

ฝ่ายบริหารทวเอบ งามจุงแเว  
\* สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา \*  
ที่ สบอ. ๒๐๙๒  
วันที่ ๒๐ พ.ค. ๖๖  
เวลา ๑๑.๕๙

### ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E กษ๐201.๐6/๖2743 E440

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สสท. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ขป 5034

วันที่ 17 พ.ค. 2557

เรื่อง ขอเชิญส่งบทความวิจัยและเข้าร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ 2 เรื่องความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหารและการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	
	หมายเหตุ

๐/๖ ๖

วิลาสินี นามผลงาม

นางสาวอรุณี พงษ์พรประเสริฐ

แผน ปฏิบัติราชการแทน สทท.

๑๙ พ.ค. ๒๕๕๗

เรียน ผอ.ส่วน  
เพื่อทวน



(นายทองเปลว กองจันทร์)

ผส.บอ.





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กทม. โทร. ๐-๒๖๒๙ ๘๙๘๔

ที่ กษ ๐๒๐๑.๐๖/ว ๒๗๔๓

วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญส่งบทความวิจัยและเข้าร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒  
เรื่อง ความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหารและการจัดการน้ำจากมุมมอง  
ที่หลากหลาย

เสนอ กรมชลประทาน

เพื่อโปรดทราบ หากมีความประสงค์จะเข้าร่วมการประชุมดังกล่าว หรือส่งบทความวิจัย  
ขอให้ติดต่อโดยตรงต่อไป

(นางสาวมาลินี สุทธิรัตน์)  
ผู้อำนวยการกองกลาง  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ห้องผู้ช่วยปลัดฯ (นายสุรพงษ์)  
 วันที่ ๖ มี.ค.  
 วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๕๗ เวลา ๑๐.๓๒

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กองกลาง โทร. ๐ ๒๖๒๙ ๘๙๘๔

ที่ กษ ๐๒๐๑.๐๖/๒๓๗๐๕ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญส่งบทความวิจัยและเข้าร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒  
 เรื่อง ความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย

เรียน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ด้วยมหาวิทยาลัยขอนแก่นขอเชิญปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ เรื่อง ความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ โรงแรมเซ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีให้ สมาชิกภาคี นักวิจัย นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่กำลังดำเนินการวิจัยทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำ ได้แลกเปลี่ยน ความรู้ ประสบการณ์ และนำเสนอผลงานวิจัย เพื่อให้เกิดแนวคิดใหม่ในการวิจัย นโยบาย ทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำของแต่ละประเทศ (Case study) อันจะนำไปสู่การตกลงร่วมกันในการจัดการ ทำแผนนโยบายความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำ ระหว่างประเทศ และนำไปสู่การสร้างชุมชน เรียนรู้ทางการวิจัยด้านความมั่นคง และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ พร้อมทั้งจัดส่งบทความวิจัย (Full paper) ภายในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗ โดยขอให้แจ้งตอบรับการลงทะเบียน ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๗ และสามารถส่งบทความวิจัยได้ที่ <http://fews2014.kku.ac.th/index.php> ดังรายละเอียดตามหนังสือ ที่ ศธ ๐๕๑๔.๑.๖๒/ว ๕๙๖๓ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ เห็นควรแจ้งหน่วยงานในสังกัด หากมีความประสงค์ จะเข้าร่วมการประชุมดังกล่าว หรือส่งบทความวิจัย ขอให้ติดต่อโดยตรงต่อไป

(นางสาวมาลินี สุทธิรัตน์)

ผู้อำนวยการกองกลาง

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
 วันที่  
 วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๕๗  
 เวลา

- ทราบ  
 - ดำเนินการตามเสนอ

๑๕ มี.ค. ๒๕๕๗

(นายสุรพงษ์ เจียสกุล)

ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
วันที่ ๑๓๐๖๖  
วันที่ ๑๕ พ.ค.๕๗  
เวลา.....

มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
อ.เมือง จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๒

ที่ ศธ ๐๕๑๔.๑.๖๒/ ๑ ๕๙๖๓

๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญส่งบทความวิจัยและเข้าร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ เรื่อง ความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย

เรียน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. Announcement	จำนวน	๑	ชุด
	๒. แบบตอบรับการลงทะเบียนเข้าประชุมฯ	จำนวน	๑	ชุด

ด้วยมหาวิทยาลัยขอนแก่นร่วมกับ University of Technology, Sydney, Australia และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยสำนักงานปลัดกระทรวง และกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จะจัดประชุมสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ เรื่อง ความท้าทายด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ ณ โรงแรมเจ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีให้สมาชิกภาคี นักวิจัย นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่กำลังดำเนินการวิจัยทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำ ได้แลกเปลี่ยน ความรู้ ประสบการณ์ และนำเสนอผลงานวิจัย เพื่อให้เกิดแนวคิดใหม่ในการวิจัย นโยบายทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำของแต่ละประเทศ (Case study) อันจะนำไปสู่การตกลงร่วมกันในการจัดการทำแผนนโยบายความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และน้ำ ระหว่างประเทศ และนำไปสู่การสร้างชุมชนเรียนรู้ทางการวิจัยด้านความมั่นคงต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ความแจ้งแล้ว นั้น

มหาวิทยาลัยขอนแก่นเล็งเห็นว่าการประชุมดังกล่าวจะเอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาอุดมศึกษาในภูมิภาคที่เกี่ยวข้อง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมการประชุมดังกล่าวข้างต้น และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์พร้อมทั้งจัดส่งบทความวิจัย (Full paper) ภายในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗ ทั้งนี้ ขอให้ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมการประชุมกรอกแบบตอบรับการลงทะเบียน ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ จัดส่งไปยังกองวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และสามารถส่งบทความวิจัย (Full paper) รวมทั้งศึกษาข้อมูลรายละเอียดการจัดประชุมสัมมนาได้ที่ <http://fews2014.kku.ac.th/index.php> โดยมหาวิทยาลัยขอนแก่นจะสนับสนุนค่าลงทะเบียนและอาหารว่างระหว่างการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป มหาวิทยาลัยขอนแก่นหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านเช่นเคย ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ศาสตราจารย์วิระชัย ไควสุวรรณ

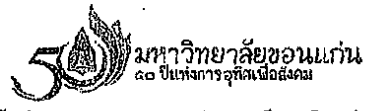
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ปฏิบัติราชการแทนมหาวิทยาลัยขอนแก่น

กองวิเทศสัมพันธ์ อาคารพิมล กลกิจ ชั้น ๔

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๔๓-๒๐๒๐๕๙

๑๙๖๖ / ๑๖๖





The 2nd International Symposium on Food-Energy-Water-Security Challenge  
: A Multi-Dimensional Perspective

**The 2<sup>nd</sup> International symposium on Food-Energy-Water Security  
Challenge: A Multi-Dimensional Perspective (FEWS2014)**

Centara Hotel and Convention Centre Khon Kaen

Khon Kaen, Thailand

21-25 JULY 2014

<http://www.kku.ac.th/fews2014/> or <http://fews2014.kku.ac.th>

The Second International Symposium comes up in Khon Kaen, Thailand during 21 JULY- 25 JULY 2014. The Symposium offers a platform for researchers, postgraduate students, policy-makers, funders, implementers, and members of Food-Energy-Water Security consortium including: Asian Institute of Technology (Bangkok), Australian National University, Civic Exchange (Hong Kong), Forschungszentrum Juelich (Germany), KTH (Sweden), KhonKaen University (Thailand), Institut Teknologi Bandung (Indonesia), International Atomic Energy Agency (United Nations), ETH Zurich, TERI University (India), Tsinghua University (China), University of Cape Town (South Africa), university of Kyoto, University of Madison-Wisconsin, and the University of Technology, Sydney (UTS), to share insights and exchange views about key drivers and barriers to achieving food-energy-water security; gaps in exiting research and practice, along with the associated uncertainties.

The Second International Symposium will be a four-day event, preceded by a full day of sessions and a round table discussion of core and associate consortium members. In the following four days, the program will include keynote addresses, reviewed full papers presentation sessions around the main themes:

1. Energy, food and water security
2. Policies on energy, food and water
3. Management of energy, food and water
4. Solutions to energy, food and water problems

<b>Important Dates</b>	<b>1st Draft</b>	<b>Invited participants/Member of Consortium</b>	<b>General participants/Postgraduate student</b>
▪ Symposium announcement	25-Apr-14	1-May-14	1-May-14
▪ Registration	25-Apr-14	1-May-14	1-May-14
▪ Call for full paper	30-May-14	1-May-14	1-May-14
▪ Full paper submission deadline	20-Jun-14	5-Jul-14	15-Jun-14
▪ Notification to authors	30-Jun-14		30-Jun-14
▪ Submit final manuscript	5-Jul-14	5-Jul-14	5-Jul-14
▪ Final program	5-Jul-14	5-Jul-14	5-Jul-14
▪ Conference date	21-25 July 2014	21-25 July 2014	21-25 July 2014

แบบตอบรับการลงทะเบียน

โครงการสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ เรื่อง ความท้าทาย  
ด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย  
The 2<sup>nd</sup> International Symposium on Food-Energy-Water Security Challenge:  
A Multi-Dimensional Perspective

ในระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ณ โรงแรมเซ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๑. ชื่อหน่วยงาน \_\_\_\_\_

๒. ข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ

( ) ท่านผู้มีเกียรติ ( ) สมาชิกภาคี

( ) บุคคลทั่วไป ( ) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) (นาย, นาง, นางสาว) \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ) (Mr., Mrs., Miss.) \_\_\_\_\_

ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) \_\_\_\_\_

ตำแหน่งทางการบริหาร (ถ้ามี) \_\_\_\_\_

ที่อยู่สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_

โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

๓. การเดินทางจาก/ไป สนามบินขอนแก่น-โรงแรม

ข้าพเจ้า ( ) ไม่ประสงค์ให้ดำเนินการใดๆ

( ) ประสงค์จะเดินทางไปพร้อมรถที่ผู้จัดการประชุมจัดเตรียม (กรุณาดูเวลาตารางการรับ-ส่งสนามบิน ฟรี)

วันที่มาถึง \_\_\_\_\_ เวลา \_\_\_\_\_ เที่ยวบิน \_\_\_\_\_

วันที่เดินทางกลับ \_\_\_\_\_ เวลา \_\_\_\_\_ เที่ยวบิน \_\_\_\_\_

๔. โรงแรมที่พัก

ข้าพเจ้า ( ) ไม่ประสงค์ให้ดำเนินการใดๆ

( ) มีความประสงค์ให้ผู้จัด สรรองห้องพักให้ ที่

( ) โรงแรมเซ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น

( ) โรงแรม สุภาณี ปาร์ควิว

( ) แคนคัสริสอร์ทแอนดโฮเต็ล

หากประสงค์ให้ผู้จัดสำรองที่พักให้ กรุณาส่งแบบตอบรับภายในวันที่ 20 มิถุนายน 2557

๕. การแพ้อาหาร ( ) ไม่มี ( ) มี คือ \_\_\_\_\_ ( ) อื่นๆ \_\_\_\_\_

รายละเอียดที่พักและตารางบินสามารถดูรายละเอียดที่ <http://fews2014.kku.ac.th/index.php>

กรุณาส่งใบตอบรับไปที่	กองวิเทศสัมพันธ์ อาคารพิบูล กลกิจ ชั้น ๔ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๒ โทรศัพท์/ โทรสาร ๐๔๓-๒๐๒๐๕๔ E-mail: wilung@kku.ac.th ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๗
-----------------------	--



The 2nd International Symposium on Food-Energy-Water-Security Challenge  
: A Multi-Dimensional Perspective

## The 2<sup>nd</sup> International symposium on Food-Energy-Water Security Challenge: A Multi-Dimensional Perspective (FEWS2014)

Centara Hotel and Convention Centre Khon Kaen

Khon Kaen, Thailand

21-25 JULY 2014

<http://www.kku.ac.th/fews2014/> or <http://fews2014.kku.ac.th>

The Second International Symposium comes up in Khon Kaen, Thailand during 21 JULY-25 JULY 2014. The Symposium offers a platform for researchers, postgraduate students, policy-makers, funders, implementers, and members of Food-Energy-Water Security consortium including: Asian Institute of Technology (Bangkok), Australian National University, Civic Exchange (Hong Kong), Forschungszentrum Juelich (Germany), KTH (Sweden), KhonKaen University (Thailand), Institut Teknologi Bandung (Indonesia), International Atomic Energy Agency (United Nations), ETH Zurich, TERI University (India), Tsinghua University (China), University of Cape Town (South Africa), university of Kyoto, University of Madison-Wisconsin, and the University of Technology, Sydney (UTS), to share insights and exchange views about key drivers and barriers to achieving food-energy-water security; gaps in exiting research and practice, along with the associated uncertainties.

The Second International Symposium will be a four-day event, preceded by a full day of sessions and a round table discussion of core and associate consortium members. In the following four days, the program will include keynote addresses, reviewed full papers presentation sessions around the main themes:

1. Energy, food and water security
2. Policies on energy, food and water
3. Management of energy, food and water
4. Solutions to energy, food and water problems

Important Dates	1st Draft	Invited participants/Member of Consortium	General participants/Postgraduate student
▪ Symposium announcement	25-Apr-14	1-May-14	1-May-14
▪ Registration	25-Apr-14	1-May-14	1-May-14
▪ Call for full paper	30-May-14	1-May-14	1-May-14
▪ Full paper submission deadline	20-Jun-14	5-Jul-14	15-Jun-14
▪ Notification to authors	30-Jun-14		30-Jun-14
▪ Submit final manuscript	5-Jul-14	5-Jul-14	5-Jul-14
▪ Final program	5-Jul-14	5-Jul-14	5-Jul-14
▪ Conference date	21-25 July 2014	21-25 July 2014	21-25 July 2014

แบบตอบรับการลงทะเบียน

โครงการสัมมนาทางวิชาการในระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๒ เรื่อง ความท้าทาย  
ด้านความมั่นคงทางด้านพลังงาน อาหาร และการจัดการน้ำจากมุมมองที่หลากหลาย  
The 2<sup>nd</sup> International Symposium on Food-Energy-Water Security Challenge:  
A Multi-Dimensional Perspective

ในระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ณ โรงแรมเซ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๑. ชื่อหน่วยงาน \_\_\_\_\_
๒. ข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ  
 ท่านผู้มีเกียรติ                       สมาชิกภาคี  
 บุคคลทั่วไป                               นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา  
 ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) (นาย, นาง, นางสาว) \_\_\_\_\_  
 ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ) (Mr., Mrs., Miss.) \_\_\_\_\_  
 ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) \_\_\_\_\_  
 ตำแหน่งทางการบริหาร (ถ้ามี) \_\_\_\_\_  
 ที่อยู่สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_
- โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_
๓. การเดินทางจาก/ไป สนามบินขอนแก่น-โรงแรม  
 ข้าพเจ้า  ไม่ประสงค์ให้ดำเนินการใดๆ  
 ประสงค์จะเดินทางไปพร้อมรถที่ผู้จัดการประชุมจัดเตรียม (กรุณาดูเวลาตารางการรับ-ส่งสนามบิน ฟรี)  
 วันที่มาถึง \_\_\_\_\_ เวลา \_\_\_\_\_ เที่ยวบิน \_\_\_\_\_  
 วันที่เดินทางกลับ \_\_\_\_\_ เวลา \_\_\_\_\_ เที่ยวบิน \_\_\_\_\_
๔. โรงแรมที่พัก  
 ข้าพเจ้า  ไม่ประสงค์ให้ดำเนินการใดๆ  
 มีความประสงค์ให้ผู้จัดสำรองห้องพักให้ ที่  
 โรงแรมเซ็นทารา คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น  
 โรงแรม สุการ์ ปาร์ควิว  
 แคนคัตส์รีสอร์ทแอนด์โฮเต็ล  
 หากประสงค์ให้ผู้จัดสำรองที่พักให้ กรุณาส่งแบบตอบรับภายในวันที่ 20 มิถุนายน 2557
๕. การแพ้อาหาร  ไม่มี  มี คือ \_\_\_\_\_  อื่นๆ \_\_\_\_\_

รายละเอียดที่พักและตารางบินสามารถดูรายละเอียดที่ <http://fews2014.kku.ac.th/index.php>

กรุณาส่งใบตอบรับไปที่

กองวิเทศสัมพันธ์ อาคารพิมล กตกิจ ชั้น ๔

มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๒

โทรศัพท์/ โทรสาร ๐๔๓-๒๐๒๐๕๔ E-mail: wilung@kku.ac.th

ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๗



# FEWS Challenge

50 Khon Kaen University  
50 Years of Social Development

UTS  
UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, SYDNEY



The 2nd International Symposium on Food-Energy-Water Security Challenge  
A Multi-dimensional Perspective

Centara Hotel and Convention Centre Khon Kaen  
21-25 July 2014

