

สำนักงานอธิการบดี  
วันที่รับ 13 ธ.ค. 2559  
เวลารับ 09.15



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก  
เลขที่ 3995  
วันที่ 09 ส.ค. 2559 เวลา 09.00 น

สจพ

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
มหาวิทยาลัยมหิดล  
เลขที่ 2 ถนนวิ่งหลัง แขวงศิริราช  
เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

ที่ ศธ 0517.07/ 17253

วันที่ - 1 พ.ย. 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ

เรื่อง "Advanced R Programming Language for Data Analysis and Statistical Applications (R2017)"

เรียน อธิการบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ/ประธาน/เลขาธิการ/หัวหน้า

สิ่งที่แนบมาด้วย ไปสเตอร์การประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ

สถาบันวิจัยและพัฒนา  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก  
เลขที่ 537  
วันที่ 22 ส.ค. 2559  
เวลา 15.00 น.

ด้วย หน่วยชีวสารสนเทศและจัดการข้อมูลวิจัย สถานส่งเสริมการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับ Saw Swee Hock School of Public Health, National University of Singapore ประเทศสิงคโปร์ จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติเรื่อง "Advanced R Programming Language for Data Analysis and Statistical Applications (R2017)" ในระหว่างวันที่ 17 - 19 มกราคม พ.ศ. 2560 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 101 อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ (SiMR) ชั้น 1 คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสิทธิภาพในการวิเคราะห์ข้อมูลและการคำนวณทางสถิติในงานวิจัย โดยใช้โปรแกรมภาษา R ให้แก่ อาจารย์ นักวิจัย ผู้ช่วยวิจัย นักวิทยาศาสตร์ นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติครั้งนี้ ได้เชิญวิทยากรจาก Saw Swee Hock School of Public Health, National University of Singapore ประเทศสิงคโปร์ มาเป็นผู้บรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้าร่วมการประชุม

ทั้งนี้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และผู้เข้าร่วมการประชุมสามารถเข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา เมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา

จึงเรียนมาเพื่อขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดของท่านเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติครั้งนี้ โดยขอความอนุเคราะห์เพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและสมัครเข้าร่วมการประชุมได้ที่ <http://bdm.si.mahidol.ac.th/R2017> หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ดร.ดำรง ไม้เรียง และ ดร.ขวัญฤทัย ไม้เรียง หน่วยชีวสารสนเทศและจัดการข้อมูลวิจัย สถานส่งเสริมการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล โทรศัพท์ 02-419-7000 ต่อ 92685 หรือ E-mail: pornpen.nuc@mahidol.ac.th

ขอขอบพระคุณที่ท่านได้ให้ความอนุเคราะห์มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ศ.ดร.นพ.ประสิทธิ์ วัฒนาภา)  
คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

① เรียบ อธิการบดี  
เพื่อโปรดพิจารณา ม. สหกิจ  
คณะกรรมการคณะที่ ๑๖๘. และ: เข้ม  
โครงการปรับปรุงเชิงภูมิทัศน์  
มหาวิทยาลัย ๒๖-๒๙ ม.ค. ๖๐  
๗ ม. สหกิจ

ทิศตรงไปจ. จ.พ.

(นางจริพร เมื่อกอง)

หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

๙ ๙ S.A. 2559

(นายไพฑูรย์ นิลเศรษฐ์)

ผู้อำนวยการกองกลาง  
๒๘ S.A. 2559

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา  
เพื่อโปรดพิจารณา และเห็นความเหมาะสม  
แจ้งหนังสือ e-doc และคำขอให้ดูผลการพิจารณา

เสนอใจ

นางสาวเตือนใจ สลับศรี

รักษาการแทน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ

สถาบันวิจัยและพัฒนา

22 ธ.ค. 2559

ให้ส่งเอกสารไปทาง อธิการบดี  
คำสั่งมีเรื่อง เมื่อเวลา ๑๐.๓๐ น. และ

น. กุณ

(นางภทรพร ยุทธาภรณ์พิณิจ)  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

23 S.A. 2559

② เรียบ อธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณา และเห็นสมควร

ขอ ข. ข. ข.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ ผลักดี)

รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

13 ธ.ค. 2559

อธิการบดี

(รองศาสตราจารย์ประสิทธิ์ พุทธานนท์)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

20 ธ.ค. 2559



**MAHIDOL UNIVERSITY**

*Since 1888*

Faculty of Medicine Siriraj Hospital  
Mahidol University  
2 Wang Lang Rd, Bangkoknoi  
Bangkok 10700. THAILAND.

October 2016

Dear Sir/Madam,

Division of Bioinformatics and Data Management for Research, Department of Research and Development, Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand and Saw Swee Hock School of Public Health, National University of Singapore, Singapore will host "Advanced R Programming Language for Data analysis and Statistical Application (R2017)" workshop on January 17 - 19, 2017 at Room 101, 1st Flr., His Majesty the King's 80th Birthday Anniversary 5th December 2007 (SiMR) Bldg., Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand. The objective of the workshop is to provide the participants with knowledge of advanced R programming language and statistical analysis. More information is in an attached document.

We would like invite you to participate in the workshop. If you are interested in this workshop, please visit our website at <http://bdm.si.mahidol.ac.th/R2017>, or contact Dumrong Mairiang, Ph.D. or Kwanrutai Mairiang, Ph.D. by Tel. +6624197000 Ext. 92685 and E-mail: pornpen.nuc@mahidol.ac.th

Yours sincerely

Professor Prasit Watanapa, MD, PhD, FRCS, FACS  
Dean, Faculty of Medicine Siriraj Hospital  
Mahidol University

Division of Bioinformatics and Data Management for Research,  
Department of Research and Development,  
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University  
2 Wang Lang Rd, Bangkoknoi, Bangkok 10700. THAILAND. Tel. +662 419-7000 Ext. 92685  
E-mail: pornpen.nuc@mahidol.ac.th

# R



Saw Swee Hock  
School of Public Health



## INTERNATIONAL 2017

# WORKSHOP | JANUARY 17-19, 2017

FACULTY OF MEDICINE SIRIRAJ HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY, BANGKOK, THAILAND.

## ADVANCED R PROGRAMMING LANGUAGE FOR DATA ANALYSIS AND STATISTICAL APPLICATIONS

### SPEAKERS



PROF. TEO  
YIK YING



ASSOC. PROF.  
ALEX R COOK



KIESHA PREM



KOH WEE MING

Saw Swee Hock School of Public Health,  
National University of Singapore, Singapore.

### TOPICS

- Overview of Multivariate Regression  
(Linear, Log-Linear, Logistic, Survival)
- Multivariate Data Analysis (Discriminant  
Analysis, Principal Component Analysis,  
Cluster Analysis)
- Bayesian Statistics and Modeling,  
Including Markov Chain Monte Carlo  
(MCMC)

ONLINE REGISTRATION ►

### APPLY NOW!

OPEN FOR REGISTRATION

Nov 7 - Dec 10, 2016



<http://bdm.si.mahidol.ac.th/R2017>

### CONTACT

Dumrong Mairiang, Ph.D., Kwanrutai Mairiang, Ph.D.  
Division of Bioinformatics and Data Management for Research  
Department of Research and Development, Faculty of Medicine Siriraj  
Hospital Mahidol University, THAILAND.



[+66] 2419-7000  
ext. 2685 - 6



[pornpen.nuc@mahidol.ac.th](mailto:pornpen.nuc@mahidol.ac.th)



<http://bdm.si.mahidol.ac.th/R2017>