

New User Registration for Engineering and Applied Science Research (EASR)

1. Go to <https://www.tci-thaijo.org>.



Secure | <https://www.tci-thaijo.org/index.php/index/index>

ThaiJournals online

HOME ABOUT LOG IN REGISTER CATEGORIES SEARCH

Home > **Thai Journals Online (ThaiJO)**

Thai Journals Online (ThaiJO)

Thai Journals Online (ThaiJO) เป็นระบบฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์กลางของประเทศไทย เป็นแหล่งรวมวารสารวิชาการที่ผลิตในประเทศไทยทุกสาขาวิชา ทั้งสาขาวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี และมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ThaiJO ได้รับการสนับสนุนจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.) และศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai-Journal Citation Index Centre : TCI)

คำแนะนำสำหรับผู้ใช้งานเบื้องต้นของระบบ ThaiJO

- » **สำหรับผู้แต่ง (Author)**
 - * การสมัครสมาชิกวารสาร (Author Register) (ผู้ที่ยังไม่มี Username, Password ในระบบ ThaiJO)
 - * การสมัครสมาชิกในวารสารอื่นๆ (ผู้ที่มี Username, Password ในระบบ ThaiJO เรียบร้อยแล้ว)
 - * การส่งบทความ (Submission)
 - * การแก้ไขบทความ (Author Correction)
- » **สำหรับผู้ประเมินบทความ (Reviewer)**
 - * การประเมินบทความ (Review)
- » **สำหรับผู้บรรณาธิการ (Editor)**

OPEN JOURNAL SYSTEMS

Journal Help

USER

Username

Password

Remember me

JOURNAL CONTENT

Search

Search Scope

All

FONT SIZE

Engineering and Applied Science Research (EASR)

- Click on the alphabet E on the A-Z navigation bar.
Choose Engineering and Applied Science Research (EASR)

ค้นหาวารสารตามตัวอักษร

ก ข ค ง จ ฉ ช ซ ฌ ญ ฎ ฏ ฐ ฑ ฒ ณ ด ต ถ

ท ธ น บ ป ผ ฝ พ ฟ ภ ม ย ร ล ว ส ฮ อ ฮ อ ฮ

Choose "E" alphabet

A B C D **E** F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z All



ECTI TRANSACTIONS ON COMPUTER AND INFORMATION TECHNOLOGY (ECTI-CIT)

The ECTI TRANSACTIONS ON COMPUTER AND INFORMATION TECHNOLOGY (ECTI-CIT) is published bi-annually by the Electrical Engineering/Electronics, Computer, Communications and Information Technology Association (ECTI). Contributed papers must be original that advance the state-of-the art and applications of Computer and Information Technology. Both theoretical contributions (including new techniques, concepts, and analyses) and practical contributions (including system experiments and prototypes, and new applications) are encouraged. The submitted manuscript must have been copyrighted, published, or submitted or accepted for publication elsewhere, except in a conference proceedings. The manuscript text should not contain any commercial references, such as [company names](#), university names, trademarks, commercial acronyms, or part numbers.

Journal Abbreviation ECTI-CIT

ISSN 2286-9131

Language: English

Issues per year: 2 Issues

[VIEW JOURNAL](#) | [CURRENT ISSUE](#) | [REGISTER](#)



ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE RESEARCH

Engineering and Applied Science Research (EASR) was published by the Faculty of Engineering, Khon Kaen University (KKU), the journal was committed to provide academic and research works in Engineering and Technology. This journal uses double blind peer review.

Journal Abbreviation EASR

ISSN 2539-6161

E-ISSN -

Start year: 1974

Language: English

Publication fee: Free

Issues per year: 4 Issues

Thai-Impact factor 2013-2015: 0.146

Focus and Scope

Engineering and Applied Science Research (EASR), a peer-review and open-access journal, is published by the Faculty of Engineering, Khon Kaen University, Thailand. The journal accepts English manuscripts of original research, short communication, technical, and review articles in the fields of engineering and technology, which have never been published elsewhere. Research areas covered by the journal include, but are not limited to:

- Civil Engineering
- Electrical Engineering
- Agricultural Engineering
- Industrial Engineering
- Mechanical Engineering
- Environmental Engineering
- Chemical Engineering
- Computer Engineering
- Physical science
- Applied Mathematics
- Industrial research
- Agroindustry
- Energy
- Environment and natural resources

Click REGISTER

[VIEW JOURNAL](#) | [CURRENT ISSUE](#) | [REGISTER](#)

3. Filling in the Registration Form

REGISTER

Fill in this form to register with this site.

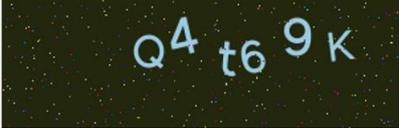
[Click here](#) if you are already registered with this or another journal on this site.

PROFILE

Username * The username must contain only lowercase letters, numbers, and hyphens/underscores.

Password * The password must be at least 6 characters.

Repeat password *

Validation * 
Please enter the letters as they appear in the image above.

Salutation

First Name *

Middle Name

Last Name *

Initials Joan Alice Smith = JAS

Gender

Affiliation

Signature (Your institution, e.g. "Simon Fraser University")

Email * PRIVACY STATEMENT

Confirm Email *

ORCID iD
ORCID iDs can only be assigned by the ORCID Registry. You must conform to their standards for expressing ORCID iDs, and include the full URI (eg. <http://orcid.org/0000-0002-1825-0097>).

URL

Phone

Fax

Mailing Address

Country

Bio Statement (E.g., department and rank)

Confirmation Send me a confirmation email including my username and password

Register as Reader: Notified by email on publication of an issue of the journal.

Author: Able to submit items to the journal.

Reviewer: Willing to conduct peer review of submissions to the site.
Identify reviewing interests (substantive areas and research methods):

Create Username and password

Filling out the Registration form

Check box

Click Register

Register Cancel

* Denotes required field

Engineering and Applied Science Research (EASR)

4. Validate your account via the email supplied in the registration form.

[EASR] Validate Your Account Inbox x

 **admin@tci-thaijo.org**
to me ▾

Sukrita Mahahing

You have created an account with Engineering and Applied Science Research, but before you can start using it, you need to validate your email account. To do this, simply follow the link below:

<https://www.tci-thaijo.org/index.php/kkuenj/user/activateUser/sukrita/RMrpDXBa>

Thank you,
Editor of Engineering and Applied Science Research

Click link to validate your email account

Engineering and Applied Science Research (EASR)
<http://www.tci-thaijo.org/index.php/kkuenj>

5. Login to the journal by the given username and password

ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE RESEARCH (EASR)

JOURNAL CONTENT
Search
Search Scope
All
Browse
By Issue
By Author
By Title
Other Journals
Categories

KEYWORDS
Adsorption Biodiesel CFD
Compressive strength Drying
Ejector Finite element analysis
Forecasting Genetic algorithm Heat exchanger Image processing
Mathematical model Microcontroller
Mortar Optimization Performance
Properties Scheduling Simulation beam plate

HOME ABOUT LOG IN REGISTER CATEGORIES SEARCH CURRENT ARCHIVES
ANNOUNCEMENTS GUIDELINE SUBMISSION REFERENCE MANAGEMENT
Home > Login

LOGIN

Username
Password
 Remember my username and password
 Click Login

» Not a user? Register with this site
» Forgot your password?

Engineering and Applied Science Research (EASR)
7th Floor, Puvvichitr Building, Faculty of Engineering,
Khon Keon University, Muang, Khon Keon, 40002 Thailand
Tel: +66(0) 4336 2145-6 ext: 603 Fax: +66(0) 4336 2142
E-mail: kku.enjournal@gmail.com

OPEN JOURNAL SYSTEMS
INFORMATION
For Readers
For Authors
For Librarians

FONT SIZE

USER
Username
Password
 Remember me

6. The registration is complete.

ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE RESEARCH

(EASR)

JOURNAL CONTENT

Search

Search Scope
All

Search

Browse
By Issue
By Author
By Title
Other Journals
Categories

KEYWORDS

Adsorption Biodiesel CFD
Compressive strength Drying
Ejector Finite element analysis
Forecasting Genetic algorithm Heat
exchanger Image processing
Mathematical model Microcontroller
Mortar Optimization Performance
Properties Scheduling Simulation beam plate

HOME ABOUT USER HOME CATEGORIES SEARCH CURRENT ARCHIVES
ANNOUNCEMENTS GUIDELINE SUBMISSION REFERENCE MANAGEMENT

Home > User Home

USER HOME

ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE RESEARCH

» Author 0 Active 1 Archive [New Submission]

MY ACCOUNT

- » Show My Journals
- » Edit My Profile
- » Change My Password
- » Logout

Engineering and Applied Science Research (EASR)
7th Floor, Pitsavichitr Building, Faculty of Engineering,
Khon Kean University, Muang, Khon Keon, 40002 Thailand
Tel: +66(0) 4336 2145-6 ext. 603 Fax: +66(0) 4336 2142
E-mail: kku.enjournal@gmail.com

OPEN JOURNAL SYSTEMS

INFORMATION

For Readers
For Authors
For Librarians

FONT SIZE

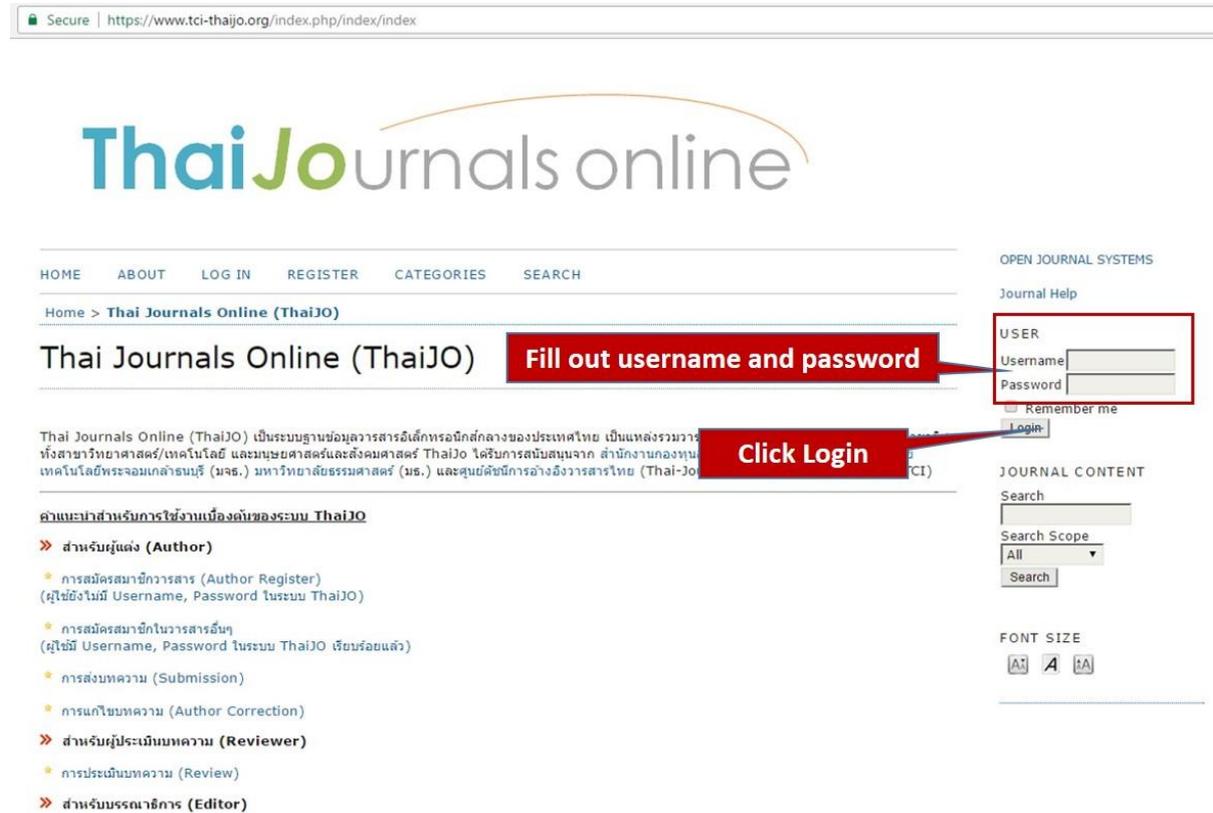


USER

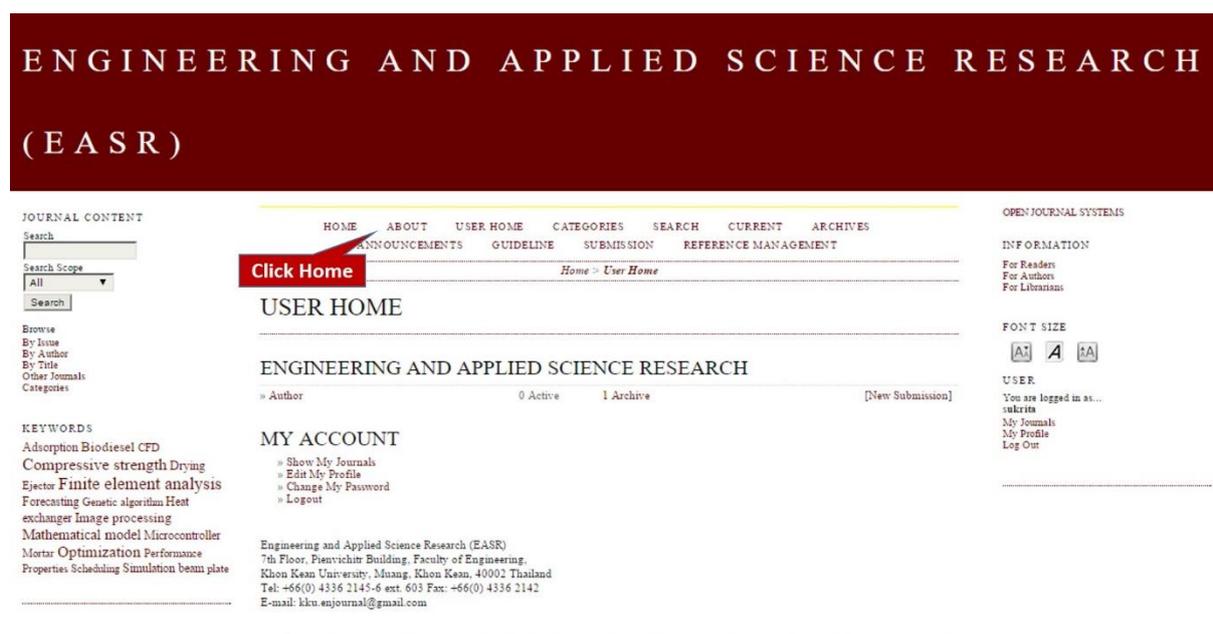
You are logged in as...
sakrtra
My Journals
My Profile
Log Out

If users want to subscribe to other journals in the ThaiJO system. Users do not have to register. You can follow the steps below.

1. Go to <https://www.tci-thaijo.org>.



2. Click Home on the navigation bar.



3. - Select another journals to subscribe.

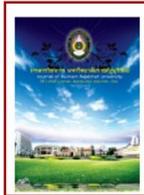
- click link View Journal or Journal Cover.

ค้นหาวารสารตามตัวอักษร

ก ข ค ง จ ฉ ช ซ ฌ ญ ฎ ฏ ฐ ฑ ฒ ณ ด ต ถ

ท ธ น บ ป ผ ฝ พ ฟ ภ ม ย ร ล ว ศ ส ห อ ฮ

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z All



วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่บทความวิจัย (Research Paper) บทความวิชาการ (Academic Paper) บทวิจารณ์หนังสือ(BookReview) บทความปริทัศน์(Review Article) ที่มีคุณภาพของอาจารย์และ ผู้ทรงคุณวุฒิในสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
2. เพื่อส่งเสริมกระตุ้นให้เกิดความรู้ทางวิชาการในสาขามนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์แก่สังคม ทั่วไป
3. เป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไปที่สนใจ

[VIEW JOURNAL](#) | [CURRENT ISSUE](#) | [REGISTER](#)

Click View Journal or Journal cover



วารสารวิชาการธรรมทรศน์ (DHAMMATHAS JOURNAL)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานวิชาการและผลงานวิจัยทางพระพุทธศาสนา ปรัชญา การศึกษา รัฐศาสตร์ และรัฐประศาสนศาสตร์
2. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้พระพุทธศาสนาและศาสตร์สมัยใหม่
3. เพื่อให้บริการวิชาการเกี่ยวกับการเสนอทางออกในการแก้ปัญหาสังคม โดยอาศัยหลักพุทธ มุรณาการ

[VIEW JOURNAL](#) | [CURRENT ISSUE](#) | [REGISTER](#)



วารสารเศรษฐศาสตร์และนโยบายสาธารณะ (ECONOMICS AND PUBLIC POLICY JOURNAL)

กองบรรณาธิการวารสารเศรษฐศาสตร์และนโยบายสาธารณะ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีความมุ่งมั่นในการส่งเสริมให้คณาจารย์ นักวิชาการ นิสิต และบุคคลทั่วไป มีการเผยแพร่ผลงานวิชาการและงานวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์และนโยบายสาธารณะให้กว้างขวางมากขึ้น ตามเกณฑ์มาตรฐาน คุณภาพการศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) โดยวารสารเศรษฐศาสตร์และนโยบายสาธารณะอยู่ในฐานข้อมูล TCI (ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย) กลุ่มที่ 2 (ประกาศวันที่ 15 กันยายน 2559) มีการจัดทำวารสารปีละ 2 ฉบับ

4. Go to the website of the journal and click My Profile.



HOME ABOUT USER HOME CATEGORIES SEARCH CURRENT ARCHIVES ONLINE FIRST

Home > Vol 9, No 4 (2016)

King Mongkut's University of Technology North Bangkok International Journal of Applied Science and Technology

The KMUTNB: IJAST, through full research papers and compact reviews, covers all applications of science and technology. The journal bridges the crucial gap between basic research and patenting of an invention, targeting a broad audience of academic and industrial researchers, as well as the increasingly important world of scientists and engineers at start-up companies. The journal provides a forum for scientists and engineers, physicists, and chemists to communicate on the most important topics in the field of:

- Technology (Engineering): Production Engineering, Mechanical Engineering, Automotive Engineering, Aerospace Engineering, Electrical Engineering, Communication Engineering, Computer Engineering, Control Engineering, Chemical Engineering, Industrial Engineering, Biomedical Engineering, Civil Engineering and etc.
- Applied Science: Natural Sciences, Social Sciences, Physics, Mathematics/Statistics, Energy, Agro/Food, Materials, Information Technology, Agricultural Sciences and etc.

VOL 9, NO 4 (2016)

TABLE OF CONTENTS

RESEARCH ARTICLES

A Framework for Web-based Data Visualization using Google charts based on MVC pattern

Chanchai Supaartagorn
Artificial Intelligence Based First Order Adaptive Sliding Mode Controller for Position Control of a DC Motor Actuator



OPEN JOURNAL SYSTEMS

Journal Help

USER
You are logged in as...
sukrita
[My Journals](#)
[My Profile](#)
[Log Out](#)

Click My profile

NOTIFICATIONS

View
Manage

JOURNAL CONTENT

Search

Search

Search Scope

All

Search

Browse

By Issue

5. - Afterwards, You will see Edit Profile page.

- Selecting Roles

KMUTNB: IJAST
King Mongkut's University of Technology North Bangkok
International Journal of Applied Science and Technology
Indexed by ACI, TCI, Google Scholar and SCITE
Our journal has been indexed in the 1st group by TCI (Thai Citation Index)

HOME ABOUT USER HOME CATEGORIES SEARCH CURRENT ARCHIVES ONLINE FIRST

Home > User > **Edit Profile**

Edit Profile

Username: sukrita

Salutation:

First Name *: Sukrita

Middle Name:

Last Name *: Mahahing

Initials: Joan Alice Smith = JAS

Gender:

Affiliation:

Signature: (Your institution, e.g. "Simon Fraser University")

Email *: sukma@kku.ac.th

ORCID ID:

URL:

Phone:

Fax:

Mailing Address:

Country: Thailand

Roles: Reader Author Reviewer **Click Roles**

Reviewing interests:

Bio Statement (E.g., department and rank):

Profile Image: Choose File No file chosen Upload

Click Save

Save Cancel

* Denotes required field

OPEN JOURNAL SYSTEMS
Journal Help

USER
You are logged in as... **sukrita**
My Journals
My Profile
Log Out

NOTIFICATIONS
View
Manage

JOURNAL CONTENT
Search:
Search Scope: All
Search

Browse
By Issue
By Author
By Title
Other Journals
Categories

FONT SIZE
A A A

INFORMATION
For Readers
For Authors
For Librarians

Engineering and Applied Science Research (EASR)

6. - Then, You will enter into the User Home of journal.

- Click User Home on the navigation bar.

KMUTNB: IJAST
King Mongkut's University of Technology North Bangkok
International Journal of Applied Science and Technology
Indexed by ACI, TCI, Google Scholar and SCITE
Our journal has been indexed in the 1st group by TCI (Thai Citation Index)

HOME ABOUT **USER HOME** CATEGORIES SEARCH CURRENT ARCHIVES ONLINE FIRST

Home > User Home **Click User Home**

User Home

KING MONGKUT'S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY

» Author 0 Active 0 Archive [New Submission]

MY ACCOUNT

- » Show My Journals
- » Edit My Profile
- » Change My Password
- » Logout

OPEN JOURNAL SYSTEMS
Journal Help

USER
You are logged in as...
sukrita
My Journals
My Profile
Log Out

NOTIFICATIONS
View

7. Enter into the User Home of ThaiJo system and you will see the journal and the roles of users.

ThaiJournals online

HOME ABOUT **USER HOME** CATEGORIES SEARCH

Home > User Home

User Home

MY JOURNALS

KING MONGKUT'S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY

» Author 0 Active 0 Archive [New Submission]

ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE RESEARCH

» Author 0 Active 1 Archive [New Submission]

MY ACCOUNT

- » Edit My Profile
- » Change My Password
- » Logout

OPEN JOURNAL SYSTEMS
Journal Help

USER
You are logged in as...
sukrita
My Journals
My Profile
Log Out

JOURNAL CONTENT
Search
Search Scope
All
Search

FONT SIZE
A A A