

แบบฟอร์มแจ้งความประสงค์การใช้งบประมาณสำหรับการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ข้าพเจ้า ท.ส. สภาวณต์ อ่อนทรัพย์ ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์สังกัด สาขาวิชาเคมี
ได้ขออนุญาตเข้าร่วม โครงการศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ให้กับบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2562
ตามหนังสือขออนุญาต ศธ.๐๕๒๓.๔. 3 / 201 ลงวันที่ 17 เมษายน 2562 โดยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะ
ขอใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์เพื่อไปพัฒนาตนเอง ดังนี้

- ☐ กรณีที่ ๑ ใช้งบประมาณไม่เกิน ๖,๐๐๐ บาท สำหรับการเข้าร่วมอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการทั่วไปที่เกี่ยวกับการพัฒนาวิชาชีพของตนเอง (ไม่ต้องรายงาน)
- ☒ กรณีที่ ๒ ใช้งบประมาณไม่เกิน ๘,๐๐๐ บาท สำหรับการเข้าร่วมอบรม ผูกอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการทั่วไปที่เกี่ยวกับการพัฒนาวิชาชีพของตนเอง ต้องส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่น้อยกว่า ๒๕ บรรทัด)
- ☐ กรณีที่ ๓ สำหรับการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการในรูปแบบโปสเตอร์ หรือปากเปล่า โดยต้องเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First author) หรือต้องเป็นผู้เขียนหลัก (Corresponding author) ซึ่งได้รับการตอบรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- คนละไม่เกิน ๑๕,๐๐๐ บาท (สำหรับสายวิชาการ)
 - คนละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)
- โดยต้องจัดส่งเอกสาร ดังนี้ สำเนาบทคัดย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A๔) หรือบทความฉบับเต็ม และต้องทำรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ของการเข้าอบรม อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่น้อยกว่า ๒๕ บรรทัด)
- ☐ กรณีที่ ๔ สำหรับการเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มสมรรถนะในสายวิชาชีพที่เชี่ยวชาญตามตำแหน่งงานของตนเอง
- คนละไม่เกิน ๑๕,๐๐๐ บาท (สำหรับสายวิชาการ)
 - คนละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)
- โดยต้องจัดส่งเอกสาร ดังนี้ สำเนาใบรับรองหรือหนังสือรับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตร จากการเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ และรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่น้อยกว่า ๒๕ บรรทัด)

ในงบประมาณ พ.ศ. 2562 (๑ ต.ค. ๖1 - ๓๐ ก.ย. ๖2) ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรฯ ไปแล้ว จำนวนทั้งสิ้น..... ครั้ง ดังต่อไปนี้

-ครั้งที่	ในกรณีที่.....	ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท
-ครั้งที่	ในกรณีที่.....	ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท

(หากมีจำนวนครั้งเกินกว่านี้ ให้ทำรายละเอียดแนบท้ายเพิ่มเติม)

.....
(ท.ส. สภาวณต์ อ่อนทรัพย์)
.....
อภิชาต ปัทม
(อภิชาต ปัทม)
17 เม.ย. ๖๒

ผู้ขออนุญาต

ประธานหลักสูตร/เลขานุการคณะ/หัวหน้างาน

- หมายเหตุ : ๑. งบประมาณที่ใช้สำหรับการพัฒนาบุคลากร หมายถึงถึงค่าใช้จ่ายทุกประเภทที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา/ประชุม เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
๒. การใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรในคณะวิทยาศาสตร์จัดสรร ให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในแต่ละกรณี
๓. ให้แนบบแบบฟอร์มแจ้งความประสงค์ฯ นี้มาพร้อมการส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ฯ ด้วย

เห็นชอบตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ครั้งที่ 1/2560

เริ่มใช้ตั้งแต่เดือน 1 กุมภาพันธ์ 2560

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการ

ข้าพเจ้า นางสาวสุภาภรณ์ อินตะชัย ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ สังกัด สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ขอ
นำเสนอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วม โครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาวิสัยทัศน์
บุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
วิทยาเขตระยอง ระหว่างวันที่ 26 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2562 ตามหนังสือขออนุญาตเข้าร่วมโครงการที่
ศธ 0523.4.1.3/057 ลงวันที่ 7 เมษายน 2562 โดยสรุปดังนี้

1.จุดเด่น

1.1 มหาวิทยาลัยมีโครงการที่เน้นเกี่ยวกับการรักษาสิ่งแวดล้อม เช่น การใช้แผงโซลาร์เซลล์ การคัดแยกขยะ
แต่ละชนิดอย่างเป็นระบบ เป็นต้น

1.2 ครุภัณฑ์ที่ใช้สำหรับการเรียนการสอนใหม่และทันสมัย

1.3 มีปรัชญา พัฒนาคน พัฒนาเทคโนโลยีเพื่อสิ่งแวดล้อม

1.4 มีการบริหารจัดการแบบบูรณาการ ใช้งบประมาณแบบศูนย์รวมและใช้ระบบสารสนเทศเพื่อช่วยให้การ
บริหารจัดการง่ายขึ้น

1.5 มีการบริหารจัดการเครื่องมือกลางของคณะ (ใช้อุปกรณ์ร่วมกัน)

2. จุดด้อย

2.1 มหาวิทยาลัย เป็นวิทยาเขตใหม่ อาคารต่าง ๆ ยังไม่เพียงพอ

2.2 บุคลากรมีจำนวนน้อย ต้องทำหลาย ๆ หน้าที่ไปพร้อมๆ กัน รวมถึงคณาจารย์และนักศึกษา บางครั้งต้อง
ทำหน้าที่ช่วยเจ้าหน้าที่ อาจจะกระทบถึงการเรียนการสอนในบางครั้ง

2.3 การจัดการบางเรื่อง เช่น การจัดซื้อจัดจ้าง มีการมอบหมายให้คณาจารย์และนักศึกษามีส่วนร่วมในการ
จัดทำเอกสาร อาจทำให้เกิดความเสี่ยงต่อระเบียบพัสดุ หรือความเสี่ยงด้านอื่น ๆ

3. ข้อเสนอแนะ

จากการไปศึกษาดูงานครั้งนี้ คณะวิทยาศาสตร์ ควรมีการจัดการใช้ทรัพยากร เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ที่หลากหลาย สามารถใช้ร่วมกัน เพื่อเพิ่มการใช้ทรัพยากรอย่างมีความคุ้มค่ามากที่สุด

4. สิ่งที่ต้องปรับปรุงในการศึกษาดูงานเพื่อนำไปประกอบในการจัดทำโครงการในปีถัดไป

ไม่มี

5. ความรู้ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการทำงานในหน่วยงาน

5.1 ทำให้มีแนวคิดและหลักการในการคัดแยกขยะที่จริงจัง นำก่อเกิดประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมที่แท้จริง

5.2 แนวคิดในการรวมศูนย์การใช้ครุภัณฑ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์ต่าง ๆ เพื่อลดค่าใช้จ่ายหรืองบประมาณในการใช้บริการ

5.3 ผู้ใช้งานไม่ว่าจะเป็นคณาจารย์ บุคลากร หรือนักศึกษาที่ต้องการใช้ครุภัณฑ์ ร่วมกันกำหนดคุณลักษณะของครุภัณฑ์ที่ต้องการใช้งาน ทำให้ได้ครุภัณฑ์ตามวัตถุประสงค์ของการเรียนการสอน

5.4 ได้รับความรู้เกี่ยวกับการบริหารการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์กลาง โดยใช้วิธีการจองล่วงหน้า การปฏิบัติหลังใช้เครื่องมือ การดูแลเครื่องมือ เพื่อให้การใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์เกิดประโยชน์สูงสุด

ผู้รายงาน

นางสาวสุภาภรณ์ อินตะชัย

(นักวิทยาศาสตร์)

ความเห็นของผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น

เห็นชอบในหลักการ เพื่อพัฒนา และ ครุภัณฑ์

.....

(ผศ.ดร.ศิริรัตน์ ไพศาลสุทธิชล)

ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาเคมี