

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
13th International Conference on Ecomaterials 2017 ระหว่างวันที่ 19 – 23 พฤศจิกายน 2560

ณ อาคาร Knowledge Exchange for Innovation Center (KX),

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพมหานคร

ข้าพเจ้า นางสาวสุภาพร ดาวทอง ตำแหน่งอาจารย์ สังกัดสาขาวิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ขอ
นำเสนอสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 13th
International Conference on Ecomaterials 2017 ระหว่างวันที่ 19 – 23 พฤศจิกายน 2560 ณ อาคาร
Knowledge Exchange for Innovation Center (KX), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี,
กรุงเทพมหานคร ตามบันทึกข้อความที่ ศธ 0523.4.2/410 วันที่ 30 ตุลาคม 2560 เรื่อง ขออนุญาตให้บุคลากรเข้า
รวมประชุมและนำเสนอผลงานทางวิชาการจึงขอรายงานสรุปการประชุมทางวิชาการ ดังนี้

ข้าพเจ้าได้ร่วมทั้งภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ โดยภาคบรรยายได้เข้าฟังบรรยายในหัวข้อต่อไปนี้

1. เข้าร่วมฟังสัมมนา หัวข้อ New wave of green materials and technology for sustainability
บรรยายโดย Dr. Kohmei Halada
2. เข้าร่วมฟังสัมมนา หัวข้อ Carbon-based nanocomposites for energy บรรยายโดย Prof. Dr. Santi
Mansiri
3. เข้าร่วมฟังสัมมนา หัวข้อ Growth of ecomaterials and eco-efficiency in major metallic
structural materials บรรยายโดย Prof. Dr. Osamu Umezawa

ซึ่งวัสดุและเทคโนโลยีทางด้านสิ่งแวดล้อม และปกป้องสิ่งแวดล้อม ยังรวมถึงการใช้พลังงานสะอาด ซึ่งมี
การวิจัยและพัฒนาตัวกักเก็บพลังงาน แบตเตอรี่ ตัวเก็บประจุอย่างยั่งยืน โดยใช้วัสดุผสมกลุ่มคาร์บอนและโลหะ
ออกไซด์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บพลังงาน

จากการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการดังกล่าว นำมาปรับปรุงงานประจำ ทางด้านการเรียนการสอนใน
รายวิชา วศ391 สัมมนาทางวัสดุศาสตร์ 1 ซึ่งจากการเข้าร่วมงานประชุมทางวิชาการดังกล่าว มีการนำเสนองานทั้ง
ทางภาคบรรยายและโปสเตอร์ ของทั้งนักวิชาการและนักศึกษาจากสถาบันต่างๆ โดยจากการเข้าร่วมงานวิชาการ
ทำให้ปรับปรุงการสอนสัมมนาทางวัสดุศาสตร์ ให้มีการจัดรูปแบบการนำเสนอของนักศึกษา เป็นที่ยอมรับและตาม
มาตรฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถเตรียมพร้อมกับการเข้าร่วมงานสัมมนาทางวิชาการไม่ว่าในระดับชาติ หรือ
นานาชาติ ซึ่งนักศึกษาจะต้องมีการเข้าร่วมในอนาคต เมื่อเรียนในระดับที่สูงขึ้น รวมถึงการเรียนกลุ่มสหกิจศึกษาที่
จัดให้มีการนำเสนอผลงานด้วย

ความเห็นผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

ศาสตราจารย์สามารถพิลาธรรมรัตน์
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



ดร. ชัยวัฒน์ สร้อยทอง

ประธานหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์

ความเห็นคณบดี

ผศ.ดร. ฐปน ชื่นบาล

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

แบบฟอร์มแจ้งความประสงค์การใช้งบประมาณสำหรับการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ข้าพเจ้า ผ.ศ. วัชรพร ตาทนอ ตำแหน่ง อาจารย์สังกัด ภาควิชาวัสดุศาสตร์
ได้ขออนุญาตเข้าร่วม การประชุมวิชาการ 13th International Conference on Ecomaterials 2017-ICEM 13
ตามหนังสือขออนุญาต ศธ.0523.4. 2 / 365 ลงวันที่ 9 ต.ค. 60 โดยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะขอ
ใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์ ใน

- ☐ กรณีที่ 1 เพื่อพัฒนาวิชาการของตนเอง ไม่มีเอกสารใด ๆ เสนอคณะฯ (คนละไม่เกิน 6,000 บาท)
- ☐ กรณีที่ 2 เพื่อพัฒนาวิชาการของตนเอง มีเอกสารรายงานสรุปเนื้อหาฯ (คนละไม่เกิน 8,000 บาท)
โดยจัดส่งเอกสารรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4
- ☒ กรณีที่ 3 เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิชาการฯ (ต้องเป็นชื่อแรกเท่านั้น+แนบเอกสารตอบรับเป็นหลักฐาน)
- คนละไม่เกิน 15,000 บาท (สำหรับสายวิชาการ)
 - คนละไม่เกิน 10,000 บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)

โดยจะจัดส่งหนังสือตอบรับการเข้าร่วมนำเสนอผลงานฯ และเอกสารดังต่อไปนี้

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

- ☐ กรณีที่ 4 เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการฯ เพื่อพัฒนาวิชาชีพของตนเอง
- คนละไม่เกิน 15,000 บาท (สำหรับสายวิชาการ)
 - คนละไม่เกิน 10,000 บาท (สำหรับสายสนับสนุนวิชาการ)

โดยจะจัดส่งหนังสือตอบรับการเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการฯ และเอกสารดังต่อไปนี้

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

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2561 (1 ต.ค. 60 -30 ก.ย. 61) ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรฯ ไปแล้ว จำนวนทั้งสิ้น..... ครั้ง ดังต่อไปนี้

-ครั้งที่ เลือกใช้กรณี..... ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท

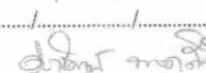
-ครั้งที่ เลือกใช้กรณี..... ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท

-ครั้งที่ เลือกใช้กรณี..... ใช้งบประมาณไปแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น.....บาท

(หากมีจำนวนครั้งเกินกว่านี้ ให้ทำรายละเอียดแนบท้ายเพิ่มเติม)


(ผ.ศ. วัชรพร ตาทนอ)

ผู้ขออนุญาต


(ผศ.ดร. นพวิทย์)

ประธานหลักสูตร/เลขานุการคณะ/หัวหน้างาน

- หมายเหตุ : 1. งบประมาณที่ใช้สำหรับการพัฒนาบุคลากร หมายรวมถึงค่าใช้จ่ายทุกประเภทที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา/ประชุม เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. การใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรในที่คณะวิทยาศาสตร์จัดสรร ให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในแต่ละกรณี

(ปรับปรุง 3 ตุลาคม 2559)