



ที่ อว 7105/(06)/597

๑๖/๑๖๖

กองบริหารงานกลาง
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขรับ 07066
วันที่ ๑๕ ส.ค. ๒๕๖๕
เวลา

ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 วงศ์สว่าง บางซื่อ
กรุงเทพฯ 10800

8 สิงหาคม 2565

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ
ประจำปี 2565 (International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022)

เรียน อธิการบดี

สิ่งที่แนบมาด้วย โครงการการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติประจำปี 2565
(International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022)

ด้วยภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565
(International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022) ระหว่างวันที่ 3-4 พฤศจิกายน 2565
ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กรุงเทพมหานคร โดยผู้เข้าร่วม
การประชุมวิชาการในรูปแบบออนไลน์ การจัดงานจะมีการบรรยายพิเศษโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ
การนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบบรรยาย และรูปแบบโปสเตอร์ โดยถือเป็นการพัฒนาบุคลากร และนักศึกษาระดับ
บัณฑิตศึกษาในการทำวิจัยเพื่อก้าวไปสู่ระดับนานาชาติ
สามารถลงทะเบียนสงบความได้ที่ <http://icas2022.stat.kmutnb.ac.th/>

ในการนี้ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ โครงการการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ
ประจำปี 2565 (International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022) ไปยังคณาจารย์ นิสิต/
นักศึกษา บุคลากร และผู้ที่สนใจในสังกัดของท่าน ทั้งนี้ข้าราชการและพนักงานในสังกัดสามารถเข้าร่วมการอบรมได้
โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดทราบต่อไปด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ยุพากรณ์ อารีพงษ์)

หัวหน้าภาควิชาสถิติประยุกต์

ภาควิชาสถิติประยุกต์

โทรศัพท์ 0 2555 2000 ต่อ 4903

โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565

International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

1. ชื่อโครงการ : โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565
International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ :

ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ผู้รับผิดชอบโครงการ ศาสตราจารย์ ดร.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์
หัวหน้าภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

3. กำหนดการจัดการประชุมวิชาการและสถานที่จัดการประชุม :

ระหว่างวันที่ 3 – 4 พฤศจิกายน 2565
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

4. หลักการและเหตุผล

ตามที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับเกียรติจากสมาคมสถิติแห่งประเทศไทย และเครือข่ายการวิจัยสถิติศาสตร์ ให้เป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565 (International Conference on Applied Statistics 2022 : ICAS 2022) โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะใช้เป็นเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยทางด้านสถิติและสถิติประยุกต์ ซึ่งเป็นฐานความรู้ที่สำคัญในการพัฒนางานทางด้านสถิติศาสตร์ นอกจากนี้ยังเป็นเวทีให้นักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ได้มีโอกาสนำเสนอผลงานทางวิชาการด้านสถิติและการประยุกต์ใช้สถิติในด้านต่างๆ ได้แก่ อุตสาหกรรม การแพทย์ สาธารณสุข สังคมศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ และอื่นๆ อีกทั้งยังเป็นจุดเริ่มต้นของการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ

ด้วยเหตุนี้ ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้เล็งเห็นความสำคัญในการจัดทำโครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565 ภายใต้หัวข้องานประชุม “Data-Driven Statistics and Innovation” ในระหว่างวันที่ 3 - 4 พฤศจิกายน 2565 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยจัดขึ้นในรูปแบบออนไลน์ ซึ่งจะมีการบรรยายพิเศษโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Keynote speaker) การบรรยายบทความรับเชิญ (Invited speaker) การนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบบรรยาย (Oral presentation) และการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ (Poster presentation) โดยถือเป็นการพัฒนาบุคลากรและนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในการทำวิจัยเพื่อก้าวไปสู่ระดับนานาชาติ และสอดคล้องกับปณิธานของมหาวิทยาลัยที่มุ่งมั่นจะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และวิชาการขั้นสูงที่เกี่ยวข้อง

5. วัตถุประสงค์

- 5.1 เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการและงานวิจัยทางด้านสถิติ สถิติประยุกต์ ตลอดจนนำเสนอองค์ความรู้
เกี่ยวข้องเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนและพัฒนาในศาสตร์ด้านต่างๆ
- 5.2 เพื่อเป็นเวทีระดับนานาชาติในการแลกเปลี่ยนความรู้ทางด้านวิชาการสถิติและสถิติประยุกต์
- 5.3 เพื่อสร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านวิจัยและวิชาการทางสถิติ และสถิติประยุกต์ ของสถาบัน
การศึกษา หน่วยงาน สมาคม องค์กรต่างๆ ทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ

6. ผู้เข้าร่วมโครงการ และกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย

- 6.1 บุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 42 คน
- 6.2 คณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย นักสถิติ นิสิต นักศึกษา 100 คน
และผู้สนใจทั่วไปจากสถาบันการศึกษา องค์กรของรัฐและเอกชน
มหาวิทยาลัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ

7. ประโยชน์คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 บุคลากรในวงการสถิติและสถิติประยุกต์ได้เผยแพร่ความรู้ ผลงานวิชาการ ตลอดจนพบปะแลกเปลี่ยน
ประสบการณ์การทำงานวิจัย
- 7.2 ผู้เข้าร่วมประชุมได้พัฒนาความรู้ทางด้านวิชาการสถิติและเทคโนโลยีใหม่ๆ ซึ่งจะทำให้มองเห็นแนวทาง
การนำไปประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม
- 7.3 สร้างเครือข่ายทางวิชาการทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

ลงชื่อ.....

(ศาสตราจารย์ ดร.ยุพภรณ์ อารีพงษ์)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วันที่ 8 ธ.ค. 65

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565

International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

ระหว่างวันที่ 3 – 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วันที่พฤษภาคมที่ 3 พฤศจิกายน 2565

เวลา	กิจกรรม	สถานที่
08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียน	แบบออนไลน์
08.30 – 09.00 น.	พิธีเปิดการประชุมวิชาการ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมั่น คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม โดย นายกสมาคมสถิติแห่งประเทศไทย	แบบออนไลน์
09.00 – 10.00 น.	การบรรยายพิเศษ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Keynote speakers) โดย Professor Dr. Hung T. Nguyen Department of Mathematical Sciences New Mexico State University, USA.	แบบออนไลน์
10.00 – 11.00 น.	การบรรยายพิเศษ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Keynote speakers) โดย Professor Dr. Dankmar A.W. Böhning Southampton Statistical Sciences Research Institute & School of Mathematics, University of Southampton, UK	แบบออนไลน์
11.00 – 11.15 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
11.15 – 12.15 น.	การบรรยายบทความรับเชิญ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Invited speakers) โดย Professor Dr. Vladik Kreinovich Computer Science Department University of Texas at El Paso, USA	แบบออนไลน์

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565

International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

ระหว่างวันที่ 3 – 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วันพฤหัสบดีที่ 3 พฤศจิกายน 2565 (ต่อ)

เวลา	กิจกรรม	สถานที่
12.15 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
13.00 – 14.30 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral presentation)	แบบออนไลน์
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
14.45 – 16.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (Poster presentation)	แบบออนไลน์

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565

International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

ระหว่างวันที่ 3 – 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วันศุกร์ที่ 4 พฤศจิกายน 2565

เวลา	กิจกรรม	สถานที่
07.30 – 08.00 น.	ลงทะเบียน	แบบออนไลน์
08.00 – 10.00 น.	การเสวนาทางวิชา เรื่อง “เส้นทางสู่ความสำเร็จในวิชาชีพ อาจารย์สาขาสถิติ” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กมล บุชบา รองศาสตราจารย์ ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศล รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยภัทร บุชบาบดินทร์ ดำเนินรายการโดย ศาสตราจารย์ ดร.เสาวณิต สุขภารังษี	แบบออนไลน์
10.00 – 11.00 น.	การบรรยายบทความรับเชิญ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Invited speakers) โดย Professor Dr. Andrei I. Volodin Department of Mathematics and Statistics University of Regina, Canada	แบบออนไลน์
11.00 – 11.15 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
11.15 – 12.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral presentation)	แบบออนไลน์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
13.00 – 14.00 น.	การบรรยายบทความรับเชิญ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Invited speakers) โดย Professor Dr. Tonghui Wang Department of Mathematical Science New Mexico State University, USA	แบบออนไลน์
14.00 – 15.00 น.	การบรรยายบทความรับเชิญโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศ (Invited speakers) โดย Professor Dr. Cathy W.S. Chen Department of Statistics Feng Chia University, Taiwan	แบบออนไลน์

กำหนดการ

โครงการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565

International Conference on Applied Statistics 2022 (ICAS 2022)

ระหว่างวันที่ 3 – 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วันศุกร์ที่ 4 พฤศจิกายน 2565 (ต่อ)

เวลา	กิจกรรม	สถานที่
15.00 – 15.15 น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ)	ห้องประชุม 216 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
15.15 – 16.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral presentation)	แบบออนไลน์
16.00 – 16.30 น.	พิธีปิดการประชุม	ห้องประชุม 223 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์