



บันทึกข้อความ

บธ.001/68

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานบริหารและธุรการ โทร 3801

ที่ อว 69.5.1.1/ ...30.....

วันที่ 7 มกราคม 2567

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้าเข้าร่วม งานประชุมวิชาการนานาชาติ 23rd International Conference on Flow Injection Analysis, ICFA 2024 และนำเสนอผลงานวิจัยในหัวข้อเรื่อง A Disposable Colorimetric Microfluidic Paper-based Analytical Devices (μ PAD) as a Screening Test for Fluoride Intake from Groundwater เมื่อวันที่ 3-7 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมประชุมวิชาการและเสนอผลงานในระดับนานาชาติในที่ประชุมดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

1. สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

ได้เข้าร่วมประชุมและเสนอผลงานวิชาการในหัวข้อเรื่อง A Disposable Colorimetric Microfluidic Paper-based Analytical Devices (μ PAD) as a Screening Test for Fluoride Intake from Groundwater ในรูปแบบโปสเตอร์ และฟังบรรยายจากนักวิทยาศาสตร์ชั้นนำในแขนงเคมีวิเคราะห์ในการพัฒนาวิธีการวิเคราะห์แบบของไหลในท่อขนาดจิ๋ว การทดลองและประดิษฐ์เซ็นเซอร์ทางเคมีด้วยวัสดุแบบต่างๆ รวมถึงการประยุกต์ใช้ในงานทางด้านสิ่งแวดล้อม งานทางการแพทย์ การศึกษา และการเกษตร

2. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

1. ได้นำความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยเสนอต่อที่ประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นจากประชาคมวิจัย
2. นำความรู้ใหม่ๆ ที่ได้รับจากการประชุมมาใช้ เพื่อการสอน ถ่ายทอดให้นักศึกษาและต่อยอดพัฒนางานวิจัยของตนเอง

3. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

1. ความรู้ใหม่ๆ ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการ สามารถนำมาใช้พัฒนาการเรียนการสอน ทั้งในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา
2. สามารถยกระดับงานวิจัยของผู้เข้าร่วมประชุม ทำให้ได้งานวิจัยที่มีความทันสมัยและสร้างผลงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ

พร้อมนี้ได้แนบ สำเนาประกาศนียบัตรจากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน 1 แผ่น/ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

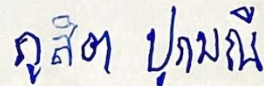


(นายศักดิ์ชัย เสถียรพีระกุล)

รองศาสตราจารย์

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/
หัวหน้างาน)

บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้ (โปรดระบุรายละเอียด)
.....ได้นำความรู้จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการ ฯ มาใช้เพื่อการเรียนการสอนและเพื่องานวิจัยของ
หลักสูตรฯ



(นายกุสิต ปุกมณี)

ประธานหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชาเคมีประยุกต์

7 มกราคม 2568

- หมายเหตุ : 1. เอกสารแนบเช่น สำเนาบัตรคัตย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A4) หรือบทความฯ ฉบับเต็มสำเนาใบรับรองหรือหนังสือ
รับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง
2. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม



CERTIFICATE

OF

PARTICIPATION

This certificate is presented to

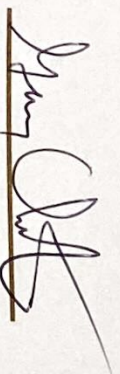
Sakchai Satienperakul

participated the

23rd International Conference on Flow Injection Analysis and Related Techniques

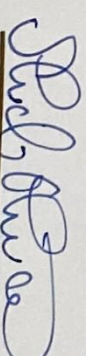
3rd - 7th December 2024

Chiang Mai, THAILAND


Gary Christian


Kate Grudpan


Chalermpong Saenjium


shin-ichi ohira