

Số: 368/TB-ĐHTL

Hà Nội, ngày 27 tháng 04 năm 2016

Nguyễn P. R. R. R.

THÔNG BÁO

Về việc mời viết bài báo và tham dự Hội nghị quốc tế IEEE-RIVF lần thứ 12

Kính gửi:**Trường ĐH An Giang**.....

Bắt đầu từ lần tổ chức đầu tiên năm 2003, hội nghị quốc tế IEEE-RIVF đã trở thành một sự kiện khoa học lớn, là cơ hội để những người làm công tác nghiên cứu, giảng dạy và quản lý trong lĩnh vực Công nghệ thông tin và truyền thông trao đổi học thuật, chia sẻ kết quả nghiên cứu mới nhất và tìm kiếm sự hợp tác khoa học. Đặc biệt Hội nghị khuyến khích các nhà khoa học trẻ tham gia báo cáo, trao đổi kết quả nghiên cứu và ứng dụng của cá nhân.

Hội nghị quốc tế IEEE-RIVF lần thứ 12 được tổ chức từ ngày 07 đến ngày 09 tháng 11 năm 2016 tại trường Đại học Thủy Lợi, Hà nội. Các báo cáo tại Hội nghị sẽ được công bố trong kỷ yếu hội nghị đã đăng ký với IEEE và tham chiếu trong các thư viện quốc tế. Kỷ yếu của hội nghị IEEE-RIVF nằm trong hệ thống chỉ số trích dẫn của Thomson Reuters. Tác giả của bài báo có đánh giá cao sẽ được mời gửi đăng trên các số đặc biệt của các tạp chí quốc tế uy tín như: Fundamenta Informatica, Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, và International Journal of Distributed Systems and Technologies. Thông tin chi tiết xin xem trong “Call for papers” đính kèm.

Ban tổ chức Hội nghị IEEE-RIVF 2016 trân trọng kính mời các nhà khoa học, các giảng viên, các nghiên cứu sinh, các doanh nghiệp quan tâm tham gia viết báo cáo và trình bày tại Hội nghị.

Hạn nộp bài là ngày **10/6/2016**. Website: <http://rivf2016.tlu.edu.vn>

Trân trọng cảm ơn.

TRƯỞNG BAN TỔ CHỨC



GS. Hồ Tú Bảo



GS. Nguyễn Quang Kim

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, Khoa CNTT.



The 2016 IEEE-RIVF International Conference
On Computing and Communication Technologies

Hanoi, Vietnam, November 7-9, 2016

Started in 2003, RIVF has become a major scientific event for researchers in the field of Computing and Communication Technologies. In the past, the conference series were held at Institut Francophone International, Ha Noi (2003, 2004), Can Tho University (2005), Ho Chi Minh City University of Technology (2006), Ha Noi University of Science and Technology (2007), Ho Chi Minh City University of Science (2008), Da Nang University of Technology (2009), Ha Noi National University of Science (2010), Ho Chi Minh City University of Technology (2012), Ha Noi National University of Engineering and Technology (2013), and Can Tho University (2015). Since the 9th edition in 2012, RIVF has been held in every 18 months approximately, alternating between the northern half and the southern half of Vietnam. Historically, it was at RIVF 2007 the IEEE Vietnam Section was formed, and since then RIVF has become an IEEE conference. RIVF is covered in Thomson Reuters Conference Proceedings Citation Index. The RIVF 2016 is the 12th conference in this series. The conference is hosted by Thuyloi University and will be held from 07 to 09 November 2016 in Ha Noi, Vietnam. It continues to offer an opportunity for researchers and innovators to discuss problems, share results, identify emerging issues, and establish academic collaborations in various disciplines of computing and communications. The conference website is located at <http://rivf2016.tlu.edu.vn>.

Honorary Chairs

Doug Zuckerman IEEE, USA
Nguyen Quang Kim TLU, Vietnam

General Chairs

Tu Bao Ho JAIST, Japan
Vincenzo Piuri Milan University, Italy

Program Chairs

Tru Cao HCMUT, Vietnam
Yo-Sung Ho, GIST, Korea

Organizing Chairs

Nguyen Thanh Tung TLU, Vietnam
Nguyen Thi Minh Huyen VNU-HUS, Vietnam
Ho Tuong Vinh VNU-IFI, Vietnam

Tutorial Chairs

Duong Tuan Anh HCMUT, Vietnam
Duy Luong JVN Institute, Vietnam

Workshop Chairs

Huynh Thi Thanh Binh HUST, Vietnam
Nguyen Ngoc Doanh TLU, Vietnam

Publication Chairs

Nguyen Thai Nghe CTU, Vietnam
Le Duc Hau TLU, Vietnam

Finance Chair

Dang Thi Thu Hien TLU, Vietnam

For further information, please contact

Nguyen Thanh Tung
Thuyloi University, Vietnam
Email: tungnt@tlu.edu.vn

Tru Cao

Ho Chi Minh City University of Technology, Vietnam
Email: tru@cse.hcmut.edu.vn

Conference Organizers

IEEE Vietnam Section
Thuyloi University, Vietnam
VNU Institut Francophone International, Vietnam

Technical co-sponsors (incomplete list)

IEEE Communications Society
IEEE Computational Intelligence Society
Japan Advanced Institute of Science and Technology

Conference Topics: The conference solicits submission of research papers in major areas of computing and communications, organized into the following four tracks. Relevant topics of each track include, but are not limited to:

- **Computational Intelligence and Big Data Analytics:** soft computing, knowledge discovery and data mining, machine learning, computational biology, agent-based systems, semantic web, information extraction and retrieval, text and web mining, health care and public services.

Track Chairs: Hung-Son Nguyen (Warsaw University) & Quoc-Bao Vo (Swinburne UT)

- **Communications and Networking:** Network architecture, network protocols and security, quantum networks and communications, parallel and distributed computing, grid and cloud computing, mobile and ubiquitous computing, big data systems, security & privacy.

Track Chairs: Hsiao-Hwa Chen (National Cheng Kung Uni.) & Hong-Son Ngo (HUST)

- **Software Engineering and Information Systems:** Software development methods, software system modeling, open source software development, software process, software testing and verification, embedded systems, distributed data management, information integration, domain and metadata modeling, e-commerce and business integration solutions.

Track Chairs: Mizuhito Ogawa (JAIST) & Bich-Thuy Thi Dong (HCMUS)

- **Image, Language, and Speech Processing:** Language and speech processing, human-computer interface and interaction, multimedia, image processing, information visualization.

Track Chairs: Chi-Mai Luong (Inst. of IT, VAST) & Muriel Visani (Uni. of La Rochelle)

Paper Submission: Authors are invited to submit papers of up to 6 pages, written in English, in PDF format and in compliance with the IEEE standard (http://www.ieee.org/conferences_events/conferences/publishing/templates.html). All papers must be original contributions and not previously published, nor currently under consideration, for publication elsewhere. Accepted papers will be made available in IEEE Xplore Digital Library. The program committee chairs are not allowed to submit papers to the conference for a fair review process. Papers should be submitted through the EasyChair conference submission system at <https://easychair.org/conferences/?conf=rivf2016>.

Post-Conference Publication: Authors of selected best papers will be invited to submit extended versions of their papers for publication in special issues of some prestigious international journals such as *Fundamenta Informaticae*, *Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing*, and *International Journal of Distributed Systems and Technologies*.

Important Dates:

- | | |
|----------------------|---|
| ▪ June 10, 2016 | Paper submission deadline (strict deadline) |
| ▪ August 8, 2016 | Acceptance notification |
| ▪ August 30, 2016 | Camera-ready paper submission and author registration |
| ▪ November 7, 2013 | Tutorials and Workshops |
| ▪ November 8-9, 2016 | Conference |