



บันทึกข้อความ

บธ.001/63

ส่วนงาน หลักสูตรฯ สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์

ที่ อว 69.5.1.1 / 292

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือที่ อว. 69.5.1.2.1 /2473 ลงวันที่ 23 ธันวาคม 2567 ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้าเข้าร่วมโครงการสัมมนาวิชาการและนำเสนอผลงานด้านคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 12 ระหว่างวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 ณ หอประชุมรัตนอาภา & คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร เรื่องขออนุญาตเข้าร่วมโครงการสัมมนาวิชาการและนำเสนอผลงานด้านคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 12 ประจำปี พ.ศ. 2568 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 ณ หอประชุมรัตนอาภา & คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมโครงการสัมมนาวิชาการและนำเสนอผลงานด้านคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 12 ประจำปี พ.ศ. 2568 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นจึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

1. สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

1.1 เข้าร่วมพิธีเปิดกิจกรรมประชุมวิชาการ CSRM2025 ประธานได้กล่าวเปิดงานและกล่าวเป้าหมายของการจัดกิจกรรมประชุมวิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ทางด้านคณิตศาสตร์และสาขาที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมการพัฒนางานวิจัย และแลกเปลี่ยนแนวคิดระหว่างนักวิชาการ นักวิจัย และนักศึกษา โดยเน้นไปที่บทบาทของคณิตศาสตร์ในสังคมไทยและการศึกษาด้านคณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

1.2 ฟังการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “จากทฤษฎีสู่การพัฒนา: บทบาทของนักคณิตศาสตร์ในสังคมไทย” โดย ศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ เพชรโรจน์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

1.3 ฟังการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “การจัดการศึกษาคณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” โดย อาจารย์ ดร.อาทร นกแก้ว มหาวิทยาลัยนเรศวร

1.4 ฟังการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “การเข้าใจแนวโน้มปริมาณฝนในภาคเหนือของประเทศไทย: การศึกษาแบบแผนและความแปรปรวนของฝนในภูมิภาค” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.เนบ วงศ์สายใจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1.5 ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการนำเสนอผลงานในรูปแบบบรรยาย กลุ่มสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

1.6 ได้แลกเปลี่ยนความรู้ในงานวิจัยที่กำลังศึกษา ได้แนวทางในการพัฒนางานวิจัยกับผู้เชี่ยวชาญจากต่างมหาวิทยาลัย รวมทั้งการสร้างเครือข่ายในการทำงานวิจัยต่อไป

2. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

2.1 นำเทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติและคณิตศาสตร์ไปใช้ในการวางแผนและตัดสินใจในการทำงานเกิดความร่วมมือทางวิชาการระหว่างบุคลากรมหาวิทยาลัยในและต่างมหาวิทยาลัย

2.2 ใช้แนวทางการคาดการณ์แนวโน้มจากข้อมูลทางคณิตศาสตร์เพื่อปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพ

2.3 นำแนวคิดการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ไปปรับใช้ในงานวิจัยและการทำงานจริง เช่น การวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์หรือสิ่งแวดล้อม

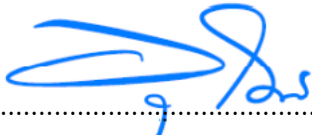
2.4 ปรับปรุงเทคนิคการสอนให้ทันสมัย เช่น การใช้เทคโนโลยีช่วยสอน และได้ส่งเสริมการเรียนรู้แบบบูรณาการระหว่างคณิตศาสตร์และศาสตร์อื่น ๆ

3. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

การประชุมวิชาการ CSRM2025 เป็นเวทีที่มีประโยชน์ต่อผู้เข้าร่วมทั้งในแง่วิชาการและการประยุกต์ใช้จริง เนื้อหาที่ได้รับสามารถนำไปปรับใช้เพื่อพัฒนางานวิจัย การเรียนการสอน และการแก้ปัญหาในสังคม โดยเฉพาะการใช้คณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ซึ่งจะช่วยสร้างผลกระทบในเชิงบวกต่อประเทศในระยะยาว

พร้อมนี้ได้แนบ เกียรติบัตร จากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน....1...แผ่น/ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ


(.....)
นางสาวอุไรลักษณ์ สิงห์ทอง

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/
หัวหน้างาน)

บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้(โปรดระบุรายละเอียด)

.....
.....

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุรฉกร นันทติลภ)

25 กุมภาพันธ์ 2568

- หมายเหตุ : 1. เอกสารแนบเช่น สำเนาบทความหรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A4) หรือบทความ ฉบับเต็มสำเนาใบรับรองหรือหนังสือ
รับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง
2. กรณีที่ประสงค์จะรายงานฯ กรณีไม่ได้งบทพัฒนาบุคลากรหรือไม่ใช้งบประมาณ ให้ใช้แบบฟอร์มฯ นี้
3. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม

