จดหมายข่าว (NEWSLETTER)

สรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย

(THE PHYSIOLOGICAL SOCIETY OF THAILAND)

เครือข่ายสรีรวิทยาสมาคม(PHYSIOLOGICAL SCIENCES NETWORK)

ISSN: 1513-2188

บก. แถลง

สวัสดีค่ะสมาชิกสรีรวิทยาสมาคมทุกท่านนะค่ะ เพิ่งเปิดเทอมมา หลายท่านคงโกลาหลกับลูก ๆ เรื่องเตรียมการเรียน ยิ่งใครอยู่กรุงเทพช่วงนี้ต้องกุมขมับกับน้ำท่วมรถติด ดูแลตัวเองกันดี ๆ นะคะ เอาใจช่วยทุกท่านค่ะ NEWSLETTER ฉบับนี้มีข่าวอัดแน่นมากมาย ก่อนอื่นทางสมาคมต้องขอแสดงความเสียใจกับการจากไปของ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์** ซึ่งในเล่มจะกล่าวสดุดีในคุณความดีที่อาจารย์มีต่อชาวสรีรวิทยาของเรา ข่าวการจัดเตรียมการประชุมวิชาการครั้งที่ 45 โดยคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในหัวข้อเรื่อง **"Translational Physiology: Implications in Health and Disease"** และการจัดอบรมสรีรวิทยา-พยาธิสรีรวิทยา ครั้งที่ 35 โดยวิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า ในหัวข้อเรื่อง **"Obesity : Physiology, Health and Diseases"** นอกจากนั้นยังมีข่าว **IUPS Councils ชุดใหม่** และการประชุม **IUPS 2017** ที่ประเทศบราซิล ความคืบหน้าการจัดประชุม **FAOPS 2019** ที่ญี่ปุ่น การแข่งขัน **The 15th Inter-medical Physiology Quiz** ที่มาเลเซีย คอลัมน์ **เปิดงาน-เปิดใจ** ซึ่งทาง NEWSLETTER ฉบับนี้ได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิท่านหนึ่งจะมาเล่าเกี่ยวกับการดำเนินชีวิตในการทำงานและเคล็ดลับที่ทำให้ท่านประสบความสำเร็จ ความสำเร็จของวารสาร **JPBS ได้ก้าวสู่ Asean Citation index** ข่าวสารใน**แวดวงสรีรวิทยาและสมาชิกสรีรวิทยา** ที่ได้รับการเชิดชูเกียรติ และขณะนี้ทางสรีรวิทยาสมาคมได้ปรับปรุง Website ใหม่ www.pst.or.th ซึ่งทางสมาชิกสามารถติดตามข่าวสารต่าง ๆ ได้ และข่าวสาร**การประชุมวิชาการต่าง ๆ ทั้งนอกและในประเทศ** มาให้สมาชิกติดตามกันด้วย ทางกองบรรณาธิการยังคงต้องการข้อมูลข่าวสารจากสมาชิกทุกท่านเพื่อเป็นการกระชับความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกให้รู้สึกว่าเราใกล้กันและทราบข้อมูลข่าวสารของกันและกัน หากท่านใดมีข้อมูลข่าวสารใด ๆ สามารถส่งมายังกองบรรณาธิการเช่นเดิมขอขอบคุณทุกท่านแล้วเจอกันใหม่ฉบับหน้าค่ะ

รศ.ดร. ธมลวรรณ ส่วนอรุณสวัสดิ์
ดร. อรพรรณ วนขจรไกร
กองบรรณาธิการ

กองบรรณาธิการข่าว

จดหมายข่าวจะตีพิมพ์เผยแพร่ข่าวสารต่างๆ ให้สมาชิกรับทราบปีละ 3 ฉบับ โดย สรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทยซึ่งคณะกรรมการดำเนินงานประกอบด้วย บรรณาธิการ : รศ.ดร.ธมลวรรณ ส่วนอรุณสวัสดิ์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ พื้นฐาน คณะแพทศาสตร์วชิระพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช E-mail : tmw706@gmail.com

ผู้ช่วยบรรณาธิการ : ดร. อรพรรณ วนขจรไกร หมวดวิชาสรีรวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

โทรศัพท์ : 0-2997-2222 ต่อ 1473 โทรสาร : 0-2997-2222 ต่อ 1417 E-mail : w_oraphan@hotmail.com

รศ.ดร. ธมลวรรณ

ดร. อรพรรณ

การอบรม Obesity: Physiology, Health and Diseases

ภาควิชาสรีรวิทยาและภาควิชาเภสัชวิทยา กองการศึกษา วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า ร่วมกับสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทยจะจัดอบรมวิชาการสรีรวิทยา-พยาธิสรีรวิทยา ครั้งที่ 35 ประจำปี 2560 เรื่อง Obesity: Physiology, Health and Disease ระหว่างวันที่ 3-5 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 10 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า การอบรมประกอบด้วย Plenary lecture, Symposium, Workshops และ Meet the expert ผู้เข้าร่วมการอบรมที่เป็นข้าราชการ และพนักงานจากส่วนราชการต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว สามารถเข้าร่วมอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลาและมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่างๆจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2555

ผู้เข้าประชุมจะได้แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ที่เกี่ยวกับสรีรวิทยาและพยาธิสรีรวิทยา การดูแลรักษาโรคอ้วน สามารถนำความรู้และวิทยาการใหม่ๆ เกี่ยวกับโรคอ้วน รวมทั้งความก้าวหน้าในการป้องกันและรักษาโรคอ้วนชนิดต่าง ๆ ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน การดูแลรักษาผู้ป่วย และการศึกษาวิจัย อีกทั้งเป็นการเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ นิสิตนักศึกษาและผู้สนใจ เพื่อการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างกันอันจะนำไปสู่การวิจัยมุ่งเป้าในอนาคต

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : โทรศัพท์ 023547762, 027633614 และ Email: physiopcm@gmail.com

https://www.facebook.com/การอบรมวิชาการสรีรวิทยาและพยาธิสรีรวิทยาประจำปี_2560_ครั้งที่_35 และ http://www.physiopcm.com/35th

การพิจารณาหน่วยคะแนนสำหรับสภาวิชาชีพ: อยู่ระหว่างดำเนินการขอเครดิต CME, CNEU, PTCEU และ CPE

การลงทะเบียน :ลงทะเบียนออนไลน์ที่ http://physiopcm.com/35th/register.html

การชำระค่าลงทะเบียน โอนเงินเข้าบัญชีประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี จิตรวีณา มหาคีตะ และ/หรือ รัชนี กระจ่างพจน์

ธนาคารทหารไทย สาขาโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า เลขที่ 038-7-35598-5

ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาโรงพยาบาลเวชศาสตร์เขตร้อน เลขที่ 254-2-17043-6

ค่าลงทะเบียน	ภายใน 31 พ.ค. 60	ตั้งแต่ 1 มิ.ย. 60
สมาชิกสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย	2,200 บาท	2,500 บาท
บุคคลทั่วไป	2,500 บาท	3,000 บาท
นักเรียน/นักศึกษา	1,500 บาท	2,000 บาท

ผู้ที่ลงทะเบียนแล้วขอให้ชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่ 31 พ.ค. 2560

สถานที่พักใกล้อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ: อาทิ Hi.mid Bangkok hostel, S3 residence Park, The Sukosol, Century Park Hotel เป็นต้น ผู้เข้าร่วมประชุมติดต่อสถานที่พักโดยตรง

ขอนแก่นพร้อมแล้วกับการประชุมวิชาการครั้งที่ 45
เพิ่มรางวัลนำเสนองานวิจัย จากกองทุน FAOPS 2015

ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับสรีรวิทยาสมาคม จัดการประชุมวิชาการสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 45 ประจำปี 2560 ภายใต้หัวข้อการประชุม: **"Implications in Health and Disease"** โดยจะจัดระหว่างวันที่ **6-8 ธันวาคม 2560** ณ โรงแรมอวานี ขอนแก่น โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ (AVANI Khon Kaen Hotel & Convention Centre) อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ทางเจ้าภาพได้จัดเตรียมเนื้อหาการประชุมไว้พร้อมแล้ว ได้แก่ การบรรยายพิเศษจากผู้ทรงคุณวุฒิ 2 เรื่อง คือ **Translating Basic Science into Clinical Practice โดย ศาสตราจารย์ ดร. นพ. ประสิทธิ์ วัฒนาภา** คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และนายกแพทยสภา และ **Impact of Research on the Development of the Country โดย ศาสตราจารย์ นพ. สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ** ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) นอกจากนั้นยังมีการบรรยายอีก 3 เรื่อง : How My Students Taught Me Physiology, Semen and Primate Society, Sexual Dimorphism in Fetal Programming of Cardiovascular Diseases. Are Females Really Protected และ 5 symposia ที่น่าสนใจทั้งทาง neurosciences, cardiovascular system, respiratory and sport sciences และที่ขาดไม่ได้ คือการนำเสนองานวิจัยทั้งแบบ Oral และ Poster ซึ่งจะมี<u>รางวัลการนำเสนองานวิจัยของนักศึกษา</u> แต่ปีนี้จะพิเศษกว่าทุกปีคือจะมี<u>จำนวนรางวัลและเงินรางวัลเพิ่มมากขึ้น โดยการสนับสนุนเงินรางวัลจากกองทุน FAOPS 2015</u>

<u>ค่าลงทะเบียนการเข้าประชุม</u>

	Early registration (1 มิย- 15 กย. 60)	Late registration (16 กย.-5 ธค. 60)	On site (6-8 ธค 60)
สมาชิกสรีรวิทยาสมาคม :	3,500 บาท	4,000 บาท	4,500 บาท
ไม่ใช่สมาชิก:	4,000 บาท	4,500 บาท	4,500 บาท
นักเรียน/นักศึกษา	2,500 บาท	3,000 บาท	3,500 บาท

Deadline abstract submission : 1 มิถุนายน – 1 กันยายน 2560

ทางเจ้าภาพยังเสนอแหล่งท่องเที่ยวน่าสนใจที่ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถท่องเที่ยวต่อได้ เช่น **ศาลหลักเมืองขอนแก่น นครเวียงจันทร์ที่ลาว วัดพระธาตุขอนแก่น เขื่อนอุบลรัตน์ วัดหนองแวง** เป็นต้น สมาชิกที่สนใจสามารถเข้าไปดูรายละเอียดได้ที่

http://physio-conf2017.com

Email:info@physio-conf2017.com

Department of Physiology, Faculty of Medicine, KKU

หรือติดต่อสอบถามเพิ่มเติมที่ 043-363263, Fax: 043-348394

ไว้อาลัย แด่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิวัติ เทพาวราพฤกษ์

วงการสรีรวิทยาของเราได้สูญเสียบุคลากรที่มีคุณค่าอย่างสูง จากการเสียชีวิตของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ อดีตกรรมการสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทยและอาจารย์ประจำของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ด้วยโรคหัวใจ เมื่อเวลา 09.40 น. ของวันที่ 12 เดือนมีนาคม พุทธศักราช 2560 ณ. โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก สิริอายุได้ 52 ปี ทางสรีรวิทยาสมาคมและชาวสรีรวิทยาทุกคนขอแสดงความเสียใจต่อครอบครัวของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ มา ณ. ที่นี้ โดยท่านนายกสรีรวิทยาสมาคมได้ไปร่วมพิธีสวดอภิธรรมที่วัดคูหาสวรรค์ จังหวัดพิษณุโลก และมีพิธีพระทานเพลิงศพเมื่อวันเสาร์ที่ 18 มีนาคม 2560 ที่ผ่านมา และเพื่อเป็นการไว้อาลัยแด่ท่าน ทาง NEWSLETTER จึงขอนำประวัติและผลงานต่างๆของท่านมานำเสนอ โดยได้รับความอนุเคราะห์รายละเอียดจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรนรินทร์ เทพาวราพฤกษ์ ภรรยาของท่านมาเสนอให้สมาชิกได้รับทราบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ เกิดเมื่อวันที่ 12 มีนาคม พุทธศักราช 2508 ณ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา เป็นบุตรของคุณพ่อ วัฒนา เทพาวราพฤกษ์ และคุณแม่ เซียมฮุ้น แซ่อึ้ง มีพี่น้องทั้งหมด 5 คน ดังนี้

นายขวัญชัย	เทพาวราพฤกษ์
นางกาญจนา	โรจนอารีย์
นางชุมใจ	พัวรีเยร์
นายนิวัติ	เทพาวราพฤกษ์ (ผู้วายชนม์)
นายเสมา	เทพาวราพฤกษ์

สมรสกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรนรินทร์ เทพาวราพฤกษ์ มีบุตรชาย 1 คนคือ ดช. วรินทร์ เทพาวราพฤกษ์

ประวัติการศึกษา

ปี 2523	ประโยคมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนไตรมิตรวิทยาลัย
ปี 2527	ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด จากมหาวิทยาลัยมหิดล
ปี 2534	ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสรีรวิทยา จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปี 2545	ปริญญาโท และปริญญาเอก (Master of Science and Ph. D in Neuroscience) University of British Columbia, Canada
ปี 2550	Postdoctoral Fellowship (Dept. of Psychiatry, U. of British Columbia)

ประวัติการทำงาน

ด้านวิชาการ

15 ธันวาคม 2538	เริ่มรับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา ตำแหน่งอาจารย์ สังกัดคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร และตัดโอนมาสังกัดภาควิชาสรีรวิทยา คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เมื่อปี 2544 จนถึงปัจจุบัน (รวมอายุการรับราชการ 21 ปี 2 เดือน 27 วัน)
27 สิงหาคม 2549	ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

Awards and honors:

1989 Fellowship Award (The 1st IBRO workshop on Basic Neuroscience, Bangkok, Thailand)

1990 Fellowship Award (The 2nd IBRO workshop on Basic Neuroscience, New Delhi, India)

1991 Fellowship Award (The 3rd IBRO workshop on Basic Neuroscience, Shanghai, China)

1997 – 2004 The Royal Thai Government Graduate fellowship

2003 The Sleep Research Society Trainee Research Excellence Award

ด้านการบริหาร

1 กุมภาพันธ์ 2549 – 31 มีนาคม 2550	ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาสรีรวิทยา (วาระที่ 1)
1 พฤษภาคม 2558 - 1 เมษายน 2559	ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาสรีรวิทยา (วาระที่ 2)

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

2544	จัตุรถาภรณ์ช้างเผือก (จ.ช.)
2547	ตริตาภรณ์มงกุฎไทย (ต.ม.)
2549	ทวีติยาภรณ์มงกุฎไทย (ท.ม.)
2553	ทวีติยาภรณ์ช้างเผือก (ท.ช.)

อุปนิสัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ ในสมัยที่ท่านยังมีชีวิตอยู่นั้น ท่านเป็นคนที่มีบุคลิกภาพเรียบร้อย ร่าเริง อารมณ์ดี มีจิตใจเมตตา โอบอ้อมอารี และเป็นที่รักของผู้ร่วมงานทุก ๆ คน

ช่วงบั้นปลายของชีวิต

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ ได้ป่วยและเข้ารับการรักษาตัวที่โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โดยแพทย์วินิจฉัยว่าเป็นโรคหัวใจที่ต้องทำ heart transplant

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ ได้จากไปอย่างไม่มีวันกลับ ด้วยอาการที่สงบ เมื่อเวลา 09.40 น. ของวันที่ 12 เดือนมีนาคม พุทธศักราช 2560 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราชพิษณุโลก สิริอายุได้ 52 ปี การจากไปของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ เทพาวราพฤกษ์ ในครั้งนี้ ได้สร้างความเศร้าโศก เสียใจ อาลัยให้แก่ครอบครัว และญาติ เป็นอย่างยิ่ง

INTERNATIONAL UNION OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES

Physiology without borders...

IUPS COUNCILS ชุดใหม่

ข่าวจากทาง IUPS เมื่อเดือนพฤษภาคมนี้ Prof Walter F. Boron เลขา IUPS ได้แจ้งการเสนอรายชื่อคณะกรรมการ IUPS ชุดใหม่ ซึ่งจะดำรงตำแหน่งในช่วง ปี 2017-2021 โดยจะนำเข้ารับการรับรองในการประชุม IUPS 2017 ที่บราซิล โดยประเทศสมาชิกยังสามารถเสนอชื่อเพิ่มเติมได้ แต่ต้องได้รับการรับรองจากสมาชิก 1/3 รายชื่อคณะกรรมการที่เสนอมีดังนี้

Executive Committee

President: Julie Chan, Taiwan

1st Vice President: Susan Wray, United Kingdom

2nd Vice President: Peter Hunter, New Zealand

Secretary-General: Ulrich Pohl, Germany

Treasurer: Patricia Molina, United States

Council

Commission I—Locomotion: Heikki Kainulainen, Finland

Commission II—Circulation and Respiration: Alicia Mattiazzi, Argentina

Commission III—Endocrine, Reproduction, and Development: Ludmila Filaretova, Russia

Commission IV—Neurobiology: Katsuhiko Mikoshiba, Japan

Commission V—Secretion and Adsorption: Rene Bindles, Netherlands

Commission VI—Molecular and Cellular: Yoshihiro Kubo, Japan

Commission VII—Comparative: Evolution, Adaptation and Environment: Tobias Wang, Denmark

Commission VIII—Genomics and Biodiversity: Yang-Sook Chun, Korea

Ethics Committee: Ashima Anand, India

Education Committee: Rob Carroll, United States

Physiome Committee: Andrew McCulloch, USA

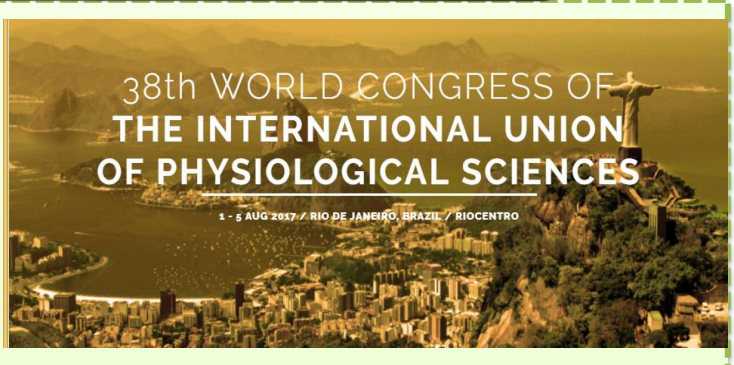
Regional Rep—North/South America: Sergio Ferreira, Brazil

Regional Rep—Europe/Africa: Markus Hecker, Germany

Regional Rep—Asia/Oceana: Xiaomin Wang, China

Regional Rep—At Large: Olusoga Sofola, Nigeria

THE 38th IUPS CONGRESS (IUPS 2017)



IUPS 38TH WORLD CONGRESS
Rhythms of Life
August 1-5, 2017, Riocentro
Rio de Janeiro, Brazil

การประชุมวิชาการ IUPS 2017 กำลังจะเริ่มขึ้นแล้ว ในวันที่ 1 August 2017 - 5 August 2017 ณ. RIOCENTRO Exhibition & Convention Centre, Av. Salvador Allende, Barra Da Tijuca กรุง Rio de Janeiro ประเทศบราซิล โดย theme ของการประชุมคือ "RHYTHMS OF LIFE" คณะกรรมการจัดประชุมได้แจ้งข่าวสรุปโปรแกรมการประชุมประกอบด้วย 7 plenaries lectures ซึ่งจะมีวิทยากรที่เคยได้รับ Nobel Prizes 2 ท่าน มาบรรยาย คือ คือ Prof. Roger D. Kornberg ซึ่งได้รับ Nobel Prize สาขา chemistry ปี 2006 จะบรรยาย Fenn Lecture : The Molecular Basis of Eukaryotic Gene Transcription และ Prof. Ada E. Yonath ได้รับ Nobel Prize สาขา chemistry ปี 2009 จะบรรยาย Resistance to antibiotics, the microbiome and environmental issues, thoughts about the future นอกจากนั้นจะมี 22 Keynote Lectures, 60 symposia จากวิทยากรมากกว่า 300 คน รวมทั้งมี Teaching Workshop และการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ โดยทางเจ้าภาพได้เพิ่มเวลาในการดูผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์นาน 2.30 ชั่วโมง ตั้งแต่เที่ยงถึงบ่ายสองโมงครึ่ง ส่วน Travel Award เพื่อเป็นทุนค่าเดินทางไปประชุมครั้งนี้ ได้ปิดรับสมัครไปแล้วตั้งแต่เดือนมิถุนายนที่ผ่านมา ข่าวความคืบหน้าต่าง ๆ สามารถดูได้ที่ http://iups2017.com/

THE 9TH FAOPS CONGRESS 2019, KOBE JAPAN

Plenary Lectures : 2 Nobel Prize Laureate

การประชุม **The 9th FAOPS Congress 2019** ซึ่งจะจัดที่ Kobe, Japan ในระหว่างวันที่ March 28-31, 2019 ในชื่อหัวข้อว่า **PHYSIOLOGY OF LIFE : FUNCTION AND MECHANISM** Prof. Yasushi Okamura ประธานการจัดประชุม The 9th FAOPS Congress 2019 ได้แจ้งมาทางสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย เกี่ยวกับการตั้งคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการครั้งนี้จากชาติสมาชิก และแจ้งความคืบหน้าการจัดประชุม โดยในเบื้องต้นคาดว่าการประชุมจะมี Plenary Lectures โดย

Prof Linda Buck (USA, Nobel Prize Laureate)
บรรยายเรื่อง Olfactory system

Prof Yoshinori Ohsumi (Japan, Nobel Prize Laureate)
บรรยายเรื่อง Mechanisms for Autophagy

Prof David Julius (USA) บรรยายเรื่อง Molecular mechanisms of nociception and thermosensation through TPR channels

สำหรับ Special Lectures คาดว่าจะเชิญ Prof Heping (Peace) Cheng (Beijing), Prof Yasushi Miyashita (Japan), Prof Hideyuki Okano (Japan) และ Prof Julie Chan (Taipei) โดยทาง**ผู้จัดต้องการให้แต่ละประเทศเสนอผู้ที่มานำเสนอในส่วนของ Special Lectures เพิ่มเติมมาอีก รวมทั้ง Symposia ที่น่าสนใจ** หากสมาชิกท่านใดมีความสนใจหรือจะแนะนำทั้งในส่วน Special Lectures และ Symposia สามารถแจ้งมาทางสมาคมได้ ข่าวสารต่างๆเกี่ยวกับการประชุม สามารถติดตามได้ ทาง congress website

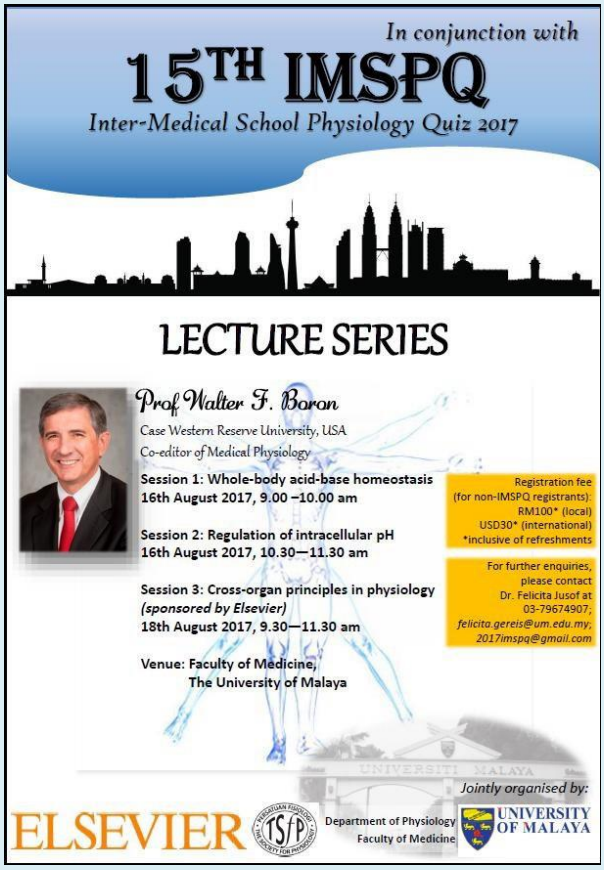
http:// physiology.jp/faops2019/

หรือติดต่อเลขาการจัดประชุมตามที่อยู่นี้

Prof. Noriyuki Koibuchi
Department of Integrative Physiology
Gunma University Graduate School of Medicine
Tel/Fax : +81-27-220-7923
E-mail : nkoibuchi@gunma-u.ac.jp

The 15th IMSPQ

ปิดการลงทะเบียนไปแล้วสำหรับการแข่งขัน The 15th Inter-Medical School Physiology Quiz (IMSPQ 2017) การแข่งขันจะอยู่ในระหว่างวันที่ **16-17 สิงหาคม 2560** ที่ University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia โดยในปีนี้ได้รับเกียรติจาก **PROF. WALTER F. BORON** ซึ่งเป็นบรรณาธิการร่วมกับ Emile L. Boulpaep ในหนังสือ Medical Physiology ที่ใช้ในการเรียนอย่างแพร่หลาย และเป็น President of American Physiological Society เป็นบรรณาธิการวารสารทางสรีรวิทยาที่มีชื่อเสียง คือ Physiological Review และ Physiology รวมทั้งเป็นเลขาธิการของ IUPS คนปัจจุบันด้วย โดยท่านจะมาบรรยาย 3 หัวข้อคือ **WHOLE BODY ACID-BASE HOMEOSTASIS, REGULATION OF INTRACELLULAR PH และ CROSS-ORGAN PRINCIPLES IN PHYSIOLOGY** นับเป็นโอกาสที่ดีที่นักศึกษาและคณาจารย์สรีรวิทยาจะได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้กับปรมาจารย์สรีรวิทยาระดับโลก รายละเอียดและข่าวสารเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ทาง E-mail : 2017imspq@gmail.com หรือ Chenghm@ummc.edu.my



เปิดงาน-เปิดใจ

สวัสดีค่ะสมาชิกทุกท่าน NEWSLETTER ฉบับนี้ได้รับเกียรติจากสมาชิกสรีรวิทยาสมาคมท่านหนึ่ง ซึ่งท่านมีประสบการณ์การทำงานทั้งด้านวิชาการและบริหารมาอย่างยาวนาน แม้ปัจจุบันท่านจะเกษียณอายุราชการแล้ว แต่ท่านก็ยังคงปฏิบัติหน้าที่ทั้งในด้านการสอนและยังช่วยให้คำแนะนำถ่ายทอดประสบการณ์การทำงานของท่านสู่บุคลากรรุ่นต่อไป ทางกองบรรณาธิการเห็นว่า ประวัติการทำงาน คติและเคล็ดลับในการทำงานของท่านน่าสนใจที่จะเป็นแบบอย่างและเป็นประโยชน์ต่อสมาชิกหลายๆท่านได้เป็นอย่างดี บุคคลของเราในคอลัมน์ครั้งนี้ คือ **รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ประสงค์ ศิริวิริยะกุล** ต่อไปนี้คือบทสนทนาระหว่างกองบรรณาธิการและท่านอาจารย์

ถาม : ขอทราบประวัติการศึกษาและการทำงานคร่าว ๆ ของอาจารย์ค่ะ

ตอบ : ผมเป็นคนนครสวรรค์ จบการศึกษาจากคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ.2522 ทำงานเป็นอาจารย์ที่ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มาโดยตลอด เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาของนิสิตปริญญาโทและเอก ในหลักสูตรสหสาขาสรีรวิทยาของจุฬาลงกรณ์และหลักสูตรอื่นๆ เป็นประธานคณะกรรมการ บริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิตสหสาขาวิชาสรีรวิทยา ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์การกีฬา และกรรมการบริหารหลักสูตรอื่น ๆ อีกหลายหลักสูตร ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นอกจากนั้นผมยังเป็นกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ หัวหน้าภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2 วาระ รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเป็นนายกสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย 2 วาระ

ถาม : ขอเรียนถามถึงผลงานที่อาจารย์ภาคภูมิใจ รวมทั้งเกียรติประวัติหรือรางวัลต่าง ๆ ที่อาจารย์เคยได้รับค่ะ

ตอบ : อันที่จริงก็ภูมิใจในทุกงานที่ได้รับผิดชอบมาตลอดนะครับ แต่ถ้าพูดถึงผลงานหลัก ๆ ก็น่าจะเป็นเรื่องการเรียนการสอน เพราะเป็นงานที่รักมากที่สุด คิดว่างานการเรียนการสอนเป็นงานที่ท้าทายและสนุก เพราะเป็นงานที่ทำให้คนที่ไม่รู้ ไม่เข้าใจ ทำไม่ได้ ไม่รัก เปลี่ยนมาเป็น รู้ เข้าใจ ทำได้ และรัก ในวิชาการเรื่องต่าง ๆ ผมใฝ่ฝันจะเป็นครูมาตั้งแต่เด็กๆ ยิ่งได้มาเป็นครูทางสรีรวิทยาซึ่งเป็นวิชาที่ชอบมากอยู่แล้วเพราะเป็นศาสตร์ของชีวิตที่มีเหตุและผล ยิ่งชอบและมีความสุขมากที่สุดเลย นอกจากนั้นก็เป็นผลงานโปรแกรมตัดเกรด PS 2 ที่ผมสร้างขึ้นเพื่อใช้ในคณะแพทยศาสตร์ และอีกหลายคณะของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และได้ถูกนำไปใช้ที่สถาบันอื่น ๆ ทั้งภายในและต่างประเทศอยู่บ้าง

อีกผลงานหลักคืองานบริหารต่าง ๆ ทั้งการเป็นประธานและกรรมการในคณะกรรมการต่างๆ หัวหน้าภาควิชา รองคณบดีฝ่ายบริหาร จนถึงงานในฐานะนายกสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย ก็เป็นงานที่หนักและสนุกไปอีกแบบหนึ่ง เป็นงานที่ทำให้ได้พบ ได้รู้จัก ได้ทำงาน ได้แก้ปัญหา ร่วมกับคนมากหน้าหลายตา หลายระดับ หลายวัย หลายความรู้ หลายความสามารถ หลายความรับผิดชอบ เชื่อว่าในหลายสถานะของผู้บริหารที่ได้ดำรงตำแหน่งมา ได้พยายามผลักดันให้เกิดความเจริญก้าวหน้าขึ้นในทุก ๆ หน่วยงานและองค์กรที่เคยรับผิดชอบมาโดยตลอด

สำหรับผลงานอื่น ๆ เช่น การประพันธ์บทร้อยแก้ว ร้อยกรอง ในโอกาสและงานพิธี งานประเพณี ต่าง ๆ ของคณะและหน่วยงาน การแต่งเพลง รางวัลจากการถ่ายภาพ หรือการชนะเลิศการแข่งขันกีฬาปิงปอง ก็เป็นงานส่วนตัวที่ผมภาคภูมิใจมาก เช่นกัน

เกียรติประวัติและรางวัลที่ผมได้รับ อาทิ

รางวัล อาจารย์ในดวงใจ ของนิสิตแพทย์จุฬา ฯ

รางวัล อาจารย์ดีเด่น ผู้เป็นแบบอย่างด้านคุณธรรมและจริยธรรม จากสภาคณาจารย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รางวัล คนไทยตัวอย่าง ประจำปี 2558

รางวัลเชิดชูเกียรติ ผู้ทำชื่อเสียงให้กับคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รางวัลผู้บริหารแห่งปี CEO Thailand Award ประจำปี 2559

ถาม : อาจารย์มีประสบการณ์ทำงานและรับผิดชอบงานต่างๆ จนประสบความสำเร็จอย่างสูงยิ่ง ทั้งด้านวิชาการ ด้านบริหาร ได้รับรางวัลและการยกย่องเชิดชูเกียรติต่างๆ มากมาย อาจารย์มีหลักในการทำงานอย่างไรบ้างคะ

ตอบ : ผมมีหลักที่ใช้ ไม่เฉพาะการทำงาน แต่เป็นหลักที่ใช้ในการดำรงชีพมาโดยตลอด ดังนี้ครับ

ผมให้ความเคารพในศักดิ์ศรีและความคิดของผู้อื่นอยู่เสมอ ผมเชื่อว่า มนุษย์ทุกคน มีศักดิ์ศรี ที่พึงให้เกียรติ ให้ความเคารพ ตราบเท่าที่คนผู้นั้น จะไม่ทำลายศักดิ์ศรีและความน่าเคารพของตน ผมรับฟังในความคิดเห็นของผู้อื่นเสมอ ผมเชื่อในคำว่า **"เอาใจเขา มาใส่ใจเรา"** ไม่ว่า "เขา" คนนั้น จะเป็นใคร สถานะและระดับใด

ผมจะพยายามทำทุกอย่างให้ดีที่สุด ด้วยความสุข และอย่าง **"คิดบวก"** ผมเชื่อว่า โอกาส ไม่ใช่สิ่งที่จะมาหาเราได้บ่อย ๆ เมื่อมีโอกาส เราควรต้องทำให้ดีที่สุด เก่งที่สุด ถูกต้องที่สุด เต็มที่ที่สุด เท่าที่เราจะทำได้ แต่ต้องทำอย่างมีความสุข ผมเชื่อว่า งานที่ทำอย่างมีความสุข จะเป็นงานที่มีประสิทธิภาพสูง และส่งผลให้ผู้ร่วมงานเกิดความสุขด้วย นอกจากนี้ ผมจะพยายามทำทุกอย่าง อย่าง "คิดบวก" เพราะผมมั่นใจว่า ความคิดบวก เป็นหนึ่งในสิ่งสำคัญที่สุด ที่ทำให้มนุษย์สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุขและยั่งยืนตลอดไป

ถาม : สุดท้ายนี้ อาจารย์มีอะไรจะบอกหรือฝากถึงพวกเราในสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย รวมทั้งผู้อ่านอื่น ๆ บ้างไหมคะ

ตอบ : ขอขอบพระคุณทุก ๆ ท่าน ที่ทำให้ผมได้ทำงานอย่างมีความสุขมาตลอดชีวิตที่ผ่านมา ไม่ว่าจะเป็นคุณครู ผู้บังคับบัญชา และเพื่อนร่วมงาน ที่ให้ความรู้ ความเมตตา ให้โอกาส ให้กำลังใจ ให้ความช่วยเหลือ ให้ความร่วมมือ รวมถึงศิษย์ทุกคน ที่ผมได้รับโอกาสในการสอน ที่ทำให้ผมลุล่วงความท้าทายทั้งหลายทั้งปวง เพื่อถึงซึ่งความความสุขและสมหวังยิ่งในชีวิตของความเป็นครูเล็ก ๆ คนหนึ่งของผม ขอบพระคุณมากครับ

Journal of Physiological and Biomedical Sciences (JPBS) เข้าสู่ฐานข้อมูล Asean Citation Index และกำลังรับการพิจารณาเข้า Scopus

ทางสมาคมได้รับแจ้งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พญ. วัฒนา วัฒนาภา บรรณาธิการ JPBS ว่าวารสาร JPBS ของสรีรวิทยาสมาคม ซึ่งอยู่ในวารสารกลุ่มที่ 1 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และได้รับการรับรองโดย TCI เรียบร้อยแล้วนั้น ได้พัฒนาก้าวเข้าสู่ Asean Citation Index แล้ว และวารสารมีพัฒนาการที่จะได้รับการพิจารณาให้เข้าไปอยู่ในฐานข้อมูล Scopus ภายในปีหน้าได้ นับเป็นข่าวดีที่วารสารของสมาคมจะได้รับการยกระดับมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติได้ จึงขอเชิญชวนสมาชิกที่มีงานวิจัยรอการเผยแพร่อยู่มาลงใน JPBS อันจะเป็นการช่วยสนับสนุนอีกทางที่จะช่วยยกระดับมาตรฐานของวารสารได้ สมาชิกสามารถส่งงานวิจัยหรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทาง www.j-pbs.org

เปิดตัว Website ใหม่ของสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย

รองศาสตราจารย์ ดร. ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์ นายกสรีรวิทยาสมาคมได้แจ้งการปรับปรุง website ใหม่ของสรีรวิทยาสมาคม เพื่อเป็นช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและกิจกรรมต่างๆ ของสมาคมและสมาชิก โดยจะบรรจุเนื้อหารายละเอียดต่างๆ อาทิ การจัดประชุมวิชาการ อบรมวิชาการทั้งในและต่างประเทศ วารสาร JPBS จุลสารสมาคม ประวัติสมาคม กรรมการสมาคม สมาชิกของสมาคม และกิจกรรมอื่นๆ และจะมีการ link ไปยัง website ของ IUPS และ FAOPS โดยขณะนี้อยู่ในช่วงปรับปรุงให้เนื้อหามีรายละเอียดมากขึ้นและข้อมูลเป็นปัจจุบันมากที่สุด จึงขอเชิญสมาชิกเข้าไปท่องดู website ของสมาคมหรือมีข้อเสนอแนะต่างๆได้ที่ www.pst.or.th

รับสมัครอาจารย์

- คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร รับสมัครอาจารย์ประจำ ผู้สนใจสามารถอ่านรายละเอียดที่เวปไซด์รับสมัครงาน www : medsci.nu.ac.th หรือติดต่อสอบถามโดยตรงที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วชิราวดี มาลากุล หัวหน้าภาควิชา wachirawadeem@hotmail.com หรือโทร 055-964712 **ภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2560**
- ภาควิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช รับสมัครอาจารย์ประจำสาขาสรีรวิทยา และสาขาเภสัชวิทยา ผู้สนใจติดต่อสอบถาม รองศาสตราจารย์ ดร. ธมลวรรณ ส่วนอรุณสวัสดิ์ tmw706@gmail.com โทร 02-2443221 ต่อ 608 **ภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2560**

ข่าวสารแวดวงสรีรวิทยา

ศาสตราจารย์แพทย์หญิงดวงพร วีระวัฒกานนท์ อดีตนายกสรีรวิทยาสมาคม ส่งมอบงานให้กับ รองศาสตราจารย์ ดร. ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์ นายกนายกสรีรวิทยาสมาคมท่านปัจจุบัน (วาระ 2559-2561) พร้อมกรรมการบริหาร และที่ปรึกษาสมาคมฯ ในวันศุกร์ ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขอแสดงความยินดี แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุชาดา โทผล อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

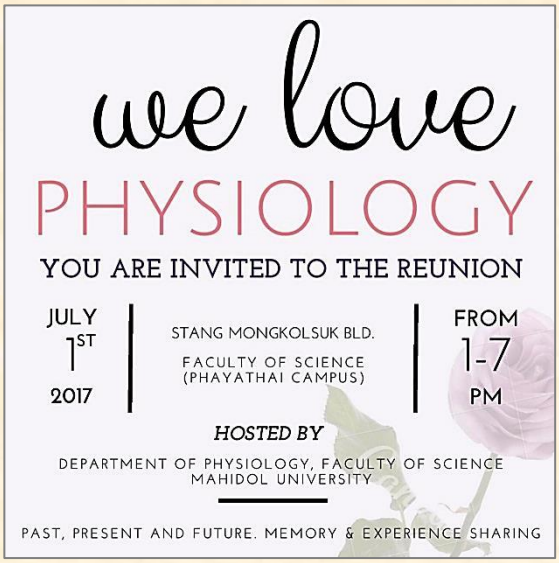
ขอแสดงความยินดี แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร. สมจินตนา ทั่วทิพย์ อาจารย์สาขากายวิภาคศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ขอแสดงความยินดี แก่ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ประสงค์ ศิริวิริยะกุล อดีตนายกสรีรวิทยาสมาคม และ ที่ปรึกษาสรีรวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย ที่ได้รับรางวัล CEO THAILAND AWARDS 2017 “ ผู้บริหารแห่งปี ” ครั้งที่ 6 จากสมัชชานักจัดรายการข่าววิทยุโทรทัศน์หนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย (สว.นท) โดยพลเอก พิจิตร กุลละวณิชย์ องคมนตรี ในรัชกาลที่ 9 ประธานพิธี เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์ประชุม สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านสรีรวิทยาและพยาธิสรีรวิทยา ประจำปี 2560 เรื่อง การกู้ชีพขั้นพื้นฐาน (CPR) นำทีมโดย ผศ.นพ.โชติ วีระวงษ์ และได้เกียรติจาก ศ.นพ. ชัยรัตน์ นิรันตรัตน์ คณบดี ในพิธีเปิดโครงการฯ วันศุกร์ที่ 3 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 7 อาคาร 15 ตึกกายวิภาคศาสตร์ มศว ประสานมิตร

ขอแสดงความยินดี แก่ รองศาสตราจารย์ ภญ. ปภาวดี คล่องพิทยาพงษ์ คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอิสเทิร์นเอเชีย (อดีตอาจารย์ประจำภาควิชาสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ที่ได้รับรางวัล "เหรียญทองเกียรติยศ" ในการนำผลงานและผลิตภัณฑ์เรื่อง "ศักยภาพของน้ำมันรำข้าวที่มีแกมมาออไรซานอล 18,000 พีพีเอ็ม ในการเสริมการรักษามะเร็ง" ร่วมกับ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.รุ้งตะวัน สุภาพผล** ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ที่เข้าร่วมการประกวดและจัดแสดงนิทรรศการในเวทีระดับนานาชาติ ณ งาน "45th International Exhibition of Inventions of Geneva" ณ กรุงเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส ในวันที่ 29 มีนาคม – 2 เมษายน 2560

ขอต้อนรับสมาชิกใหม่หมายเลข 397 พันตำรวจโทหญิง อังธนา จุลสุคนธ
อาจารย์คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย



ภาควิชาสรีรวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหิดล ได้มีส่วนสร้างบุคลากรที่มีความเข้มแข็งทางวิชาการและทำประโยชน์แก่สังคม มาเป็นระยะเวลากว่า 50 ปี ในวาระอันเป็นโอกาสพิเศษนี้ ภาควิชาฯ จึงจัดงาน " **50 ปี สรีรวิทยา คืนสู่เหย้า** " เพื่อให้เกิดช่วงเวลาที่ ศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน และบุคลากรของภาควิชาฯ ได้พบปะสังสรรค์กับอาจารย์อาวุโส รวมทั้งเป็นโอกาสให้พวกเราได้รำลึกความหลังร่วมกัน โดยงาน "50 ปี สรีรวิทยา คืนสู่เหย้า" จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ 1 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมอาคารสตางค์ มงคลสุข คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไท ตั้งแต่เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป

ภาควิชาฯ จึงขอเชิญท่านให้เกียรติเข้าร่วมงาน " 50 ปี สรีรวิทยา คืนสู่เหย้า " โดยส่งแบบตอบรับเข้าร่วมงาน ภายในวันจันทร์ที่ 19 มิถุนายน 2560

1. กรอกแบบฟอร์มออนไลน์ในเว็บไซต์ https://goo.gl/forms/LPIgTk2NFlirOFPv1
2. โทรศัพท์แจ้งข้อมูลที่ห้องธุรการภาควิชาฯ 0-2201-5611
3. ส่งใบตอบรับการเข้าร่วมงานตามที่อยู่ หรือแฟกซ์ 0-2354-7154
4.ส่งอีเมล์แสดงความจำนงค์เข้าร่วมงานมายัง คุณอมรา (ผู้ประสานงาน) ummara.mua@mahidol.ac.th โดยให้ข้อมูลชื่อ-สกุล เบอร์โทรศัพท์มือถือ อีเมล์ และจำนวนผู้ติดตาม

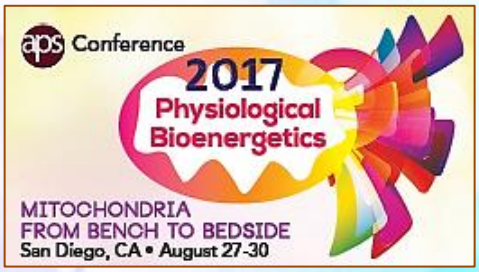
หมายเหตุ: 1. ท่านที่นำรถยนต์ส่วนตัวมา สามารถจอดรถได้ภายในคณะฯ โดยโปรดแสดงจดหมายเชิญหรือบัตรเชิญแก่ รปภ. ที่ประตูทางเข้า

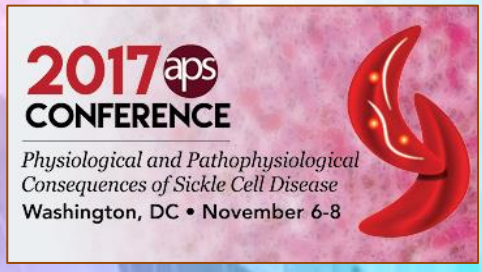
2. การจัดงาน "50 ปี สรีรวิทยา คืนสู่เหย้า" ไม่มีวัตถุประสงค์ในการหารายได้ และไม่มีการจำหน่ายบัตรเข้างาน

IUPS 38th World Congress

Rio de Janeiro, Brazil, August 01-05, 2017

http://iups2017.com/ **"Rhythms of Life"**





The 10th APCCN 2017. Asia Pacific

Conference on Clinical Nutrition

26 Nov 2017 - 29 Nov 2017,

Adelaide, Australia http://apccn2017.com/