คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่ 103
วันที่ 13/01/68
13.15

ที่ วร.619/2567

ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท เขตปทุมวัน
กรุงเทพฯ 10330

9 ธันวาคม 2567

เรื่อง ขอเชิญฟังบรรยายพิเศษเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้าน GPS/GNSS ระดับนานาชาติ 2025

เรียน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย - กำหนดการการบรรยายพิเศษเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้าน GPS/GNSS ระดับนานาชาติ 2025

ด้วยภาควิชาวิศวกรรมสำรวจจะจัดบรรยายพิเศษเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้าน GPS/GNSS ระดับนานาชาติ 2025 โดยผู้เชี่ยวชาญจากหลากหลายประเทศรวม 7 ท่าน โดยการบรรยายจะจัดขึ้นในวันจันทร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 8.00 – 12.45 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 ตึก 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตามกำหนดการดังเอกสารที่แนบมา (มีทั้งในส่วนของการบรรยายและการนำเสนอแบบโปสเตอร์)

ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจเล็งเห็นว่าท่านและหน่วยงานของท่านจะได้รับประโยชน์จากประสบการณ์และความเชี่ยวชาญของผู้บรรยายผู้มีชื่อเสียงระดับโลกซึ่งได้ทำการวิจัยและมีผลงานวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้าน GPS/GNSS อย่างต่อเนื่องจนเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ จึงขอเรียนเชิญท่านเข้าฟังบรรยายที่จะจัดขึ้น โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ โดยโปรดลงทะเบียนตาม URL หรือ QR code ที่อยู่ท้ายกำหนดการที่แนบมา เพื่อสำรองที่นั่งซึ่งจำกัดไว้ไม่เกิน 250 ท่าน ภายในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568 (ลงทะเบียนก่อนมีสิทธิ์ก่อนและขอสงวนสิทธิ์หากที่นั่งเต็ม)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมฟังการบรรยายและโปรดเผยแพร่ข่าวการบรรยายพิเศษนี้ให้แก่ผู้สนใจได้ทราบโดยทั่วกัน จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ สมชาย เกรียงไกรวศิน)
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ

เรียน คณบดี
-เพื่อโปรดพิจารณษ
ภาควิชาวิศวกรรมสำเรวจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
ขอเชิญฟังบรรยายพิเศษเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางด้าน GPS/GNSS
ระดับนานาชาติ 2025
-เห็นควรมอบงานบุคลากรดำเนินการประชาสัมพันธ์

พรเพ็ญ
13/1/2568

๑๔ ม.ค. ๖๘

14 ม.ค. 68

ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
โทร. 0 2218 6654-55
www.sv.eng.chula.ac.th

ทราบ และมอบฯ

14 ม.ค. 68

The International Symposium on GPS/GNSS 2025

February 24th, 2025 Time: 8.00-12.45

Venue: Meeting hall, 2nd floor, Building no. 4, Faculty of Engineering, Chulalongkorn University

8.00 - 8.30 **Registration (visit the exhibitors and posters)**

8.30 - 8.40 **Opening speech by the Dean of Faculty of Engineering, Chulalongkorn University**

Session I (Chair and co-chair: Professor Dr. Kuo-Lung Wang and Dr. Thayathip Thongtan)

8.40 - 9.10 **Raising the Profile of Geodesy – Some Lessons from the IUGG**
by Professor Dr. Chris Rizos, The University of New South Wales, Sydney, Australia

9.10 - 9.30 **Assessing the precision of baseline processing in multi-GNSS measurements**
by Professor Dr. Hung-Kyu Lee, Department of civil engineering, Changwon National University, Republic of Korea

9.30 - 9.50 **Array antenna technology for mitigating GNSS spoofing/jamming** by Dr. Toshiaki Tsujii, Department of Aerospace Engineering, Osaka Metropolitan University, Japan

Poster session (Chair and co-chair: Dr. Horng-Yue Chen and Dr. Chaiyaporn Kitpracha)

9.50 - 10.50 *Coffee/Tea breaks (visit our sponsors and poster session)*

Session II (Chair and co-chair: Professor Dr. Hung-Kyu Lee and Professor Dr. Toshiaki Tsujii)

10.50 - 11.10 **Unmanned systems for homeland security applications**
by Dr. Ben Soon, Department of Homeland Security, Singapore

11.10 - 11.30 **A geometric satellite selection method under multi-GNSS environment**

ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
โทร. 0 2218 6654-55
www.sv.eng.chula.ac.th

by Professor Dr. Hyung-Keun Lee, School of Electronics, Telecommunication and Computer Engineering, Korea Aerospace University, Republic of Korea

11.30 - 11.50 **A Decade of Global Navigation Satellite System/Acoustic Measurements of Back-Arc Spreading in the Southwestern Okinawa Trough**
by Dr. Horng-Yue Chen, Institute of Earth Sciences, Academia Sinica, Taiwan

11.50 - 12.10 **Investigating the Use of Machine Learning-derived Weighted Mean Temperature for GPS-PWVs Estimation**
by Assistant Professor Dr. Chaiyut Charoenphon, Department of Survey Engineering, Chulalongkorn University, Thailand

12.10 - 12.45 **Q&A and Closing speech**

ผู้สนับสนุนการจัดงาน (Our sponsors)

บริษัท กิจวิสัย จำกัด
บริษัท จีไอเอส จำกัด
บริษัท ซีเอซซี นาฟเทค (ประเทศไทย) จำกัด
บริษัท ท็อปคอน อินสทรูเม้นท์ (ไทยแลนด์) จำกัด
บริษัท นีโอจีโอ จำกัด
บริษัท ฮอลลีวู้ดอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

สามารถลงทะเบียนร่วมงานได้ที่ (Register to attend the symposium here)

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe9rcYq3UQANngnO40M_SvATLRqLUdhyTUeilZRb14FHfx8sA/viewform?usp=sharing

SCAN ME

ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
โทร. 0 2218 6654-55
www.sv.eng.chula.ac.th