

Số 273/TB-ĐHSPHN-KHCN

Hà Nội, ngày 22 tháng 3 năm 2013

THÔNG BÁO

Về việc mời viết bài báo và tham dự Hội nghị Khoa học Quốc tế:
"Kỹ nghệ tri thức và hệ thống – KSE2013"

Kính gửi: Trưởng Đại học Công nghiệp Hà Nội
.....

Handwritten notes:
E. H. Lang chủ đạo
P. Khoa CNTT
Khoa CNTT
thực hiện và tổ chức
hội nghị và tiếp xúc
tham dự

Hội nghị quốc tế “**Kỹ nghệ Tri thức và Hệ thống – KSE**” là một trong những hội nghị có uy tín cao thuộc lĩnh vực Công nghệ Thông tin (CNTT) được tổ chức thường niên tại Việt Nam. Hội nghị được thành lập và tổ chức lần đầu tiên vào năm 2009 tại trường Đại học Công nghệ (ĐHCN), ĐHQGHN. Cho đến nay, hội nghị đã được tổ chức 4 lần: KSE2009 tại trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN; KSE2010 tại Học viện Kỹ Thuật Quân Sự; KSE2011 tại Trường Đại học Hà Nội và KSE2012 tại trường đại học Bách Khoa Đà Nẵng.

Hội nghị KSE lần thứ 5 (KSE2013) sẽ được tổ chức tại Trường Đại học Sư phạm Hà Nội (ĐHSPHN) từ ngày 17 đến 19 tháng 10 năm 2013, với sự cộng tác của các nhà khoa học của các trường ĐHSPHN, ĐHCN-ĐHQGHN, Viện KH&CN Tiên tiến Nhật Bản, ĐHCN Compiègne và nhiều nhà khoa học của các trường đại học uy tín khác. Kỷ yếu của hội nghị được in bởi Springer-Verlag trong lĩnh vực “Advances in Intelligent and Soft Computing”. Chủ đề chính của hội nghị năm nay bao gồm (nhưng không hạn chế):

- Khai phá dữ liệu (Data Mining)
- Xử lý ngôn ngữ tự nhiên (Natural Language Processing)
- Tính toán tiến hóa (Evolutionary Computation)
- Tin-sinh học (Bioinformatics)
- Mật mã và An toàn thông tin (Cryptography and Information Security)
- Mạng và các hệ thống truyền thông (Networks and Communication Systems)
- Điện toán đám mây (Cloud Computing)
- Logic mờ và ứng dụng (Fuzzy Logic and Application)
- Tương tác người máy (Human Machine Interaction)
- Công nghệ phần mềm (Software Engineering)
- ICT trong giáo dục (ICT in Education)

Hội nghị KSE2013 là nơi tăng cường giao lưu, trao đổi và hợp tác giữa các nhà nghiên cứu trong và ngoài nước về các lĩnh vực trong CNTT. Chúng tôi tin rằng, việc tổ chức thành công Hội nghị này sẽ thúc đẩy sự phát triển của khoa học công nghệ tại Việt Nam và trên thế giới.

Ban tổ chức Hội nghị trân trọng kính mời các nhà khoa học, các giảng viên, các nghiên cứu sinh và các doanh nghiệp có quan tâm đến các chủ đề của Hội nghị tham gia viết bài báo và trình bày tại Hội nghị. Ngoài ra, trước ngày hội nghị chính thức, một số bài giảng (tutorial) được trình bày bởi các nhà khoa học danh tiếng dành cho các nghiên cứu sinh trong lĩnh vực CNTT.

Hạn nộp bài là ngày **01/6/2013**. Website: <http://kse2013.hnue.edu.vn>

Trân trọng cảm ơn!

Để biết thêm thông tin, xin liên hệ:

TS. Trần Đăng Hưng

Khoa CNTT, ĐHSPHN

Email: hungtd@hnue.edu.vn

ĐT: 84 – (0) 904 100 474

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu khoa CNTT, P.KH-CN, VT.

HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS Nguyễn Văn Minh

KSE2013

OCTOBER 17-19, 2013

Honorary Chairs

Nguyen Van Minh, Vietnam
Ngoc Binh Nguyen, Vietnam

General Chairs

Ho Cam Ha, Vietnam
Le Anh Cuong, Vietnam

Program Chairs

Huynh Van Nam, Japan
Thierry Denoex, France
Tran Dang Hung, Vietnam

Workshop Chair

Tran Quang Anh, Vietnam

Publicity Chair

Lam Thu Bui, Vietnam

Organizing Committee

Pham Tho Hoan, Vietnam
Nguyen The Loc, Vietnam
Nguyen Van Hien, Vietnam
Cuong Nguyen, Vietnam
Phan Xuan Hieu, Vietnam



Webmaster

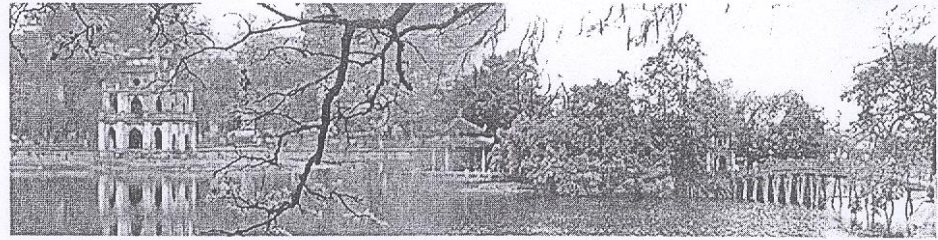
Nguyen Duy Hai, Vietnam

Contact information

kse2013@hnue.edu.vn



Springer



CALL FOR PAPERS

The Fifth International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2013)
<http://kse2013.hnue.edu.vn/>
OCTOBER 17-19, 2013 Hanoi, VIETNAM.

The KSE conference is an open international forum for presentation, discussion and exchange of the latest advances and challenges in research of Knowledge and Systems Engineering. The fifth edition of the Conference, KSE 2013, aims to bring together researchers, academics, practitioners and students in order to not only share research results and practical applications but also to foster collaboration in research and education in Knowledge and Systems Engineering. KSE 2013 will be held in Hanoi, the capital of Vietnam, during 17-19 October, 2013, and jointly organized by Hanoi National University of Education (HNUE) and the University of Engineering and Technology, Vietnam National University (VNU). KSE 2013 solicits contributions dealing with any aspects of Knowledge and Systems Engineering.

The list of possible topics includes (but is not limited to):

- Natural Language Processing
- Bio-medical Information Processing
- Evolutionary Learning
- Network and System Security
- Knowledge Representation and Reasoning
- Uncertainty Management
- Data Mining
- Information System Engineering
- Knowledge Management
- System Engineering
- Software Systems Engineering
- System Specification and Verification
- Software System Architecture and Testing
- Domain and Requirement Engineering
- Web Services
- Cloud Computing, Computing Models
- Human Machine Interaction
- ICT in Education

IMPORTANT DATES

Deadline for paper submission: 1 June 2013
Notification of acceptance/rejection: 16 July 2013
Deadline for the final camera-ready: 8 August 2013
Conference dates: 17 - 19 October 2013

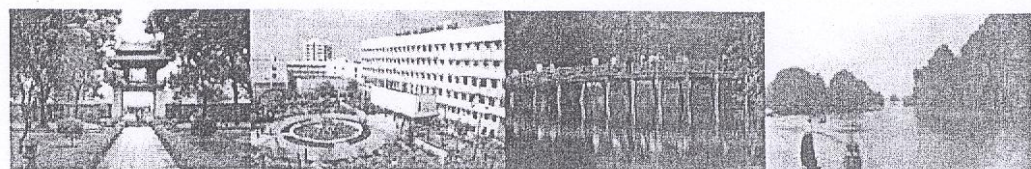
PAPER SUBMISSION

The authors are invited to submit their full papers by the deadline of 1st June, 2013, through the KSE 2013 submission page <http://www.easychair.org/conferences/?conf=kse2013>. The submissions will be peer-reviewed for originality and scientific quality. The proceedings will be published by Springer-Verlag in its series "Advances in Intelligent and Soft Computing", and be available at the Conference. Papers should follow the LaTeX series format as described at <http://www.springer.com/series/4240/> and should not exceed 12 pages in the Springer-Verlag format.

After Conference, a special issue of International Journal of Approximate Reasoning will be planned to publish a small number of extended papers selected from the Conference. Other special issues will be updated in due course.

WELCOME TO HANOI

Hanoi, the capital of Vietnam with a millennium-long history, has become one of the most beguiling cities in Asia. The city located in the Red River Delta in the center of North Vietnam has a lovely landscape of lakes, shaded boulevards, verdant public parks, colonial French houses and astounding modern skyscrapers. Hanoi is political and cultural center of Vietnam.



Program Committee

Akira Shimazu, Japan Advanced Institute of Science and Technology, Japan
Anh Cuong Le, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Azeddine Beghdadi, Université Paris 13, France
Bao Son Pham, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Benjamin Quost, Université de Technologie de Compiègne, France
Bernadette Bouchon-Meunier, LIP6, France
Binh Huynh Thanh, Hanoi University of Science and Technology, Vietnam
Cam Ha Ho, Hanoi National University of Education
Churn-Jung Liao, Academia Sinica, Taipei, Taiwan
Dinh Dien, University of Science - Vietnam National University - HCM, Vietnam
Claude Moulin, University of Compiègne, France
Dang Hung Tran, Hanoi National University of Education
Dritan Nace, Université de Technologie de Compiègne, France
Duc Tran, University of Massachusetts at Boston, USA
Duc Dung Nguyen, Institute of Information Technology, Vietnam
Enrique Herrera-Viedma, University of Granada, Spain
Gabriele Kern-Isberner, Technische Universität Dortmund, Germany
Hiromitsu Hattori, Kyoto University, Japan
Hoang Truong, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Hung Dang Van, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Hung Son Nguyen, University of Warsaw, Poland
Jean Daniel Zucker, University Paris 6, France
Jérôme Lang, LAMSADE, France
Jing Liu, Institute of Intelligent Information Processing, Xidian University, Xi'an, China
Jiuyong Li, University of South Australia, Australia
Jonathan Lawry, University of Bristol, UK
Kenji Satou, Kanazawa University, Japan
Lam Bui Thu, Le Quy Don University, Vietnam
Le Hoai Bac, University of Science - Vietnam National University - HCM, Vietnam
Loannis Parissis, Laboratoire LCIS, France
Marie-Helene Abel, Université de Technologie de Compiègne, France
Martin Steffen, University of Oslo, Norway
Masahiro Inuiguchi, Osaka University, Japan
Michel Riveill, University of Nice, France
Mina Ryoke, University of Tsukuba, Japan
Minh-Dung Phan, AIT, Thailand
Mitsuru Ikeda, Japan Advanced Institute of Science and Technology, Japan
Nguyen Le Minh, Japan Advanced Institute of Science and Technology, Japan
Noboru Takagi, Toyama Prefectural University, Japan
Peter Whigham, University of Otago, New Zealand
Phayung Meesad, KMUTNB, Thailand
Phan Minh Dung, Asian Institute of Technology, Thailand
Quang-Huy Nguyen, Formal Methods Expert Trusted Labs, France
Sabine Bensamoun, Université de Technologie de Compiègne
Sadaaki Miyamoto, University of Tsukuba, Japan
Serge Stinckwich, IRD, France
Sébastien Destercke, CNRS, UMR Heudiasyc, France
Si Quang Le, The Wellcome Trust Sanger Institute, Hinxton, Cambridge, UK
Son Doan, University of California, San Diego, USA
Tien-Tuan Dao, Université de Technologie de Compiègne, France
Tetsuya Murai, Hokkaido University, Japan
Thanh Binh Nguyen, Danang University of Technology, Vietnam
Thanh Tri Nguyen, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Thanh-Thuy Nguyen, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
The Duy Bui, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
The Loc Nguyen, Hanoi National University of Education
Thomas Huynh, Naval Postgraduate School, USA
Tho Hoan Pham, Hanoi National University of Education
The Dung Luong, Academy of Cryptography Techniques, Vietnam
Tran Dinh Khang, Hanoi University of Technology, Vietnam
Tru Cao, Ho Chi Minh City University of Technology, Vietnam
Tsutomu Fujinami, Japan Advanced Institute of Science and Technology, Japan
Vinh Le Sy, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Vladik Kreinovich, University of Texas at El Paso, USA
Xuan Hoai Nguyen, Hanoi University, Vietnam
Xuan-Hieu Phan, VNU University of Engineering and Technology, Vietnam
Yasuo Kudo, Muroran Institute of Technology, Japan