

แบบฟอร์มแจ้งความประสงค์การใช้งบประมาณสำหรับการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558

\*\*\*\*\*

ข้าพเจ้า น.ส. สายวิง เว้งพัว ตำแหน่ง อภย สังกัด สาขาวิชาเคมี  
ได้ขออนุญาตเข้าร่วม การประชุมวิชาการของคณาจารย์และคณาจารย์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (วทท.40)  
ตามหนังสือขออนุญาต ศธ.0523.4. 3 / 64 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2557 โดยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะขอ  
ใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์ ใน

- กรณีที่ 1 ไม่มีเอกสารใด ๆ เสนอคณะ (คนละไม่เกิน 6,000 บาท)
- กรณีที่ 2 มีเอกสารรายงานสรุปเนื้อหา (คนละไม่เกิน 8,000 บาท) โดยจัดส่งเอกสาร  
รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4
- กรณีที่ 3 เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการ
- คนละไม่เกิน 15,000 บาท (สำหรับสายวิชาการ)
  - คนละไม่เกิน 10,000 บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)

โดยจะจัดส่งหนังสือตอบรับการเข้าร่วมนำเสนอผลงานฯ และเอกสารดังต่อไปนี้

1. บทคัดย่อ หรือสำเนาโปสเตอร์(ย่อขนาด A4) หรือบทความฯ ฉบับเต็ม
2. รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4
3. เอกสารอื่น ๆ (โปรดระบุ).....

- กรณีที่ 4 เข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ
- คนละไม่เกิน 15,000 บาท (สำหรับสายวิชาการ)
  - คนละไม่เกิน 10,000 บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)

โดยจะจัดส่งหนังสือตอบรับการเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ และเอกสารดังต่อไปนี้

1. สำเนาใบรับรอง หรือหนังสือรับรอง หรือใบประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร จากการเข้าอบรมฯ
2. รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4
3. เอกสารอื่น ๆ (โปรดระบุ).....

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 (1 ต.ค.57 -30 ก.ย.58) ข้าพเจ้าได้ใช้งบพัฒนาบุคลากรฯ ไปแล้ว จำนวนทั้งสิ้น..... ครั้ง ดังต่อไปนี้

-ครั้งที่ .....	เลือกใช้กรณีที่.....	ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท
-ครั้งที่ .....	เลือกใช้กรณีที่.....	ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท
-ครั้งที่ .....	เลือกใช้กรณีที่.....	ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท

(หากมีจำนวนครั้งเกินกว่านี้ ให้ทำรายละเอียดแนบท้ายเพิ่มเติม)

สายวิง เว้งพัว  
(นางสาวสายวิง เว้งพัว)  
.....  
ผู้ขออนุญาต

[Signature]  
(นายศักดิ์ชัย เสถียรพิระกุล)  
28 / 10 / 57  
ประธานหลักสูตร/เลขาธิการคณะ/หัวหน้างาน

หมายเหตุ : 1. งบประมาณที่ใช้สำหรับการพัฒนาบุคลากร หมายถึงค่าใช้จ่ายทุกประเภทที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา/ประชุม เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. การใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรในที่คณะวิทยาศาสตร์จัดสรร ให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ได้กำหนดไว้ในแต่ละกรณี

(ฉบับปรับปรุงใหม่ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ 5/2556 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2556)

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการ  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (วทท. 40)

ข้าพเจ้า นางสาวสายรุ้ง เมืองพิล ตำแหน่ง พนักงานมหาวิทยาลัย สังกัด หลักสูตรวิทยาศาสตร์ บัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ขอนำเสนอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (วทท. 40) (The 40th Congress on Science and Technology of Thailand (STT40)) ระหว่างวันที่ 2 - 4 ธันวาคม 2557 ณ Hotel Pullman Khon Kaen Raja Orchid จ. ขอนแก่น ตามหนังสือขออนุญาต ที่ ศธ 0523.4.3/664 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2557

ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณการพัฒนาบุคลากรกรณี 2 จึงขอสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุม ดังต่อไปนี้

**ประโยชน์ที่ได้รับต่อตนเอง**

จากการรับฟังการนำเสนองานวิจัยแบบปากเปล่าเรื่อง The study of pineapple starch as an effectively new raw material for thermoplastic starch (TPS) โดย Nithima Nakthong และ mechanical properties of injection molded short pineapple leaf fiber-reinforced nylon ทำให้ทราบแนวคิดในการนำวัสดุเหลือทิ้งจากภาคเกษตรกรรม เช่น ลำต้นและใบสับปะรด มาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนางานวิจัยด้านพอลิเมอร์ และสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ใหม่ๆ ที่มีคุณภาพดีขึ้น จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการครั้งนี้ทำให้ได้ความรู้และความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้และพัฒนาต่อยอดงานวิจัยของตนเองที่กำลังดำเนินการอยู่ได้เป็นอย่างดี นอกเหนือจากความรู้ทางวิชาการที่ได้รับแล้ว ยังได้รับโอกาสที่ดีในการพบปะ พูดคุย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับนักวิจัยทั้งรุ่นใหม่และรุ่นเก่า ทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งเป็นอีกทางหนึ่งของการสร้างเครือข่ายในการทำงานวิจัยในอนาคต

**ประโยชน์ที่ได้รับต่อหน่วยงาน**

ความรู้ที่ได้จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการครั้งนี้สามารถนำมาพัฒนาการเรียนการสอนให้แก่ นักศึกษาในหลักสูตร โดยเฉพาะนักศึกษาที่เรียนในรายวิชา วท498 การเรียนรู้อิสระ เพื่อเป็นแนวทางให้นักศึกษา ได้สร้างสรรค์และพัฒนาทักษะ กระบวนการคิดในการใช้ทรัพยากรณ์ทางการเกษตร และทรัพยากรที่มีอยู่ใน หน่วยงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ลงชื่อ..... สายรุ้ง เมืองพิล

(นางสาวสายรุ้ง เมืองพิล)

ตำแหน่ง อาจารย์

17 มีนาคม 2558

ความคิดเห็นของประธานคณะกรรมการประจำหลักสูตร

.....  
.....  
.....

ลงชื่อ.....



(นายศักดิ์ชัย เสถียรพีระกุล)

ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเคมี

17 / ๖๓ / ๕๘

ความคิดเห็นของคณบดี

.....  
.....  
.....

ลงชื่อ.....

(นางศรินทร์ญา ภัคดี)

ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

...../...../.....