

แบบฟอร์มแจ้งความประสงค์การใช้งบประมาณสำหรับการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ข้าพเจ้า น.ส. นิรวรรณ ธรรมวัชร ตำแหน่ง อาจารย์สังกัด คณะวิทยาศาสตร์
ได้ขออนุญาตเข้าร่วม การประชุมวิชาการ ICIEET 2019 และ นำเสนอผลงาน
อภ. 4.3/49
ตามหนังสือขออนุญาต ศธ. ๐๕๒๓.๔. / ลงวันที่ 26 ส.ค. 62 โดยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะ
ขอใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์เพื่อไปพัฒนาตนเอง ดังนี้

- ☐ กรณีที่ ๑ ใช้งบประมาณไม่เกิน ๖,๐๐๐ บาท สำหรับการเข้าร่วมอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการทั่วไปที่เกี่ยวกับการพัฒนาวิชาชีพ
ของตนเองฯ (ไม่ต้องรายงาน)
- ☐ กรณีที่ ๒ ใช้งบประมาณไม่เกิน ๘,๐๐๐ บาท สำหรับการเข้าร่วมอบรม ผูกอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการทั่วไปที่เกี่ยวกับการ
พัฒนาวิชาชีพของตนเอง ต้องส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่
น้อยกว่า 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 สำเนาบทความย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A๔) หรือบทความ ฉบับเต็ม และต้องทำรายงาน
สรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ของการเข้าอบรม อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่น้อยกว่า ๒๕ บรรทัด)
- ☐ กรณีที่ ๔ สำหรับการเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มสมรรถนะในสายวิชาชีพที่เกี่ยวข้องตามตำแหน่งงานของตนเอง
- คนละไม่เกิน ๑๕,๐๐๐ บาท (สำหรับสายวิชาการ)
 - คนละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)
- โดยต้องจัดส่งเอกสาร ดังนี้ สำเนาใบรับรองหรือหนังสือรับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตร จากการเข้าอบรมเชิง
ปฏิบัติการ และรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (เนื้อหาสรุปไม่น้อยกว่า ๒๕ บรรทัด)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. (๑ ต.ค. - ๓๐ ก.ย.) ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณบุคลากรฯ ไปแล้ว จำนวนทั้งสิ้น..... ครั้ง ดังต่อไปนี้

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

(หากมีจำนวนครั้งเกินกว่านี้ ให้ทำรายละเอียดแนบท้ายเพิ่มเติม)

น.ส. นิรวรรณ ธรรมวัชร ผู้ขออนุญาต

ส.ล. ประธานหลักสูตร/เลขานุการคณะ/หัวหน้างาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ไพศาลสุทธิชัย)
ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

หมายเหตุ : ๑. งบประมาณที่ใช้สำหรับการพัฒนาบุคลากร หมายถึงรวมถึงค่าใช้จ่ายทุกประเภทที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา/ประชุม
เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒. การใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรในที่คณะวิทยาศาสตร์จัดสรร ให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในแต่ละกรณี

๓. ให้แนบบแบบฟอร์มแจ้งความประสงค์ฯ นี้มาพร้อมการส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ฯ ด้วย

เห็นชอบตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ 1/2560

เริ่มใช้ตั้งแต่เดือน 1 กุมภาพันธ์ 2560

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการ
ระดับนานาชาติ ในงาน ICIET 2019

The 4th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET 2019)

ข้าพเจ้า นางสาวนิรวรรณ ธรรมจันทร์ ตำแหน่งอาจารย์ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ขอนำเสนอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการ และนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยายระดับนานาชาติ The 4th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET 2019) ระหว่างวันที่ 11-13 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ณ โรงแรมไอยรา แกรนด์ พัทยา จังหวัดชลบุรี ประกอบหนังสือรายงานผลการปฏิบัติงาน ที่ อว 69.5.3/63 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2562

ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณการพัฒนาศักยภาพที่ 3 โดยเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยายระดับนานาชาติ โดยนำเสนอรูปแบบบรรยายภาคภาษาอังกฤษ ในกลุ่ม science and engineer ด้วยหัวข้อเรื่อง Preparation of hydroxyapatite/gelatin (HA/Gel) composites using a simple precipitation technique จึงขอสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุม ดังนี้

งานประชุมครั้งนี้ประกอบไปด้วยนักวิจัยจากหลายประเทศในภูมิภาคเอเชีย เช่น ญี่ปุ่น ไต้หวัน อินเดีย บังคลาเทศ ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซียและประเทศไทย เป็นต้น การจัดงานมีการเลี้ยงต้อนรับด้วยการแสดงที่แสดงให้เห็นถึงวัฒนธรรมไทยทั้ง 4 ภูมิภาคที่สวยงามโดยคณะผู้จัดงาน และการนำเสนอผลงานทางวิชาการนั้นเต็มไปด้วยความเข้มข้น โดยมีเพียงการนำเสนอในรูปแบบภาคบรรยายเท่านั้น

ในวันแรกของงานจะเป็นการเข้าร่วมประชุมและฟังบรรยายโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากประเทศต่าง ๆ และเลี้ยงต้อนรับในช่วงเย็น ส่วนการนำเสนอผลงานการวิจัยถูกจัดขึ้นในวันที่ 2 และ 3 โดยแบ่งเป็นกลุ่มงานวิจัยทั้งหมด 4 กลุ่ม ในช่วงเช้าและบ่าย งานวิจัยที่ได้คัดเลือกให้นำเสนอครอบคลุมศาสตร์หลายแขนง เช่น การพัฒนาการศึกษาด้วยสื่อดิจิทัล วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ การประดิษฐ์ผลงานทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ เป็นต้น

ประโยชน์ที่ได้รับต่อตนเอง

จากการเข้าร่วมนำเสนอผลงานครั้งนี้ ข้าพเจ้าได้รับประสบการณ์ ได้แลกเปลี่ยนความรู้ในงานวิจัย และ แนวคิดในการพัฒนาและสร้างผลงานวิจัย อีกทั้งยังได้ทำความรู้จักกับนักวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ทำงานวิจัยในศาสตร์ที่ใกล้เคียงกัน เป็นการสร้างเครือข่ายและความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน เพื่อเปิดโอกาสสู่การร่วมมือกันในการพัฒนางานวิจัยต่อไปเพื่อให้เกิดประโยชน์ นอกจากนี้ยังเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและเพิ่มศักยภาพในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยและผลงานประดิษฐ์ในระดับนานาชาติได้

ประโยชน์ที่ได้รับต่อหน่วยงาน

นอกเหนือจากงานประชุมวิชาการแล้ว การนำเสนอผลงานทางวิชาการภาคบรรยายถือเป็นโอกาสอันดีในการประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อเป็นการสร้างเครือข่ายงานวิจัย โดยการแบ่งปันข้อมูล ข่าวสาร ทุนวิจัยแลกเปลี่ยน ความรู้ความก้าวหน้าทางงานวิจัย ซึ่งน่าจะมีประโยชน์ต่อการพัฒนาการเรียนการสอน และเป็นการสร้างเครือข่ายในการทำวิจัยกับมหาวิทยาลัยทั่วประเทศ เพื่อพัฒนาให้ การวิจัยในหน่วยงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ลงชื่อ..... น. น.

(นางสาวนิรวรรณ ธรรมจันทร์)

ตำแหน่ง อาจารย์

23 / 7.8 / 2562

ความคิดเห็นของประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 2. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 3. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 4. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 5. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 6. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 7. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 8. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 9. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)
 10. $\frac{1}{2} \times 100 = 50$ (50% of 100)

ad h

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ไพบาลสุทธิชล)

ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี

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

ความคิดเห็นของคุณบดี

.....

.....

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฐปน ชื่นบาล)

คณิตศาสตร์

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