



ศธ 0513.11406/ ๑๐๐๐๖๗๑

ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  
คณะอุตสาหกรรมเกษตร ม.เกษตรศาสตร์  
ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900

4 กรกฎาคม 2550

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนา ISOPOW Practicum ครั้งที่ 3

เรียน คณะบดีคณะเกษตรศาสตร์

คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขรับ 1984
วันที่ 10 ก.ค. 2550
เวลา 11-00

ตามที่คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการ  
อุดมศึกษา, สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ทางอาหารแห่งประเทศไทย กำหนดจัดสัมมนา ISOPOW Practicum ครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 7-8 กันยายน 2550  
ณ โรงแรม Miracle Grand Convention Hotel ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร นั้น ขณะนี้อยู่ในระหว่างการ  
เปิดรับลงทะเบียน

ภาควิชาฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมการสัมมนาดังกล่าว โดยมี  
ค่าลงทะเบียนคนละ 3,500 บาท ทั้งนี้โปรดแจ้งรายชื่อผู้สนใจเข้าร่วมสัมมนาตามใบตอบรับดังแนบ หรืออ่าน  
ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website <http://www.isopow2007.org>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ต่อไป

ไว้หม  
- 1/18/10  
- 1/18/10

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนะบุญย์ สัจจอนันตกุล)

หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

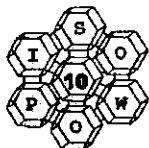
SL  
10/7/50

ประชาสัมพันธ์

10/7/50

โทรศัพท์ 0 25625020

โทรสาร 0 25625021



**The 10<sup>th</sup> International Symposium on Properties of Water (ISOPOW X)**  
2-7 September 2007, Miracle Grand Convention Hotel, Bangkok, THAILAND

### **ISOPOW Practicum III (Tentative)**

**Sept 7, 2007-Friday**

13.00 Practicum Registration

14.00 Opening, *Tanaboon Sajjaanantakul* (Kasetsart University, Thailand)

14.00 *David S. Reid* (University of California, USA).

**Taking the measure of water**

15.10 Coffee break

15.30 *Pavinee Chinachoti* (Science and Technology Center, Hill's Pet Nutrition, Inc., USA).

**Water in snack food and pet food quality**

16.30 Question and answer

**Sept 8, 2007-Saturday**

9.00 *Peter J. Lillford* (University of York, UK).

**Protein hydration in food structure creation**

10.00 Coffee break

10.15 *Theodore P. Labuza* (University of Minnesota, USA).

**Physical chemistry of water in controlling undesirable chemical reactions in foods, drugs and biologics**

11.15 *David Lechuga-Ballesteros* (Nektar Therapeutics, USA).

**Controlled release of active compounds in biobased materials**

12.15 *Lunch*

13.30 *Imad Farhat* (Firminich, Switzerland).

**Glass and rubbery state in food flavor application**

14.30 *TBA*

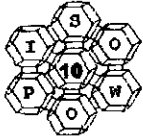
**Enhancing food stability in carbohydrate-based food through amorphous-crystalline transition**

15.30 Coffee break

15.45 *Yrjo H. Roos* (University College, Cork, Ireland)

**Understanding the clumping and caking of powder food in a humid environment**

16.45 *Closing*



## ใบลงทะเบียน Practicum สำหรับคนไทย

กรุณาส่งใบลงทะเบียนนี้ไปที่: เลขานุการงานประชุม ISOPOW 2007 E-mail: [secretariat@isopow2007.org](mailto:secretariat@isopow2007.org)  
ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร..คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Fax 02 562 5021  
ท่านสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่: เว็บไซต์: <http://www.isopow2007.org>

กรอกด้วยตัวบรรจงให้ชัดเจน

\* = จำเป็นต้องกรอกให้ครบถ้วน

### ก. ผู้เข้าร่วมประชุม

\*ชื่อ: \_\_\_\_\_ \*นามสกุล: \_\_\_\_\_

\*ชื่อ-นามสกุลบนป้ายคีย์การ์ด (ภาษาอังกฤษ): \_\_\_\_\_

\*ตำแหน่ง: \_\_\_\_\_ ตำแหน่งปัจจุบัน: \_\_\_\_\_

\*หน่วยงาน: \_\_\_\_\_

\*ที่อยู่ \_\_\_\_\_

อำเภอ/เขต: \_\_\_\_\_ \*จังหวัด: \_\_\_\_\_ \*รหัสไปรษณีย์: \_\_\_\_\_

\*โทรศัพท์: \_\_\_\_\_ โทรสาร: \_\_\_\_\_

โทรศัพท์มือถือ: \_\_\_\_\_ \*E-mail: \_\_\_\_\_

ท่านมีข้อจำกัดทางด้านอาหารไหม? หากมี กรุณาระบุ: \_\_\_\_\_

### ข. อัตราค่าลงทะเบียน (บาทไทย)

การลงทะเบียน	
ทั่วไป	๓,๕๐๐ บาท

ค. ข้อมูลอ้างอิงการชำระเงิน      จำนวนเงินรวม = \_\_\_\_\_

### ชำระโดย

Visa Card     Master card    ธนาคารเจ้าของบัตร: \_\_\_\_\_

หมายเลขบัตร:     -

ชื่อผู้ถือบัตร: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_

**ชำระโดย**

โอนเงินผ่านธนาคาร (ผู้สมัครเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการโอนทั้งหมด)

รหัสอ้างอิง : .....

ธนาคาร ..... สาขา .....

วันที่ทำการโอน .....

ข้าพเจ้าได้แนบสำเนาสลิปใบโอนเงินมากับใบสมัครนี้แล้ว

โอนเงินผ่านธนาคารได้ที่

ISOPOW2007 บัญชีออมทรัพย์หมายเลข 374-1-48353-4

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

(กรุณารอกข้อมูลทั้งหมดอย่างถูกต้องครบถ้วน พร้อมลงลายมือชื่อผู้ชำระเงินกำกับเสมอ)

ที่ ศบ 0513.11406/ ๑๐๐๐๖๗๒



ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  
คณะอุตสาหกรรมเกษตร ม.เกษตรศาสตร์  
ลาดยาว จตุจักร กทม. 10900

4 กรกฎาคม 2550

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมนานาชาติ ISOPOW ครั้งที่ 10

เรียน คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ตามที่คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหารแห่งประเทศไทย กำหนดจัดการประชุมวิชาการนานาชาติ ISOPOW (International Symposium on the Properties of Water) ครั้งที่ 10 ในหัวข้อ Water Properties in Food, Health, Pharmaceutical and Biological Systems ระหว่างวันที่ 2 - 7 กันยายน 2550 ณ โรงแรม Miracle Grand Convention Hotel ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร นั้น ขณะนี้อยู่ในระหว่างการเปิดรับลงทะเบียนในอัตราส่วนลดพิเศษ ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2550

ภาควิชาฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมการประชุมดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียนคนละ 8,500 บาท ในอัตราพิเศษสำหรับคนไทยและสำหรับผู้เข้าร่วมการประชุมจากส่วนราชการที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว สามารถเข้าร่วมการประชุมได้โดยไม่ต้องเป็นวันลา ทั้งนี้โปรดแจ้งรายชื่อผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมตามใบตอบรับดังกล่าว หรืออ่านข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ website <http://www.isopow2007.org> หรือ <http://www.isopow.agro.ku.ac.th>

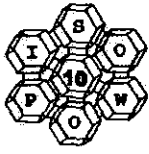
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนະบุลย์ สัจจานันตกุล)  
หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

โทร. 0 25625020

โทรสาร. 0 25625021



**The 10<sup>th</sup> International Symposium on Properties of Water (ISOPOW X)**  
2-7 September 2007, Miracle Grand Convention Hotel, Bangkok, THAILAND

**รายชื่อวิทยากรและผู้นำเสนอแบบปากเปล่า**

**Invited Speak**

*Brad Anderson* (University of Kentucky, USA)

*Chee C. Seow* (Food Technology consultant, Malaysia)

*David Lechuga-Ballesteros* (Nektar Therapeutics, USA)

*David S. Reid* (University of California, USA).

*Gerald H. Pollack* (University of Washington, USA)

*Imad Farhat* (Firmenich, Switzerland)

*J.-M. Perrier-Cornet* (Université de Bourgogne, France).

*Jozef L. Kokini* (Rutgers University, USA).

*M.C. Bellissent-Funel* (Laboratoire Léon Brillouin (CEA-CNRS), France).

*Miang H. Lim* (University of Otago, New Zealand)

*Norio Murase* (Tokyo Denki University, Japan).

*Pavinee Chinachoti* (Science and Technology Center, Hill's Pet Nutrition, Inc., USA).

*Peter J. Lillford* (University of York, UK)

*Pilar Buera* (Universidad de Buenos Aires, Argentina)

*Sakarindr Bhumiratan* (Director of The National Science and Technology Development Agency,  
Thailand)

*Theodore P. Labuza* (University of Minnesota, USA)

*Thomas Rades* (University of Otago, New Zealand).

*Yrjo H. Roos* (University College, Cork, Ireland)

*Ann-Marie Hermanssen* (Structure and Material Design, Gothenburg, Sweden )

**Oral Presentation**

*Alejandro Marabi* (Nestle Research Center, Switzerland)

*Bhesh Bhandari* Institution (University of Queensland, Australia)

*Erik Esveld* (Wageningen University, The Netherlands)

*Iryna Yakimets* (The University of Nottingham, UK)

*Jorge Welti-Chanes* (Universidad de las Americas, Mexico)

*Magdalena Witek* (Wageningen University, The Netherlands)

*Marcel Meinders* (Wageningen University, The Netherlands)

*Neleke van Nieuwenhuijzen* (Wageningen Centre for Food Sciences, The Netherlands)

*Rodolfo Pinal* (Purdue University, USA)

*Sam Saguy* (The Hebrew University of Jerusalem, Israel).

*Sebastian Hkansson* (Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden)

*Simon Miller* (Massey University, New Zealand)

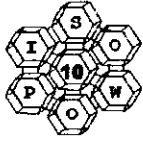
*Thierry Tran* (CSTRU, Kasetsart University, Thailand)

*Valentin Lobyshev* (Moscow State University, Russia)

*Yang Kou* (General Mills, Inc., USA)

*Yael Vodovotz* (The Ohio State University, USA)

*Vincent Meunier* (Nestlé Reseach Center, Switzerland)



## ใบลงทะเบียนสำหรับคนไทย

กรุณาส่งใบลงทะเบียนนี้ไปที่: เลขานุการงานประชุม ISOPOW 2007 E-mail: [secretariat@isopow2007.org](mailto:secretariat@isopow2007.org)  
ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร..คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Fax 02 562 5021  
ท่านสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่: เว็บไซต์: <http://www.isopow2007.org>

กรอกด้วยตัวบรรจงให้ชัดเจน

\* = จำเป็นต้องกรอกให้ครบถ้วน

### ก. ผู้เข้าร่วมประชุม

\*ชื่อ: \_\_\_\_\_ \*นามสกุล: \_\_\_\_\_

\*ชื่อ-นามสกุลบนป้ายคลั่งคอ (ภาษาอังกฤษ): \_\_\_\_\_

\*คำนำหน้า: \_\_\_\_\_ ตำแหน่งปัจจุบัน: \_\_\_\_\_

\*หน่วยงาน: \_\_\_\_\_

\*ที่อยู่ \_\_\_\_\_

อำเภอ/เขต: \_\_\_\_\_ \*จังหวัด: \_\_\_\_\_ \*รหัสไปรษณีย์: \_\_\_\_\_

\*โทรศัพท์: \_\_\_\_\_ โทรสาร: \_\_\_\_\_

โทรศัพท์มือถือ: \_\_\_\_\_ \*E-mail : \_\_\_\_\_

ท่านมีข้อจำกัดทางด้านอาหารไหม? หากมี กรุณาระบุ: \_\_\_\_\_

### ข. ผู้ติดตาม

1. ชื่อ: \_\_\_\_\_ นามสกุล: \_\_\_\_\_

\*ชื่อ-นามสกุลบนป้ายคลั่งคอ (ภาษาอังกฤษ): \_\_\_\_\_

คำนำหน้า: \_\_\_\_\_ ข้อจำกัดทางด้านอาหารไหม? หากมี กรุณาระบุ: \_\_\_\_\_

2. ชื่อ: \_\_\_\_\_ นามสกุล: \_\_\_\_\_

\*ชื่อ-นามสกุลบนป้ายคลั่งคอ (ภาษาอังกฤษ): \_\_\_\_\_

คำนำหน้า: \_\_\_\_\_ ข้อจำกัดทางด้านอาหารไหม? หากมี กรุณาระบุ: \_\_\_\_\_

### ค. อัตราค่าลงทะเบียน (บาทไทย)

ประเภทการลงทะเบียน	ภายใน 15 กรกฎาคม 2550	หลัง 15 กรกฎาคม 2550	ณ หน่วยงาน	จำนวนคนลงทะเบียน
ทั่วไป	๘,๕๐๐	๙,๕๐๐	๑๐,๐๐๐	_____ คน
นิสิต นักศึกษา	๗,๕๐๐	๘,๕๐๐	๙,๕๐๐	_____ คน

หมายเหตุ อัตราค่าลงทะเบียนนี้ รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารเย็น จำนวน 5 มื้อ / อาหารว่าง ชา กาแฟ ตลอดงานเอกสาร และอุปกรณ์ประกอบการประชุม, 2 half-day excursion, Gala dinner ไว้เรียบร้อยแล้ว (โดยอัตรานี้ไม่รวมค่าที่พัก และ Proceedings ที่จะจัดพิมพ์หลังงาน)

รวมค่าลงทะเบียน ข้อ ค. = \_\_\_\_\_ บาท



ง. ข้อมูลอ้างอิงการชำระเงิน จำนวนเงินรวม = \_\_\_\_\_

ชำระโดย

บัตรเครดิต :

Visa  Master card ธนาคารเจ้าของบัตร: \_\_\_\_\_

หมายเลขบัตร:

ชื่อผู้ถือบัตร: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_

โอนเงินผ่านธนาคาร (ผู้สมัครเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการโอนทั้งหมด)

รหัสอ้างอิง : .....

ธนาคาร ..... สาขา .....

วันที่ทำการโอน .....

ข้าพเจ้าได้แนบสำเนาสลิปใบโอนเงินมากับใบสมัครนี้แล้ว

โอนเงินผ่านธนาคารได้ที่

ISOPOW2007 บัญชีออมทรัพย์หมายเลข 374-1-48353-4

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

(กรุณากรอกข้อมูลทั้งหมดอย่างถูกต้องครบถ้วน พร้อมลงลายมือชื่อผู้ชำระเงินกำกับเสมอ)