมความพร้อมสำหรับอนาคตที่ต้องการใช้ภาษามากขึ้น
๓. มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการใช้ภาษาด้วยความเข้าใจอย่างแท้จริง ความเชื่อมั่นในตนเอง

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

บูรณาการกับสาขาวิชาช่างกลโรงงาน และมีส่วนร่วมกับแผนกอื่นๆ

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
 ๑. นายหัสตินทร์ สมใจประเสริฐ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๗-๗
 ๒. นายฉวยวิษญู ปรีชาทิพย์ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๕-๔
 ๓. นายชินภัทร รัตน์ะ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๖-๒
 ๔. นายอนนต์ คุ่มป้อม ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๔-๖
 ๕. นายภรณ์ยู ชินนาพันธ์ ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๓๖-๙
 ๖. นายพงศ์ธนากร กองช้าง ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๕๑-๘
- อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
อาจารย์ประสิทธิ์ แพงเพชร

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวนคน |
|---|-----------|
| ๑๐.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างกลโรงงาน | ๑๐ |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างยนต์ | ๑๐ |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๑๐ |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๑๐ |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๑๐ |
| นักเรียนสาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๑๐ |
| ๑๐.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์) | ๗ |
| รวมทั้งสิ้น | ๖๗ |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

ฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ (Google Meet)

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๓๐ น.

๑๓. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | กรกฎาคม | | | | สิงหาคม | | | | กันยายน | | | |
| | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ | สัปดาห์ที่ ๑ | สัปดาห์ที่ ๒ | สัปดาห์ที่ ๓ | สัปดาห์ที่ ๔ |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | ←→ | | | | | | | | | | | |
| - จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ | | | ←→ | | | | | | | | | |
| - นำเสนออาจารย์ผู้สอนวิชาองค์การวิชาชีพ๓ เพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น | | | | | ←→ | | | | | | | |
| - ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบ | | | | | | ←→ | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | | | | | | | ←→ | | | | | |
| - ประสานแผน วิทยากรและทรัพยากร | | | | | | | | ←→ | | | | |
| - ดำเนินงานโครงการ | | | | | | | | | ←→ | | | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | | | | ←→ | |

๑๔. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ ใช้เงินงบประมาณค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา ปวช. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร รวมทั้งสิ้น ๑,๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทน

รวม ๑,๒๐๐ บาท

ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (๒ คน x ๑ ชั่วโมง x ๖๐๐ บาท)

๑,๒๐๐ บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น

๑,๒๐๐ บาท

(หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ขอถว้จ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการ โดยเบิกจ่ายจริงตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

ส่วนที่ ๒ งบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้รับบริการหลังจากการรับบริการไปแล้ว (ถ้ามีให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการติดตามผลฯ และต้องเบิกจ่ายภายใน ปีงบประมาณนั้นๆ)

๑๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๑. ทุกคนได้ความรู้ด้านภาษามากขึ้นหลังจบการเรียน

๒. ทุกคนต้องได้รับความสนุกสนานไม่น่าเบื่อจากการเรียน

๑๖. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

๑. จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ

๒. ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ

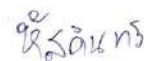
๓. ความพึงพอใจ ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทำแบบประเมินความพึงพอใจหลัง

๑๗. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ – สกุล นายหัตดินทร์ สมใจประเสริฐ

โทรศัพท์มือถือ ๐๙๑-๕๑๙-๕๙๐๘


E-mail address hatsadin-s@rmutp.ac.th



(นายหัตดินทร์ สมใจประเสริฐ)
ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ



(อาจารย์ประสิทธิ์ แพ่งเพชร)
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(อาจารย์ประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จรรย์ตันติเวทย์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

(ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์)

รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ

โครงการ “ภาษาจีนพื้นฐานในชีวิตประจำวัน”

โดย สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

วันพฤหัสบดี ที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ Google Meet

| เวลา วัน | ๑๓.๐๐ – ๑๓.๓๐ น. | ๑๓.๓๐-๑๔.๓๐ | ๑๔.๓๐-๑๕.๓๐ |
|--|------------------------------|--|---|
| วันพฤหัสบดี ที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ | ลงทะเบียน เข้าร่วมโครงการ | ความสำคัญของภาษาจีน ดร.พิทยา ลีมบุตร วิทยากร | ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน อ. มัณฑนา ชินนาพันธ์ วิทยากร |



บันทึกข้อความ

| |
|-------------------|
| งานสารบรรณ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| เลขที่ 2679 |
| วันที่ 20 ส.ค. 64 |
| เวลา 14.40 น. |

ฝ่ายวิชาการและวิจัย
เลขรับที่....859.....
วันที่.20 ส.ค..2564..
เวลา.....8.30 น.

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร.๐๒-๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๔๑/๒๕๖๔

วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักศึกษา ปวช. ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขา มีการจัดการเรียนการสอนวิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓ รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรมและโครงการขึ้น ดังนั้นสาขาวิชาช่างกลโรงงานจึงมีความประสงค์จะขออนุมัติโครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกลในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน ผวจ.

เพื่อโปรดพิจารณา ขออนุมัติโครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ
ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้นตามเสนอ

(อาจารย์ประสิทธิ์ พงษ์เพชร)

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่เสนอ
และมอบงาน ปวช.

20 ส.ค. 64

20 ส.ค.64

อนุมัติมอบดังเสนอ

20 ส.ค.64



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
โทร. ๐๒-๘๓๖-๓๐๐๐ ต่อ ๔๑๔๑

ที่ ปชก. ๐๔๑/๒๕๖๔

วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

ด้วยนักศึกษา ปวช. ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงานในความรับผิดชอบของสาขาวิชาวิศวกรรม
เครื่องมือและแม่พิมพ์ ในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๔ สาขาฯ มีการจัดการเรียนการสอนวิชากิจกรรมองค์กรวิชาชีพ ๓
รหัส ๒๐๐๐๐-๒๐๐๕-๖๒ โดยกำหนดให้แต่ละกลุ่มมีการจัดกิจกรรมและโครงการขึ้น ดังนั้นสาขาวิชาช่างกลโรงงาน
จึงมีความประสงค์จะขออนุมัติโครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกลในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(นายประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์

เรียน ผวจ.

เพื่อโปรดพิจารณา ขออนุมัติโครงการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ
ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้นตามเสนอ

(อาจารย์ประสิทธิ์ แพงเพชร)

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
แบบเสนอขอโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
หน่วยงาน แผนกช่างกลโรงงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑. ชื่อโครงการ “การฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น”

๒. แหล่งงบประมาณ

- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
- งบประมาณรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔.....
- งบประมาณอื่นๆ.....

๓. แผนงาน

๓.๑ แผนงานพื้นฐาน

- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
- ผลผลิต ผลงานบริการวิชาการ
- ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๓.๒ แผนงานบูรณาการ

.....

๓.๓ แผนงานยุทธศาสตร์

.....

๔. ลักษณะโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> การอบรม (การบรรยาย/การฝึกปฏิบัติ) | <input type="checkbox"/> การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ |
| <input type="checkbox"/> การประชุม/การสัมมนาทางวิชาการหรือ เชิงปฏิบัติการ | <input type="checkbox"/> การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี |
| <input type="checkbox"/> การดูงาน การฝึกศึกษา | <input type="checkbox"/> การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ |
| <input type="checkbox"/> การจัดงาน การจัดนิทรรศการ | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |

๕. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างมีคุณภาพ

๖. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการออกแบบและเขียนแบบชิ้นส่วนต่างๆ ของงานทางด้านวิศวกรรมเครื่องกล นิยมใช้การออกแบบด้วยคอมพิวเตอร์ เนื่องจากมีความสะดวก รวดเร็ว และมีความแม่นยำ เมื่อทำการออกแบบแล้วสามารถที่จะทำการจำลองการทำงานของเครื่องจักรกล และชิ้นส่วนเครื่องกลต่างๆ ก่อนที่จะทำการสร้างเป็นชิ้นงานจริง และในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ที่รับงานออกแบบ และสร้างเครื่องจักรกลก็ได้ใช้การออกแบบดังกล่าวเข้าไปช่วยในการสร้างมูลค่าของชิ้นงาน และลดระยะเวลาในการสร้าง

ดังนั้นการฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมือกล ๓ มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น จึงเป็นส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาความรู้ ความสามารถ ให้กับนักเรียนที่จะก้าวเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมต่อไป

๗. วัตถุประสงค์

๗.๑ เพื่อพัฒนาและส่งเสริมทักษะการออกแบบและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ให้กับนักเรียนระดับ ปวช.

๗.๒ เพื่อให้เกิดความรู้ความสามารถที่ได้จากการอบรมมาพัฒนาให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานจริง

๘. การบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชา

| | |
|---------------------------------|-------|
| ๑.สาขาวิชาช่างกลโรงงาน | ๕๘ คน |
| ๒.สาขาวิชาช่างยนต์ | ๑๐ คน |
| ๓.สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๑๐ คน |
| ๔.สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๑๐ คน |
| ๕.สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๕ คน |
| ๖.สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๕ คน |

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

| | |
|--------------------------------|----------------|
| ๑. นางสาวพิมพ์ชนก ประเสริฐพงษ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๓-๘ |
| ๒. นายคิตคม ไร่ดี | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๑-๒ |
| ๓. นายพนายุทธ มาสอน | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๒๑-๑ |
| ๔. นายญาณธร แรงฤทธิ์ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๐๔-๗ |
| ๕. นายสุธีมนต์ พลบุญ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๔๗-๖ |
| ๖. นายสุวีร์ธาดา สุขรวยเจริญ | ๐๕๖๒๑๐๑๐๒๐๑๗-๙ |

- อาจารย์ที่ปรึกษา

นายสุนทร คำพินิจ

๑๐. กลุ่มเป้าหมาย

| กลุ่มเป้าหมาย | จำนวนคน |
|---|------------|
| ๑๐.๑ บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ | ๙๘ |
| สาขาวิชาช่างกลโรงงาน | ๕๘ |
| สาขาวิชาช่างยนต์ | ๑๐ |
| สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง | ๑๐ |
| สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ๑๐ |
| สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล | ๕ |
| สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ | ๕ |
| ๑๐.๒ บุคลากรร่วมโครงการ | |
| - คณะกรรมการดำเนินโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ/อาจารย์/เจ้าหน้าที่) | ๙ |
| รวมทั้งสิ้น | ๑๐๗ |

๑๑. สถานที่จัดโครงการ

ฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ Google Meet

๑๒. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วันพฤหัสบดี ที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น.

๑๓. การดำเนินโครงการ

| กิจกรรม | พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|------|------|------|---------|------|------|------|---------|------|------|------|
| | กรกฎาคม | | | | สิงหาคม | | | | กันยายน | | | |
| | สพ.๑ | สพ.๒ | สพ.๓ | สพ.๔ | สพ.๑ | สพ.๒ | สพ.๓ | สพ.๔ | สพ.๑ | สพ.๒ | สพ.๓ | สพ.๔ |
| ๑. การวางแผนปฏิบัติงาน | | | | | | | | | | | | |
| - จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ | | | ←→ | | | | | | | | | |
| - นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น | | | | | ←→ | | | | | | | |
| - ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบของผู้บริหาร | | | | | | ←→ | | | | | | |
| ๒. การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |
| - ขออนุมัติโครงการ | | | | | | | ←→ | | | | | |
| - ประสานแผน วิทยากรและทรัพยากร | | | | | ←→ | | | | | | | |
| - ดำเนินงานโครงการ | | | | | | | | | | | ←→ | |
| ๓. การติดตามและการประเมินผล | | | | | | | | | | | | |
| - ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | | | | ←→ | |
| - รายงานผลการติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | | | | | | | | | | | | ←→ |

๑๔. รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ

ไม่เสียค่าใช้จ่าย

๑๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ)

๑๕.๑ นักเรียนได้รับความรู้ ทักษะ การเขียนแบบ ๓ มิติ เพิ่มขึ้น

๑๕.๒ นักเรียนสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการศึกษา และการปฏิบัติงานจริงในอนาคต

๑๖. การประเมินผลโครงการ (ระบุผลการดำเนินโครงการ ตอบสนองดัชนีชี้วัดและค่าเป้าหมายข้อใด)

- จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ประเมินจากใบลงชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจ ประเมินจากแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ
- ความพึงพอใจ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทำแบบประเมินความพึงพอใจหลังการฝึกอบรม

๑๗. ข้อมูลผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ - สกุล นางสาวพิมพ์ชนก ประเสริฐพงษ์

โทรศัพท์มือถือ : ๐๖๑-๒๒๓-๙๖๕๒

E-mail address : phimchanok๕๐๖๕๓@gmail.com

นางสาวพิมพ์ชนก ประเสริฐพงษ์

(นางสาวพิมพ์ชนก ประเสริฐพงษ์)

ตัวแทนผู้จัดทำโครงการ



(นายสุนทร คำพินิจ)

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



(อาจารย์ประเสริฐ ชุมปัญญา)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน



(เรืออากาศตรี ดร.พลกฤษณ์ จริยตันติเวทย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



(ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ พันธุ์นะ)

รักษาราชการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

กำหนดการ โครงการ “การฝึกอบรมเขียนแบบเครื่องมืองล ๓ มิติ ด้วยโปรแกรม AutoCad เบื้องต้น”

วันพฤหัสบดี ที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ Google Meet

| วัน \ เวลา | ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. | ๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. |
|------------|---|---|
| ๓๐ ก.ย. ๖๔ | <ul style="list-style-type: none">- การใช้งานกลุ่มคำสั่ง Modeling- การใช้งานกลุ่มคำสั่ง Primitive- การใช้งานกลุ่มคำสั่ง Boolean <p>นายสุนทร คำพินิจ</p> | <ul style="list-style-type: none">- การใช้งานกลุ่มคำสั่ง Solid Editing- การใช้งานกลุ่มคำสั่ง Drawing <p>นายสุนทร คำพินิจ</p> |