



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กตท.สทศ.ร.ร.จปร. (สำนักงานวิจัย โทร ๖๒๒๘๒)

ที่ กท ๐๔๖๐.๒.๑/ ๑๓๐๑

วันที่ ๒๙ พ.ค. ๖๐

เรื่อง ขออนุมัติใช้แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทท.ร.ร.จปร.

เรียน ผอ.สทศ.ร.ร.จปร.

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทท.ร.ร.จปร.

จำนวน ๑ ชุด

๑. สำนักงานวิจัย สทศ.ร.ร.จปร. ได้จัดทำแบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทท.ร.ร.จปร. เพื่อให้มีความชัดเจนในเรื่องการมีส่วนร่วมในผลงานวิจัย

๒. กตท.สทศ.ร.ร.จปร. พิจารณาแล้วเห็นสมควรดำเนินการดังนี้

๒.๑ มีหนังสือขออนุมัติใช้แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทท.ร.ร.จปร. รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๒.๒ สำเนาให้ กองวิชา และแผนกฝึกศึกษา สทศ.ร.ร.จปร. ทราบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา หากเห็นสมควร กรุณาอนุมัติในข้อ ๒ และกรุณาลงนาม

พ.อ. 

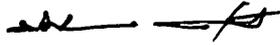
( ศุภชัย ศรีหอม )

ผอ.กตท.สทศ.ร.ร.จปร.

อนุมัติในข้อ ๒ /ลงนามแล้ว

พล.ต.

  
ผอ.สทศ.ร.ร.จปร.  
๒๙ พ.ค. ๖๐

พ.อ. 

รอง ผอ.สทศ.ร.ร.จปร.

 พ.ค. ๖๐

ชื่อโครงการ (ไทย).....

(ภาษาอังกฤษ).....

หน่วยเจ้าของโครงการ.....

หัวหน้าโครงการวิจัย ..... มีส่วนร่วม ร้อยละ.....

ผู้ร่วมวิจัย (นักวิจัย) ..... มีส่วนร่วม ร้อยละ.....

ผู้ร่วมวิจัย (นักวิจัย) ..... มีส่วนร่วม ร้อยละ.....

ผู้ร่วมวิจัย (นักวิจัย) ..... มีส่วนร่วม ร้อยละ.....

ที่ปรึกษาโครงการวิจัย (ถ้ามี) .....

ผู้ช่วยนักวิจัย (ถ้ามี) .....

งบประมาณ กทพ. รร.จปร. ประจำปี ..... ระยะเวลาโครงการวิจัย .....

ความต้องการงบประมาณ..... บาท

๑. หลักการและเหตุผล

๑.๑ ความเป็นมา (กล่าวทั่วไป)

๑.๒ ปัญหาและสาเหตุ

๑.๓ ความจำเป็นที่ต้องทำการวิจัย หรือความสำคัญของโครงการวิจัย

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

๒.๑ .....

๒.๒ .....

๓. ความเป็นไปได้ของโครงการวิจัย

๓.๑ บุคลากรทางการวิจัย

.....

๓.๒ วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวก

.....

๔. ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

.....

๕. ขอบเขตของการวิจัย

๕.๑ .....

๕.๒ .....

\* หัวหน้าโครงการวิจัย เป็นนักวิจัยหลัก ต้องมีสัดส่วนของงานวิจัยมากกว่า ผู้ร่วมวิจัย(นักวิจัย)

๖. สมมุติฐานในการวิจัย (ถ้ามี)
๗. ระเบียบวิธีวิจัย
๘. แผนงานในการดำเนินการวิจัย
  - ๘.๑ รายละเอียดในการดำเนินการวิจัย
  - ๘.๒ ระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินการวิจัย (เป็น Chart)
๙. ความต้องการงบประมาณ (รายละเอียดเป็นหมวด ๆ)
  - ๙.๑ ค่าตอบแทน (ที่ปรึกษาวิจัย ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ) ..... บาท
  - ๙.๒ ค่าวัสดุ (ค่าวัสดุทดลอง) ..... บาท
  - ๙.๓ ค่าใช้สอย (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ..... บาท  
ค่าจัดประชุม อบรม ฯลฯ)
  - ๙.๔ ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัย (ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของงบประมาณ) ..... บาท
  - รวม ..... บาท

หมายเหตุ ให้เขียนความต้องการงบประมาณเป็นตาราง ดังตัวอย่างในหน้าถัดไป

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑ .....
- ๑๐.๒ .....

๑๑. ผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย

- ๑๑.๑ .....
- ๑๑.๒ .....

๑๒. เอกสารอ้างอิง

- ๑๒.๑ .....
- ๑๒.๒ .....

ขอรับรองว่าถูกต้อง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าโครงการวิจัย

(.....)

(ตำแหน่ง).....

(วัน.....เดือน.....ปี.....)

โทร .....

หมายเหตุ ความยาวไม่เกิน ๑๕ หน้ากระดาษ A ๔

## ตัวอย่างการเขียนตารางความต้องการงบประมาณ

## ๙. ความต้องการงบประมาณ (รายละเอียดเป็นหมวด ๆ)

งบประมาณ ..... บาท มีรายละเอียดความต้องการงบประมาณ ดังนี้

## ๙.๑ ค่าตอบแทน ๑๑,๐๐๐ บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงินรวม(บาท)
๑	ค่าที่ปรึกษา	๑	คน	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
๒	ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	๓๐	วัน	๒๐๐	๖,๐๐๐

## ๙.๒ ค่าวัสดุ ..... บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงินรวม(บาท)
๑					
๒					

## ๙.๓ ค่าใช้สอย ..... บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงินรวม(บาท)
๑	ค่าทำรูปเล่มงานวิจัย	๔	เล่ม	๑,๒๕๐	๕,๐๐๐
๒	ค่า สป.๓ (คิดระยะทาง ๓ บาทต่อกิโลเมตร)	๒๐๐	กิโลเมตร	๓	๖๐๐
๓					

## ๙.๔ ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัย ..... บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงินรวม(บาท)
๑					
๒					

ตัวอย่างการเขียนประวัติย่อที่ปรึกษา (ไม่เกิน ๑ หน้า)

๑. ชื่อ ..... นามสกุล.....

๒. ตำแหน่งทางวิชาการ .....

๓. สถานที่ทำงานปัจจุบัน พร้อมตำแหน่ง  
.....  
.....

๔. ประวัติการศึกษา  
.....  
.....  
.....

๕. สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ  
.....  
.....

๖. ผลงานทางวิชาการ  
.....  
.....  
.....

๗. บทความทางวิชาการ  
.....  
.....  
.....

๘. งานวิจัย  
.....  
.....  
.....

๙. ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น  
.....  
.....  
.....

ตัวอย่างการเขียนรายละเอียดภาระงาน สำหรับขอค่าตอบแทนทำงานวิจัยนอกเวลา

ภาระงานของ .....

๑. ภาระงานสอน

รายวิชาที่สอนในภาคการศึกษาที่ ๑/๕๖

๑. ชื่อวิชา .....รหัสวิชา .....จำนวนหน่วยกิต .....  
เฉลี่ยภาคการศึกษาที่ ๑ สอนวิชานี้เป็นจำนวน ..... ชั่วโมง ต่อ ..... สัปดาห์  
(จำนวนสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ ๑)
๒. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา .....จำนวนหน่วยกิต .....  
เฉลี่ยภาคการศึกษาที่ ๑ สอนวิชานี้เป็นจำนวน ..... ชั่วโมง ต่อ ..... สัปดาห์  
(จำนวนสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ ๑)

รายวิชาที่สอนในภาคการศึกษาที่ ๒/๕๖

๑. ชื่อวิชา .....รหัสวิชา .....จำนวนหน่วยกิต .....  
เฉลี่ยภาคการศึกษาที่ ๒ สอนวิชานี้เป็นจำนวน ..... ชั่วโมง ต่อ ..... สัปดาห์  
(จำนวนสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ ๒)
๒. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา .....จำนวนหน่วยกิต .....  
เฉลี่ยภาคการศึกษาที่ ๒ สอนวิชานี้เป็นจำนวน ..... ชั่วโมง ต่อ ..... สัปดาห์  
(จำนวนสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ ๒)

๒. ภาระงานอื่น ๆ

ระบุภาระงานอื่น ๆ พร้อมจำนวนชั่วโมงที่ทำงานนั้น ๆ ต่อ จำนวนสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ ๑ หรือภาคการศึกษาที่ ๒

๓. ความจำเป็นในการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

.....  
.....

หมายเหตุ : ไม่จำเป็นต้องเขียนชี้แจงทุกข้อ

ตัวอย่างการเขียนตารางแสดงรายละเอียดการใช้ สป.๓

รายละเอียดการใช้ สป.๓

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	จุดเริ่มต้น	จุด ปลายทาง	วัตถุประสงค์ของ การเดินทาง	ระยะทาง (กม.)	คิดเป็นค่า สป.๓ (บาท)
๑						
๒						

หมายเหตุ

๑. ให้คิดอัตราการสิ้นเปลืองน้ำมันดังนี้ ระยะทาง ๑๐ กิโลเมตรต่อน้ำมัน ๑ ลิตร
๒. อัตราค่าน้ำมัน กำหนดให้ น้ำมัน ๑ ลิตร ราคา ๓๐ บาท



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สกศ.รร.จปร. (สำนักงานวิจัย โทร ๖๒๒๘๒)

ที่ กท ๐๔๖๐.๒/ ๑๐๗๗ วันที่ ๒๖ พ.ค. ๖๐

เรื่อง ขออนุมัติใช้แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทพ.รร.จปร.

เรียน ผบ.รร.จปร.

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทพ.รร.จปร. จำนวน ๑ ชุด

สกศ.รร.จปร. ได้จัดทำแบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทพ.รร.จปร. เพื่อให้มีความชัดเจนในเรื่องการมีส่วนร่วมในผลงานวิจัย ดังนั้น สกศ.ฯ จึงขออนุมัติใช้แบบคำขอโครงการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ กทพ.รร.จปร. ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ เป็นต้นไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

พล.ต.

( วินธุ์ อินทรสุวรรณ )

ผอ.สกศ.รร.จปร.

ท.อ. น.ก. วัฒน วัฒนกุล ๒๖ พ.ค. ๖๐

ท.อ. น.ก. ว.วิ. พิมพ์/ทาน ๒๖ พ.ค. ๖๐

ท.อ. น.ก. - ตรวจ ๒๕ พ.ค. ๖๐

ท.อ. น.ก. - ตรวจ ๒๖ พ.ค. ๖๐