



หนังสือเวียน

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 43 (วทท 43)

The 43<sup>rd</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (STT 43)

Understand Science, Apply Technology  
Create Innovation for Sustainable Society

เข้าใจวิทยาศาสตร์ เข้าถึงเทคโนโลยี สร้างนวัตกรรม นำสังคมยั่งยืน

งานบริหารและธุรการ

ที่ วทท 43 / 006 / 2560

คณะวิศวกรรมศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ มห
หน่วยวิจัย	รับที่ 2001. 85
21 มิถุนายน 2560 ที่ 350 เวลา 10.30 น.	รับที่ 28 มิ.ย. 2560
วันที่ 30 มิ.ย. 2560 ณ	วันที่ 16-00 84

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 43 (วทท 43)

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ด้วยสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้กำหนดให้มีการจัดประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 43 (วทท 43) ระหว่างวันที่ 17 - 19 ตุลาคม 2560 ณ อาคารจามจุรี 10 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภายใต้หัวข้อ "เข้าใจวิทยาศาสตร์ เข้าถึงเทคโนโลยี สร้างนวัตกรรม นำสังคมยั่งยืน" (Understand Science, Apply Technology, Create Innovation for Sustainable Society) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา รวมถึงผู้สนใจทั้งภายในและต่างประเทศ ได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัย และเข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟังข้อมูลใหม่ๆ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกับนักวิทยาศาสตร์ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ โดยได้รับพระมหากรุณาธิคุณจาก สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จเป็นองค์ประธานเปิดงานในวันที่ 17 ตุลาคม 2560 เวลา 9.00 น. ณ หอประชุมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เพื่อเป็นส่วนหนึ่งที่จะทำให้การประชุมวิชาการ วทท 43 ประสบความสำเร็จ คณะกรรมการดำเนินงานฯ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่เอกสารเชิญชวนเข้าร่วมงานการประชุมวิชาการ วทท 43 มายังท่านและบุคลากรในหน่วยงานของท่าน เพื่อจักได้เป็นสื่อกลางในการร่วมพัฒนาวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทยต่อไป ทั้งนี้สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ของการประชุมวิชาการ วทท 43 <http://www.scisoc.or.th/stt> หรือติดต่อที่ฝ่ายเลขานุการการประชุมวิชาการฯ (คุณฤดีมล แสงธรรม / คุณตณีนยา แห่งฟูม) ได้ที่เบอร์โทรศัพท์ดังระบุไว้ด้านล่าง หรือที่ E-mail address : [stt@scisoc.or.th](mailto:stt@scisoc.or.th)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการฯ วทท 43 ในโอกาสนี้ด้วย  
จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.เปี่ยมสุข พงษ์สวัสดิ์)

ประธานจัดการประชุมวิชาการ วทท 43

ฝ่ายเลขานุการการจัดการประชุมวิชาการ วทท 43

โทร 02-2527987, 02-2185245

โทรสาร 02-252-4516

หมายเหตุ : การประชุมมีการเสนอผลงานได้ทั้งแบบส่งเฉพาะบทคัดย่อ หรือแบบส่งผลงานฉบับเต็มในลักษณะ Proceedings โดยผลงานฉบับเต็มจะออกในงานประชุม และสามารถใช้ในการศึกษาในระดับปริญญาโทได้ตามข้อกำหนดและคุณภาพตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา



**STT**  
วิทยาศาสตร์ 43

UNDERSTAND SCIENCE  
APPLY TECHNOLOGY  
CREATE INNOVATION FOR SUSTAINABLE SOCIETY



การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 43  
(วทท 43)



# The 43<sup>rd</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (STT 43)

Understand Science, Apply Technology  
Create Innovation for Sustainable Society

เข้าใจวิทยาศาสตร์ เข้าถึงเทคโนโลยี สร้างนวัตกรรม เพื่อสังคมยั่งยืน

OPENING SESSION at CHULALONGKORN UNIVERSITY MAIN AUDITORIUM

17-19 OCTOBER, 2017 at CHALOEYRAJAKUMARI 60 (CHANGHUI 10), CHULALONGKORN UNIVERSITY, BANGKOK, THAILAND

## OPENING SESSION :

The opening of the Congress and the Keynote Lectures will be presided over by H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn.

## SCIENTIFIC SESSIONS :

- A : AGRICULTURAL SCIENCE / BIOTECHNOLOGY
- B : BIOLOGICAL SCIENCE  
Biochemistry / Microbiology / Molecular biology /  
Biomedical science / Biodiversity
- C : CHEMISTRY  
Analytical Chemistry / Inorganic Chemistry /  
Organic & Medicinal Chemistry /  
Physical & Theoretical Chemistry
- D : MATERIALS SCIENCE  
Polymer / Ceramic / Metallurgy / Nanotechnology
- E : ENERGY / ENVIRONMENTAL & EARTH SCIENCE
- F : PHYSICS / APPLIED PHYSICS
- G : MATHEMATICS / STATISTICS / COMPUTER SCIENCE

## SPECIAL SESSIONS :

- SP1 CRYSTALLOGRAPHY
- SP2 BIOPLASTICS
- SP3 TALENT MOBILITY FORUM
- SP4 WORKSHOP ON SCIENCE EDUCATION
- SP5 FUTURE OF BMB IN THAILAND

## KEYNOTE SPEAKER :



**K. Barry Sharpless**

The Scripps Research Institute  
Nobel Prize in Chemistry, 2001

## PLENARY SPEAKER :



**Akira Fujishima**

President,  
Tokyo University of Science

## INTERNATIONAL SYMPOSIUM :

SS17 SYMPOSIUM ON FOOD FOR THE FUTURE  
Science and Technology for Innovation and Sustainability  
In Food Sector towards Thailand 4.0

## IMPORTANT DATES :

Submission of abstract/full paper : 1 May – 15 July, 2017  
Announcement of interim decision: by 31 July, 2017  
Return of abstract/paper corrections: by 15 August, 2017  
Announcement of final decision: by 31 August, 2017  
Early registration: Until 15 July, 2017  
Regular registration: by 15 August, 2017  
This Congress: 17-19 October, 2017  
Phuket International Youth Science Festival: 14-17 October, 2017



STT 43



<http://www.scisoc.or.th/stt>



Organized by : The Science Society of Thailand under the Patronage of  
His Majesty the King in association with Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand