

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการ

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.พาสน์ ปราโมกษ์ชน ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ขอเสนอ รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ICDAMT 2018 เมื่อวันที่ ๒๕-๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยพะเยา วิทยาเขตเชียงราย จังหวัดเชียงราย ประเทศไทย ตามหนังสือขออนุญาต เดินทางไปราชการ เลขที่ ศธ.๐๕๒๓.๔.๑๑/๑๗ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ซึ่งการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการระดับ นานาชาติ ดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรฯ ประจำปี ๒๕๖๑ กรณีที่ 2 ในการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ และ ข้าพเจ้าขอเสนอสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ของการอบรม ดังเอกสารแนบท้าย



(อาจารย์ ดร.พาสน์ ปราโมกษ์ชน)

ตำแหน่ง อาจารย์

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประจำหลักสูตรสาขานวัตกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล)



(อาจารย์ ดร.กิตติกร หาญตระกูล)

ประธานหลักสูตรสาขานวัตกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล

มีนาคม ๒๕๖๑

ความคิดเห็นของคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ หรือ ผู้แทน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รूपน ชื่นบาล)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

_____/_____/_____

บทสรุปการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Conference on Digital Arts, Media and Technology 2018 (ICDAMT 2018)

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ICDAMT 2018 เป็นงานประชุมวิชาการที่จัดขึ้นเพื่อการพบปะแลกเปลี่ยนความรู้ งานวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สื่อ และ ศิลปะดิจิทัล ซึ่งเป็นความร่วมมือกันระหว่างมหาวิทยาลัยภาคเหนือตอนบนได้แก่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยพะเยา มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย และมหาวิทยาลัยเชียงราย เพื่อเปิดโอกาสให้คณาจารย์ นักวิจัย และ นักศึกษาของแต่ละสถาบันได้พบปะนำเสนอบทความวิจัย และวิชาการ เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและความรู้ระหว่างกันนำไปสู่การพัฒนาองค์ความรู้ในด้านที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีดิจิทัลในแต่ละมหาวิทยาลัยต่อไป

ในครั้งนี้นักประชุมจัดขึ้นเป็นครั้งที่ 3 ณ มหาวิทยาลัยพะเยา วิทยาเขตเชียงราย จังหวัดเชียงราย ซึ่งมี keynote speaker ได้นำเสนอแนวคิด ข้อมูลความรู้ที่น่าสนใจ โดยมีเนื้อหาดังต่อไปนี้ Mr. Ravit Sachasir ซึ่งเป็น Independent Consultant ที่ GISTDA ประเทศไทย ได้นำเสนอเรื่อง GISTDA the direction towards GIS ลำดับต่อมา Prof. Nauman Aslam จากมหาวิทยาลัย Northumbria University ประเทศอังกฤษได้นำเสนอเรื่อง New Frontiers in Cyber Security Mitigating Botnets and Phishing through Artificial Intelligence และ keynote คนสุดท้าย Asst. Prof. Dr. Suwit Kiravittaya จาก National Science and Technology Development Agency (NSTDA) ประเทศไทยได้นำเสนอเรื่อง The development of the method for realizing complex nanostructures by using solid-source molecular beam epitaxy

นอกจากนี้ข้าพเจ้ายังได้ร่วมรับฟังการนำเสนอบทความวิจัยและวิชาการประเภท Oral และ Poster โดยแบ่งเป็นกลุ่มสาขา ได้แก่ Media Systems and Implementations, Multi-signal Processing and Applications, Digital Arts and Media, Media and Medium Engineering, Digital Economy for sustainable growth, Geoinformatics, Knowledge Management and Learning Organization, Artificial Intelligence for Digital Multimedia Technologies in Creative Economy

หลังจากที่ได้ร่วมงานประชุมวิชาการ ICDAMT2018 ในครั้งนี้ ข้าพเจ้ามีเป้าหมายที่จะนำความรู้ไปปรับปรุงงานวิจัยที่กำลังดำเนินการพัฒนาด้านการเรียนรู้เครื่องจักร (Machine Learning) และ การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysis) อยู่ในส่วนของการเพิ่มประสิทธิภาพของหน่วยประมวลผลเพื่อความความแม่นยำในการควบคุมระบบอัตโนมัติ (Automatic Control) และ นำความรู้ที่ได้ไปบรรยายในคาบการเรียนการสอนรายวิชา คพ345 ระบบเหมืองข้อมูล และ คพ453 การเรียนรู้เครื่องจักร และ นำไปสู่การตีพิมพ์ผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ลงในวารสารวิชาการระดับนานาชาติต่อไป

แบบฟอร์มแจ้งความประสงค์การใช้งบประมาณสำหรับการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ข้าพเจ้า นายพจน์ ปาโมกข์ ตำแหน่ง อาจารย์สังกัด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้ขออนุญาตเข้าร่วม งานประชุมวิชาการสมาคมฯ IC DAMT 2018

ตามหนังสือขออนุญาต ศธ.๐๕๒๓.๔.๑๑ / ๑๗ ลงวันที่ ๗ ก.พ. ๒๕๖๑ โดยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะ

ขอใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์เพื่อไปพัฒนาตนเอง ดังนี้

☐ กรณีที่ ๑ ใช้งบประมาณไม่เกิน ๖,๐๐๐ บาท สำหรับการเข้าร่วมอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการทั่วไปที่เกี่ยวกับการพัฒนาวิชาชีพของตนเองฯ (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) หรือบทความ ฉบับเต็ม 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)

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

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

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

(หากมีจำนวนครั้งเกินกว่านี้ ให้ทำรายละเอียดแนบท้ายเพิ่มเติม)

นายพจน์ ปาโมกข์

ผู้ขออนุญาต

๗ / ๑๗ / ๖๑

พินิจ พานิชกุล

ประธานหลักสูตร/เลขานุการคณะ/หัวหน้างาน

๗ / ๑๗ / ๖๑

หมายเหตุ : ๑. งบประมาณที่ใช้สำหรับการพัฒนาบุคลากร หมายถึงรวมถึงค่าใช้จ่ายทุกประเภทที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา/ประชุม

เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒. การใช้งบประมาณพัฒนาบุคลากรในคณะวิทยาศาสตร์จัดสรร ให้ถือปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในแต่ละกรณี

๓. ให้แนบบแบบฟอร์มแจ้งความประสงค์ฯ นี้มาพร้อมการส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์ฯ ด้วย

เห็นชอบตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ 1/2560

เริ่มใช้ตั้งแต่เดือน 1 กุมภาพันธ์ 2560