



CHULA INTERNATIONAL SCHOOL OF ENGINEERING
An ingenuity of CHULA ENGINEERING

คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่ ๓๔
วันที่ ๒๘/๐๑/๖๘
เวลา ๑๑.๐๘

| |
|-------------------|
| สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า |
| เลขที่ ๖๕๐๙๖ |
| วันที่ ๓/๒/๒๕๖๕ |
| เวลา ๐๙.๑๕ |

ที่ อว 64.17/ 0166

สำนักบริหารหลักสูตรวิศวกรรมนานาชาติ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วันที่ 21 มกราคม 2565

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และเชิญชวนให้ลงทะเบียนเสนอบทความทางวิชาการในงานประชุมวิชาการนานาชาติ
The 2nd UNITED – Southeast Asia Automotive Interest Group (SAIG) International Conference
เรียน ท่านคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ (วิทยาเขตสงขลา)

เนื่องด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับ UNITED – Southeast Asia Automotive Interest Group (SAIG) และ Universiti Putra Malaysia จัดงานประชุมนานาชาติ The 2nd UNITED – Southeast Asia Automotive Interest Group (SAIG) International Conference บนแนวคิด "Green and Future Mobility Concepts" ระหว่างวันที่ 23-24 พฤษภาคม 2565 เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ถ่ายทอดนวัตกรรมและผลักดันให้เกิดความร่วมมือระหว่างบุคลากรสาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยีนานาประเทศในกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีมหาวิทยาลัยและหน่วยงานที่ร่วมดำเนินการจากสหภาพยุโรปและเอเชียรวม 10 สถาบัน โดยได้รับการสนับสนุนจาก Erasmus+ Programme of the European Union

ทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ขอความกรุณาหน่วยงานของท่านให้ช่วยประชาสัมพันธ์และเชิญชวนคณาจารย์ และนักศึกษาที่สนใจ ร่วมลงทะเบียนส่งบทความทางวิชาการเพื่อนำเสนอในงานดังกล่าวภาย ในวันที่ 31 มีนาคม 2565 ดังรายละเอียดในเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและประชาสัมพันธ์ จักขอบคุณยิ่ง

นาย ภาคย์ดี

เจ้าหน้าที่ผู้จัดการ

ดร. ประชานรรัตน์

ผศ. ม.ศ.ว.

(รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา วนวิสาโกประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารหลักสูตรวิศวกรรมนานาชาติ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประชาสัมพันธ์

3 ก.พ.65



CALL FOR PAPERS

2nd UNITED-SAIG CONFERENCE

Green and Future Mobility Concepts

23-24 May 2022

CONFERENCE PROFILE

The UNITED-Southeast Asia Automotive Interest Group (SAIG) Conference is a platform for the automotive and mechanical engineering communities to share current state of art in the areas of sustainable mobility, manufacturing, policies, education and training in the field of automotive engineering. The organization of this conference is a part of activities under Erasmus+ UNITED project (598710-EPP-1-2018-1-AT-EPPKA2-CBHE-JP), which is aimed to enhance the skills of the labor workforce in the area of automotive engineering with a view to increase the positive impact of the automotive industry on the regional development and internationalization. The conference is in its second edition and will be hosted by Universiti Putra Malaysia, aiming to continue the success of first conference that was previously hosted by Chulalongkorn University, Thailand in April 2021. The conference's theme for this edition is "Green and Future Mobility Concepts" and the conference program includes keynote lectures and invited technical presentations in specialized areas of automotive engineering related to the conference theme.

CONFERENCE DETAILS

Venue

Putrajaya, Malaysia

Conference Mode

- Hybrid mode: Online for international participants and Direct F2F for local participants.
- The conference will also be streamed online

CONFERENCE SCOPE

The organizing committee cordially invites full paper submission for a technical presentation in the following areas:

- Vehicle Dynamics
- Alternative/ Sustainable Energy
- Powertrain
- New Business Models and Automotive Evaluations
- Automotive Materials
- Noise, Vibration & Harshness (NVH)
- Safe Mobility (Active and Passive Safety)
- Mobility Network (IOV, P2P)
- Uni-business cooperation in the automotive field – good practice

Accepted paper will be published as a book of proceeding. Other type of publication will be announced soon

IMPORTANT DATES

| | |
|-------------------------|--------------|
| Full Paper Submission | 31/3/2022 |
| Notification Acceptance | 29/4/2022 |
| Revised Submission | 13/5/2022 |
| Conference Date | 23-24/5/2022 |

More details on the conference and submission guidelines can be found at the conference website. For any enquiries and more information regarding the UNITED-SAIG Conference, please kindly contact the secretary of the conference: khairilanas@upm.edu.my

<https://www.saig-united.com/conference/>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.
UNITED Project (598710-EPP-1-2018-1-AT-EPPKA2-CBHE-JP)





ORGANIZING COMMITTEE

CONFERENCE CHAIR

Assoc. Prof. Dr. Abdul Aziz Hairuddin (Universiti Putra Malaysia)

CONFERENCE CO-CHAIR

Assoc. Prof. Ir. Ts Dr. Mohd Khair Hassan (Universiti Putra Malaysia)

CONFERENCE SECRETARY

Dr. Khairil Anas Md. Rezali (Universiti Putra Malaysia)

SECRETARIAT

Assoc. Prof. Dr. Fairuz Izzuddin Romli (Universiti Putra Malaysia)

Assoc. Prof. Dr. Mohammad Yazdi Harmin (Universiti Putra Malaysia)

Prof. Ir. Ts. Dr. Nor Kamariah Nordin (Universiti Putra Malaysia)

Dr. Hanna Sprenger (FH JOANNEUM Gesellschaft mbH)

Prof Dr Eng Himsar Ambarita (Universitas Sumatera Utara)

Dr.-Ing. Pramio Garson Sembiring (Universitas Sumatera Utara)

Prof. I Nyoman Suprapta Winaya (Udayana University)

INTERNATIONAL ADVISORY PANEL

Prof. Ts. Dr. Noreffendy Tamaldin (Universiti Teknikal Malaysia Melaka)

Assoc. Prof. Dr. Chonlatee Photong (Mahasarakham University)

Assoc. Prof. Dr. Witaya Wannasuphoprasit (Chulalongkorn University)

Prof. Dr. Eng. Himsar Ambarita (Universitas Sumatera Utara)

Prof. Dr. I Nyoman Suprapta Winaya (Universitas Udayana)

Prof. Dr.-Ing. Thomas Esch (FH Aachen)

Prof. Dr. Andrea Tonoli (Politecnico Di Torino)

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Lechner (FH JOANNEUM)

TECHNICAL COMMITTEE

Vehicle Dynamics:

Assoc. Prof. Ir. Dr. Nuraini

Alternative/Sustainable Energy:

Assoc. Prof. Dr. Eris Eliandy Supeni,

Assoc. Prof. Dr. Siti Ujila Masuri

Powertrain:

Ir. Razali Samin

Prof. Dr. Ishak Aris

New Business Models and Automotive Evaluations:

Prof. Ir. Dr. Mohd Khairol Anuar Mohd Ariffin

Assoc. Prof. Ir. Ts. Dr. Faeiza Abdul Aziz

Automotive Materials:

Assoc. Prof. Dr. Zulkiflle Leman

Dr Mohd Zuhri Mohamed Yusoff

Noise, Vibration & Harshness (NVH):

Dr. Zamir Aimaduddin Zulkefli

Safe Mobility (Active and Passive Safety):

Prof. Dr. Wong Shaw Voon

Mobility Network (IoV, P2P):

Prof. Dr. Alyani Ismail

DIVISION HEAD

Promotion, Publicity:

Dr Azizan As'arry

Dr Mohd Zuhri Mohamed Yusoff

Logistic / Technical:

Dr Muhammad Azim Azizi

Dr. Nurul Izzah Abd Rahman

Dr. Ermira Junita Abdullah,

Mohd Hafizul Hashim

Mohd Saiful Azuar Md. Isa

Muhammad Wildan Ilyas Mohamed Ghazali

Protocol:

Dr. Ahmad Salahuddin Mohd Harithuddin

Syed Ruslim Syed Amran

Farizal Muzammil

Publication and Online Database:

Dr. Sharafiz Abdul Rahim

Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit

Assoc. Prof. Dr Tang Sai Hong

<https://www.saig-united.com/conference/>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.
UNITED Project (598710-EPP-1-2018-1-AT-EPPKA2-CBHE-JP)

