



ฉบับที่ 4/2556 วันที่ 16-30 พฤศจิกายน 2555

ขอเชิญบุคลากรเข้าดูข้อมูลข่าวสารด้านการวิจัย ทูออดหนุนการวิจัย และกิจกรรมการวิจัยต่าง ๆ ได้ที่

<http://www.stou.ac.th/Offices/Ord/home/>

### ปฏิทินกิจกรรมวิจัยเดือนพฤศจิกายน

ประเภทกิจกรรม	ชื่อกิจกรรม	วันที่/เวลา	สถานที่	กลุ่มเป้าหมาย
วิจัยชุดวิชา	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัย ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2555	16 พ.ย.- 15 ธ.ค. 55	ศูนย์วิจัย การศึกษา ทางไกล	สาขาวิชา
การประชุม	การประชุมเครือข่ายวิจัย "ประชาชื่น"	26 พ.ย. 55 13.00 น.	มหาวิทยาลัย รังสิต	สถาบันการศึกษา ที่เป็นเครือข่ายวิจัย "ประชาชื่น"
การอบรม	การเขียนบทคัดย่อและการ กำหนดคำสำคัญในงานวิจัย	20 ธ.ค. 55	ห้องประชุม 148	บุคลากร มสธ.
การอบรม	การเขียนบทความวิจัยที่มี คุณภาพ:ประสบการณ์จาก นักวิจัย	21 ธ.ค. 55	ห้องประชุม 1608-1608/1	บุคลากร มสธ.

ข่าวประชาสัมพันธ์

### การเผยแพร่และใช้ประโยชน์จากงานวิจัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอเชิญคณาจารย์ที่มีผลงานวิจัยที่แล้วเสร็จทั้งจากแหล่งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย และมีการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารหรือนำเสนอในการประชุมระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนมีการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ในช่วง 1 มกราคม -30 ธันวาคม 2555 กรุณาส่งข้อมูล เพื่อเป็นหลักฐานในการตอบตัวชี้วัดด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยได้ที่ ฝ่ายพัฒนาและเผยแพร่ผลงานวิจัย โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการเผยแพร่และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้ที่ [www.stou.ac.th/Offices/Ord/RD/from/index.html](http://www.stou.ac.th/Offices/Ord/RD/from/index.html) หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางพรอนงค์ โดไทมม และนางลัดดา พูลเจริญ โทร. 7589



## วารสารอิเล็กทรอนิกส์

สถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดทำ“วารสารอิเล็กทรอนิกส์การเรียนรู้ทางไกลเชิงนวัตกรรม” (Electronic Journal of Open and Distance Innovative Learning : e-JODIL) เพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับผลงานวิชาการและข้อค้นพบจากการวิจัยสำหรับการเรียนรู้ในระบบทางไกล และเพื่อเป็นช่องทางในการระดมองค์ความรู้ในระบบทางไกลสู่การเป็นสังคมฐานความรู้(Knowledge-Based Society) ของการเรียนรู้ในระบบทางไกลโดยกำหนดให้มีการเปิดรับบทความวิจัยอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี

ขอเชิญผู้สนใจส่งบทความวิจัย บทความวิชาการ บทความปริทัศน์ และบทวิจารณ์หนังสือ เพื่อพิจารณาเผยแพร่บนเว็บไซต์ดังกล่าวได้ที่ <http://www.e-jodil.stou.ac.th> ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางอินทิรา นาคันตร์ โทร. 7589

## เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับวิจัย



### แนวทางการสุ่มตัวอย่างแบบไม่ทราบค่าความน่าจะเป็น

การสุ่มตัวอย่างแบบไม่ทราบค่าความน่าจะเป็น หมายถึง กระบวนการของการสุ่มตัวอย่างที่ค่าความน่าจะเป็นของการเลือกตัวอย่างในแต่ละหน่วยจากประชากรไม่สามารถหาหรือกำหนดได้ การสุ่มตัวอย่างมีหลายวิธีการ คือ

1. การสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญหรือตามความสะดวก

เป็นการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญหรือตามความสะดวก คือ การที่ผู้วิจัยได้คัดเลือกหน่วยตัวอย่างโดยยึดหลักความสะดวกเป็นสำคัญ

2. การสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง

เป็นการที่ผู้วิจัยใช้วิจารณญาณของตนเองว่าจะเลือกหน่วยใดที่ผู้วิจัยคิดว่าหน่วยนั้น น่าจะเป็นตัวแทนที่ดีของประชากร

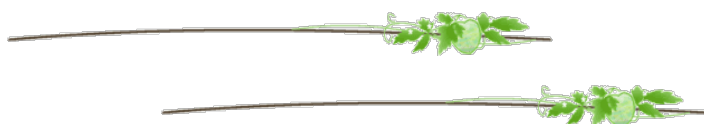
3. การสุ่มตัวอย่างแบบโดวตา

เป็นการที่ผู้วิจัยได้มีการกำหนดตัวแปรควบคุมโดวตาที่ใช้ในการศึกษา โดยกำหนดสัดส่วนของตัวแปรควบคุมโดวตาในประชากรและเลือกตัวอย่างจากประชากรตามสัดส่วนที่ได้มีการกำหนดไว้

4. การสุ่มตัวอย่างแบบสโนว์บอลหรือแบบลูกโซ่

เป็นการเลือกตัวอย่างในลักษณะต่อเนื่อง โดยที่ตัวอย่างแรกจะเป็นผู้ให้คำแนะนำในการเลือกตัวอย่างถัดไป และมีการแนะนำต่อไปจนกระทั่งได้ขนาดตัวอย่างตามที่ผู้วิจัยต้องการ

ที่มา : รองศาสตราจารย์ ดร.เทพศักดิ์ บุณยรัตพันธุ์ (2551) การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช นนทบุรี



โปรดติดตามฉบับหน้า



## นอกร้วเขียวทอง

### การประชุม/สัมมนา/อบรม/นำเสนอผลงานวิจัย



ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วมโครงการสัมมนาเครือข่ายวิชาการ-วิจัย สายมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ครั้งที่ 6 เรื่อง “การศึกษาด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ในประชาคมอาเซียน” ในวันศุกร์ที่ 7 ธันวาคม 2555 ณ ห้องวิภาวดี บอลรูม บี โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลพลาซ่าลาดพร้าว กรุงเทพฯ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่เว็บไซต์ <http://www.humonnet@chandra.ac.th> หรือ โทร. 0 2512 3695



สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ ขอเชิญผู้แทนองค์กร และหน่วยงานละ 1 ท่าน เข้าร่วม “สมัชชาสุขภาพแห่งชาติ ครั้งที่ 4 พ.ศ. 2555” ระหว่างวันที่ 18 -20 ธันวาคม 2555 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.regissamatcha.jupinno.co.th> หรือ โทร. 0 28312 9049

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติ “ความร่วมมือของอาเซียนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” วันที่ 21 มกราคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ผู้สนใจสามารถส่งบทความวิจัยเข้าร่วมนำเสนอ ได้ภายใน 6 ธันวาคม 2555 สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 4404 1561



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี ขอเชิญผู้สนใจเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติ (Pre-Workshop) เรื่อง “Conception of Polymer Physics and Polymer Rheology” ระหว่างวันที่ 29 -30 มกราคม 2556 และ “International Workshop for East Asian Young Archeologists” ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 31 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2556 ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต เข้าดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ e-mail : [natthida.r@psu.ac.th](mailto:natthida.r@psu.ac.th) หรือ โทร. 0 7735 5450

มหาวิทยาลัยบูรพา ขอเชิญร่วมประชุมวิชาการเวทีวิจัย มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ครั้งที่ 7 “เรื่อง ความเข้มแข็งทางวิชาการสู่ ASEAN” ในวันศุกร์ที่ 15 กุมภาพันธ์ 2556 ณ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยสามารถส่งบทความได้ภายในวันที่ 4 มกราคม 2556 สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ e-mail : .areewan\_koy@yahoo.com หรือ โทร. 0 3810 2337



ศูนย์ยุโรปศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วมสัมมนาวิจัย เรื่อง “**Making Urban Public Spaces for Supporting the Elderly by Learning from European Experiences**” วันที่ 7 ธันวาคม 2555 เวลา 13.30 – 16.00 น. ณ ห้อง 105 อาคารมหาจุฬาลงกรณ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 2218 3922-3

แนะนำการให้บริการของสถาบันวิจัยและพัฒนา โปรตแฉิ่ง  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา โทร. 7581

