



# บันทึกข้อความ

กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ มจพ
เลขที่รับ..... 3140
วันที่ 11 ส.ค. 2565
เวลาที่รับ..... 14.30 น.

ส่วนราชการ... คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์... โทร. 4234

ที่... วท 509/2565... วันที่ 10 สิงหาคม 2565

เรื่อง... ขออนุมัติจัดโครงการ “การประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565”

และขออนุมัติให้บุคลากรของราชการและรัฐวิสาหกิจต่างๆ สามารถเข้าร่วมโครงการฯ ได้โดยไม่ถือเป็นวันลาและมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนได้ตลอดจนมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้ ตามระเบียบของทางราชการ

เรียน อธิการบดี

ด้วยภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565 (International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022) โดยจัดขึ้นในระหว่างวันที่ 3 - 4 พฤศจิกายน 2565 ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กรุงเทพมหานคร โดยผู้เข้าร่วมการประชุมวิชาการในรูปแบบออนไลน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการด้านสถิติและสถิติประยุกต์ ตลอดจนนำเสนอองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนและพัฒนาในศาสตร์ด้านต่างๆ ดังรายละเอียดโครงการที่แนบมา จึงใคร่ขออนุมัติดังนี้

1. ขออนุมัติจัดโครงการ “การประชุมวิชาการทางสถิติและสถิติประยุกต์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2565” (International Conference on Applied Statistics 2022: ICAS 2022) ในระหว่างวันที่ 3 - 4 พฤศจิกายน 2565 ณ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กรุงเทพมหานคร

2. ให้บุคลากรของราชการและรัฐวิสาหกิจต่างๆ สามารถเข้าร่วมโครงการฯ ดังกล่าวได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้ตามระเบียบของทางราชการต้นสังกัด เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาแล้ว ทั้งนี้ การเบิกจ่ายให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ขอบบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

เรียน อธิการบดี  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จอ 1

วิมลพร วิมลไชย  
15 ส.ค. 65

วิมลพร วิมลไชย  
15 ส.ค. 65  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จอ 1  
15 ส.ค. 65

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ทราบ/อนุมัติ

ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน  
อธิการบดี

10/8/65

เรียน รองคณบดีฝ่ายบริหารฯ

1. เพื่อทราบ
2. เห็นควรแจ้งภาควิชา AS

  
18 ส.ค. 2565

อภททช/ก  
18 ส.ค. 65

ทราบ/ตามเรื่อง

  
18 ส.ค. 65

# 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.ยุพภรณ์ 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 ซึ่งเป็นฐานความรู้ที่สำคัญในการพัฒนาทางด้านสถิติศาสตร์ นอกจากนี้ยังเป็นเวทีให้กับนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา 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.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วันที่ 8 ส.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.วราวุทธิ์ 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