



# วารสารพฤติกรรมศาสตร์เพื่อการพัฒนา

Journal of Behavioral Science for Development

ISSN 2228-9453 Vol. 3 No.1 January 2011 ปีที่ 3 ฉบับที่ 1 มกราคม 2554

## ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ

รองศาสตราจารย์ ดร.ผจงจิต	อินทสุวรรณ	อาจารย์ ดร.มนัส	บุญประกอบ
รองศาสตราจารย์ ดร.ดุขุฎี	โยเหลา	อาจารย์ ดร.พสชนัน	นิรมิตรไชยนนท์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทนา	ภาคบงกช	อาจารย์ ดร.สุภาพร	ธนะชานันท์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิลาสลักษณ์	ชวัลลีย์	อาจารย์ ดร.นำชัย	ศุภฤกษ์ชัยสกุล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังศินันท์	อินทรกำแหง	อาจารย์ ดร.นริสรา	พึงโพธิ์สม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป	จินนี่		

## บรรณาธิการ

อาจารย์ ดร.สุภาพร	ธนะชานันท์
-------------------	------------

## กองบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังศินันท์	อินทรกำแหง	นางวนิดา	ธรรมเกษร
อาจารย์ ดร.นำชัย	ศุภฤกษ์ชัยสกุล	นายวิจิตร	อักษรชู
อาจารย์ ดร.นริสรา	พึงโพธิ์สม	นายประसार	กรීหิรัญ
Dr.Kanu Priya Mohan		นางวริน	สว่าง
อาจารย์ทัศนาศนา	ทองภักดี	นางกรรณิการ์	ศรีเกตุ

## ติดต่อกองบรรณาธิการ

สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
114 สุขุมวิท 23 คลองเตยเหนือ วัฒนา กรุงเทพฯ 10110  
โทรศัพท์ (02) 649-5000 ต่อ 7600 โทรสาร (02) 649-5182

## พิมพ์ที่

หจก. บ้านหนังสือโกสินทร์ 679/43 ถนนประชาอุทิศ ซอย 45 แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140  
โทรศัพท์ (02) 872-9896 โทรสาร (02) 872-7577

# BSRi

สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
BEHAVIORAL SCIENCE RESEARCH INSTITUTE, SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY  
<http://bsris.swu.ac.th/journal/index.html> Ins. 0-2649-5000 ต่อ 7600

# คำนำ

เนื่องในวาระแห่งการครบรอบวันสถาปนา 55 ปี สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ จึงกำหนดให้มีการจัดประชุมวิชาการครั้งที่ 27 ขึ้น ซึ่งเป็นการจัดประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาพฤติกรรมศาสตร์ที่กระทำมาอย่างต่อเนื่องตามเจตนารมณ์ของการก่อตั้งสถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ โดยครั้งนี้ จัดขึ้นด้วยความร่วมมือระหว่างสถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์กับสมาคมจิตวิทยาแห่งประเทศไทย โดยมีเป้าหมายให้นักวิชาการทางพฤติกรรมศาสตร์และนักวิชาการต่างสาขา (สหสาขา) ได้เสนอแนวคิด ผลงานวิจัย และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางวิชาการร่วมกัน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ทางวิชาการ ซึ่งเป็นผลผลิตที่ได้ผ่านการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการครั้งนี้ และบทความแต่ละเรื่องได้ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิอย่างน้อย 2 คน ที่มาจากภายนอกสถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์อย่างน้อย 1 ท่านต่อบทความ และผู้เขียนได้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไข ตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิเรียบร้อยแล้ว

การดำเนินการจัดทำเอกสารฉบับนี้ ทางคณะผู้จัดทำได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากบุคคลหลายๆ ฝ่าย ทั้งจากผู้เขียน ผู้ทรงคุณวุฒิ คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิต เพื่อให้การผลิตเอกสารฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดีตามวัตถุประสงค์

คณะผู้จัดทำ

มกราคม 2554