



ที่ มสว ๕๑ (ว)/๒๕๕๘

1844
3 เมย 58
มูลนิธิสภานโยบายการวิจัยและ
สำนักงานราชบัณฑิตยสภา
สนามเสือป่า เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑ เมษายน ๒๕๕๘

งานสารบรรณ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เลขรับที่ 417
วันที่ 16 เมย 2558
เวลา 13.12

เรื่อง ขอเชิญร่วมเสนอบทความและจัดนิทรรศการ
เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
อ้างถึง หนังสือที่ มสว ๓๐(๒)/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๘
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการประชุมวิชาการนานาชาติครั้งที่ ๕
๒. โครงการประชุมวิชาการนานาชาติครั้งที่ ๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง มูลนิธิสภานโยบายการวิจัยและพัฒนา สำนักงานราชบัณฑิตยสภา ได้เรียนเชิญท่านเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ ๕ เรื่อง "สหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนาที่ยั่งยืน" (Princess Maha Chakri Sirindhorn Congress on "Interdisciplinary Approach to Sustainable Research and Development") ซึ่งเดิมมีกำหนดการจัดงานระหว่างวันที่ ๒-๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ แล้วนั้น บัดนี้ด้วยเหตุผลจำเป็นบางประการคณะกรรมการจัดงานจำเป็นต้องเลื่อนกำหนดจัดงานเป็นวันที่ ๓-๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ในการนี้ คณะกรรมการจัดงานฯ ไคร่ขอเชิญท่านร่วมเฝ้าฯ ทูลละอองพระบาทสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งเสด็จมาเป็นประธานในการประชุมวิชาการนานาชาติ ในวันที่ ๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ และไคร่ขอเชิญท่านและบุคลากร ตลอดจนนิสิต นักศึกษาในสถาบันของท่านร่วมเสนอบทความ และ/หรือ จัดนิทรรศการทางวิชาการ ระหว่างวันที่ ๓-๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ณ อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม อิมแพ็ค เมืองทองธานี ดังรายละเอียด โครงการและกำหนดการประชุมที่แนบมาด้วยแล้ว

คณะกรรมการจัดงานหวังเป็นอย่างยิ่งในความร่วมมือจากท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

เรียน อธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

เทวีพร เกียรติคุณ
ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ชงยุทธ วัชรคุลย์, ราชบัณฑิต

รณมิต ธีระโรจน์
ประธานมูลนิธิสภานโยบายการวิจัยและพัฒนา

ประธานมูลนิธิสภานโยบายการวิจัยและพัฒนา
ประธานเครือข่ายสหวิทยาการ สำนักงานราชบัณฑิตยสภา

ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

อภินันท์
รศ.สยาม อรุณศรีมรกต ๘ เม.ย. ๕๘

โทร. ๐๕๐ ๖๕๕ ๕๔๖๖, ๐๕๑ ๖๔๕ ๒๑๕๘ Email: inri2015@gmail.com

เรียน คณะฯ

เพื่อโปรดพิจารณา
ศ.ดร.สุวิทย์ เจริญเลิศ
รองอธิการบดี

ฉวีวรรณ

17/1/58

ช.ดร.สุวิทย์
รองอธิการบดี

Schedule of the Princess Maha Chakri Sirindhorn Congress Interdisciplinary Approach to Sustainable Research and Development

3-4 June 2015

IMPACT Forum, IMPACT, Muang Thong Thani, Nonthaburi, Thailand
Organized by the Interdisciplinary Committee for Research and Development
The Royal Society of Thailand

Wednesday 3 June 2015

08:00 - 09:00 Registration

09:00 - 10:00 Introductory Speech on "*The Celebrations on the Auspicious Occasion of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn's 5th Cycle Birthday Anniversary, 2nd April 2015*" delivered by H.E. M.L. Panadda Disakul, Minister Attached to the Prime Minister's Office

10:00 - 10:30 Break

10:30 - 12:00 Honorary Panel on "*H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn's Works on Interdisciplinary Approach*" by:
Prof. Dr. Vishnu Krua-ngam, Deputy Prime Minister:
Prof. Dr. Khunying Sumontha Prombun:
Prof. Dr. Alfred Leidig (Hohenheim University, Germany):
Prof. Dr. Piyanart Bunnag; and
Moderator: H.E. Ambassador Kamthorn Sitthichoti

12:00 - 13:00 Lunch

13:00 - 14:00 Speech on "*ASEAN Education in the Next Decade*" by:
Assoc. Prof. Dr. Seri Wongmontha; and
Moderator: Prof. Dr. Siritwat Wongsiri

14:00 - 15:30 Break and prepare for the arrival of H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn

15:30 - 16:00 Opening Ceremony

- H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn arrives at the IMPACT Forum, IMPACT, Muang Thong Thani, Nonthaburi
- President of the Royal Society of Thailand presents schedule, books and gifts to H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn
- President of the Royal Society of Thailand delivers citation on H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn
- Prime Minister H.E. presents Honorary Interdisciplinary Medal to H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn, the only one and first recipient of the Medal in recognition to Her untiring efforts to promote interdisciplinary approach in various fields of national socio-economic development
- Special Thai Classical Dance to bless H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn and Special Honorary Song to Celebrate H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn as the first and only recipient of the Honorary Interdisciplinary Medal

- Chairman of the Interdisciplinary Committee for Research and Development of the Royal Society of Thailand and Chairman of the Interdisciplinary Foundation for Research and Development reports on the activities of the Committee and Foundation
 - MC. calls upon 15 guests of honor to be received in audience and presents souvenirs to H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn
 - MC. calls upon 30 sponsors to be received in audience and receive token of appreciations from H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn delivers the Royal Statement to formally open the Congress
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn graciously grants an audience to the Members of the Congress Committee and Guests of Honor to take the group photos (6 Groups)
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn signs the visitor's book
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn proceeds to the Exhibition Site
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn formally opens and tours the Exhibition
 - H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn departs
- 16:00 - 17:00 Keynote Speech on *"Interdisciplinary Approach in ASEAN Development"* by H.E. Dr. Surin Pitsuwan, Former ASEAN Secretary-General
- 17:00 - 17:30 Speech on *"When to Start Education for a Child: Interdisciplinary Approach"* by Prof. Sripasit Boonvisut, M.D.
- 18:00 - 20:00 Welcome Reception hosted by the Royal Society of Thailand
- Welcoming Speech by Chairman of the Organizing Committee
 - Thai classical performance

Thursday 4 June 2015

- 08:00 - 09:00 Registration
- 09:00 - 10:00 Keynote Speech on *"Interdisciplinary Approach : EU & ASEAN Academic Collaboration"* by Prof. Dr. B.M. Rode and Prof. Dr. M. Koch
- 10:00 - 10:30 Break
All participants proceed to auditorium for their selected topics
- 10:30 - 12:00 **Parallel Sessions:**
1. **Science Technology and Logistics**
Co-ordinator: Prof. Dr. Srisakdi Charmonman
 2. **Science, Agriculture, Natural Resource and Environment**
Co-ordinators: Prof. Dr. Piamsak Menasavet;
Assoc. Prof. Dr. Wongchan Wongkaew; and
Dr. Monthip Sriratana Tabucanon
 3. **Law and Law Enforcement**
Co-ordinators: Assoc. Prof. Dr. Puntip Sirivunnabood; and
Prof. Dr. Pathaichit Eagjariyakorn
 4. **Economics, Politics and Government Administration**
Co-ordinators: H.E. Ambassador Kamthorn Sithtichoti;
Gen. Dr. Kittisak Ratanaprasert; and
Prof. Dr. Potchanat Samermit

5. Education and Humanity for Human Development

Co-ordinators: Prof. Dr. Piyanart Bunnag:
Assoc. Prof. Penpan Jarernporn: and
Dr. Pornpip Andhivarothai

6. Health Science

Co-ordinators: Assoc. Prof. Dr. Pleumchitt Rojanapanthu: and
Assoc. Prof. Dr. Korbthum Sathirakul

7. Invention and Innovation

Co-ordinators: Assoc. Prof. Dr. Pleumchitt Rojanapanthu: and
Mr. Verasak Maiwatan

8. Humanitarian Land Mine Actions

Co-ordinators: Gen. Dr. Vasu Chanarat: and
Dr. Monthip Sriratana Tabucanon

9. ASEAN Art Therapy: Interdisciplinary Approach

Co-ordinator: Asst. Prof. Dr. Lertsiri Bovornkitti

Symposia:

1. Apitherapy, Bee Products, and Apicultural Science

Co-ordinators: Prof. Dr. Chen Lihong:
Prof. Dr. Kunsuk Woo: and
Asst. Prof. Dr. Orawan Duangphakdee

2. Climate Change

Co-ordinator: Dr. Monthip Sriratana Tabucanon

12:00 - 13:00 Lunch

13:00 - 14:30 Sessions (continued) / Symposia

14:30 - 15:00 Break

15:00 - 16:00 Sessions (continued) / Symposia

16:00 - 17:00 Closing Ceremony and presentation of prizes for the best articles

โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ ๕ ในวันสหวิทยาการ ประจำปี ๒๕๕๘

เรื่อง สหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนาที่ยั่งยืน

เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘

Princess Maha Chakri Sirindhorn Congress

on Interdisciplinary Approach to Sustainable Research and Development

to Celebrate on the Auspicious Occasion of

H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn's 5th Cycle Birthday Anniversary 2nd April 2015

๓-๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ณ อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม อิมแพ็ค เมืองทองธานี นนทบุรี

หลักการและเหตุผล

คณะกรรมการสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนาแห่งราชบัณฑิตยสถาน ได้จัดตั้งเครือข่ายสหวิทยาการขึ้นเมื่อพ.ศ. ๒๕๔๖ ครั้นต่อมา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับเครือข่ายสหวิทยาการนี้ไว้ในพระราชูปถัมภ์ ตั้งแต่วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๐ นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้ คณะกรรมการสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนาแห่งราชบัณฑิตยสถาน จึงได้ถือวันดังกล่าวเป็น “วันสหวิทยาการ” และให้จัดการประชุมวิชาการทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติเป็นประจำทุกปี สืบต่อมา ๔ ครั้งแล้ว

ดังนั้นในวันสหวิทยาการประจำปี ๒๕๕๘ เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘ คณะกรรมการสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนา เครือข่ายสหวิทยาการ สำนักงานราชบัณฑิตยสภา ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และมูลนิธิสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนา จึงได้ร่วมกันกำหนดจัดการประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ ๕ เรื่อง สหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนาที่ยั่งยืน (Princess Maha Chakri Sirindhorn Congress on Interdisciplinary Approach to Sustainable Research and Development) ระหว่างวันที่ ๓-๔ มิถุนายน ๒๕๕๘ โดยจะเชิญนักวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ ประมาณ ๓๐๐ คน เข้าร่วมการประชุมฯ ครั้งนี้ อันเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านการวิจัยเชิงสหวิทยาการและการพัฒนาที่ยั่งยืน พร้อมทั้งขยายเครือข่าย สหวิทยาการให้กว้างขวางยิ่งขึ้น ทั้งในระดับประเทศ ระดับภูมิภาคอาเซียน และระดับนานาชาติต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี องค์ราชูปถัมภ์ของเครือข่าย สหวิทยาการฯ ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘
๒. เพื่อเป็นเวทีให้นักวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศได้นำเสนอผลงานวิชาการและวิจัยเชิง สหวิทยาการ
๓. เพื่อขยายเครือข่ายสหวิทยาการฯ ให้กว้างขวางทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ
๔. เพื่อให้นักวิชาการได้เพิ่มพูนความรู้และทักษะการวิจัยเชิงสหวิทยาการและการพัฒนาที่ยั่งยืน ด้วย การฟังบรรยาย การสัมมนา รวมทั้งได้แลกเปลี่ยนแนวคิดและประสบการณ์ เพื่อนำไปพัฒนางาน และพัฒนาตนเองต่อไป
๕. เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการวิจัยเชิงสหวิทยาการและการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับนานาชาติ

กิจกรรมประชุมวิชาการ

๑. บรรยายพิเศษทางวิชาการ
๒. เสวนาทางวิชาการ
๓. นำเสนอผลงานของนักวิชาการ

เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

๑. จัดประชุมวิชาการด้านสหวิทยาการจำนวน ๑ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมประชุมไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ คน
๒. มีผลงานวิชาการที่มีคุณภาพนำเสนอไม่ต่ำกว่า ๘๐ เรื่อง
๓. จัดพิมพ์และเผยแพร่เอกสารรวมบทคัดย่อผลงานวิจัยของนักวิชาการ จำนวน ๕๐๐ เล่ม

เชิงคุณภาพ

๑. ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพถูกรวบรวมไว้เป็นแหล่งความรู้ให้นักวิชาการทั่วไปได้สืบค้นและนำไป ประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในระดับชาติและนานาชาติต่อไป
๒. ผู้เข้าร่วมการประชุมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และได้รับคำแนะนำด้านการวิจัยเชิงสหวิทยาการและ การพัฒนาที่ยั่งยืนจากผู้ทรงคุณวุฒิและผู้นำเสนอผลงานเป็นอย่างดี

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. รูปแบบการพัฒนาและการเผยแพร่การวิจัยเชิงสหวิทยาการในมหาวิทยาลัยและใน สถาบันการศึกษาที่มีการเรียนการสอนเชิงสหวิทยาการ
๒. ผู้เข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ได้รับความรู้และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์และเกิด ความพึงพอใจจากการเข้าร่วมประชุม
๓. มีผลงานวิชาการที่มีคุณภาพนำเสนอไม่ต่ำกว่า ๘๐ เรื่อง

๔. เกิดความร่วมมือการทำงานด้านวิชาการและกิจกรรมอื่น ๆ ระหว่างเครือข่ายนักวิชาการ
ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ระยะเวลาดำเนินงาน

๓-๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

สถานที่ดำเนินงาน

อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม อิมแพ็ค เมืองทองธานี นนทบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม ประมาณ ๓๐๐ คน ประกอบด้วย

๑. นักวิชาการจากหน่วยงานต่าง ๆ ในประเทศ ๑๕๐ คน
๒. นักวิชาการจากต่างประเทศ ๕๐ คน
๓. ผู้ทรงคุณวุฒิและนักวิชาการจากราชบัณฑิตยสภา ๕๐ คน
๔. นักวิชาการจากเครือข่ายสหวิทยาการฯ ๕๐ คน

ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑. ราชบัณฑิตยสภา โดยคณะกรรมการสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนา
๒. เครือข่ายสหวิทยาการ สำนักงานราชบัณฑิตยสภา ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๓. มูลนิธิสหวิทยาการเพื่อการวิจัยและพัฒนา
๔. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
๕. สมาคมวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร

การประเมินผลกิจกรรม

๑. การประเมินความพึงพอใจจากการเข้าร่วมกิจกรรมของนักวิชาการและผู้เข้าร่วมประชุม
๒. ประเมินจากการตอบรับของสาธารณชนและสื่อมวลชน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการวิจัยเชิงสหวิทยาการและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เกิดความร่วมมือด้านวิชาการในระดับประเทศ ระดับภูมิภาคอาเซียนและระดับนานาชาติ