

ปีที่ 19 ฉบับที่ 110
กรกฎาคม - สิงหาคม 2556

จุดประกายความคิด สร้างธุรกิจจากงานวิจัย



• ต่อยอดงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์จริง

• ปูนิ่ม...อร่อยดี มีคุณค่า

• สัมภาษณ์พิเศษ

รศ.ดร.ศุภคร วณิชเวชารุ่งเรือง :
สร้างธุรกิจเหนือคู่แข่ง ด้วยงานวิจัย

1
1
9



สารบัญ

CONTENTS

Research Digest

• ค่อยลดงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์จริง	4
• แคมเปญเพื่อสุขภาพ...หรืออย่าง ไหม้นคำ	12
• ไอศกรีมโฮมเมคจากคอกไม้ไทย	15
• ปูนีม...หรือยาคี มีคุณค่า	18
• ฟริก...คุณค่าที่มากกว่าความเผ็ด	21
• ลดอาการภูมิแพ้ด้วยสเปรย์สมุนไพรกำจัดไรฝุ่น	24
• สวยใส จากใยไผ่สแปชชีว	26

Research Forum

• สัมมนาพิเศษ : รศ.ดร.ศุภสร วณิชเวชารุ่งเรือง	29
• การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ : ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคต (2 : จบ)	33
• คลังความรู้โลกจากเอกสารสิทธิบัตรนานาชาติ (50)	48

Research Community

• เพื่อนอนาคต : ไลน์ไลน์แอนคิโอ (3 : จบ)	58
• Trip นี้มีเรื่องเล่า : ปายสองแ่ง ทรหดัญจรที่ท้าทาย	62
• นักวิจัยเด่นรุ่นใหม่	69
• แนะนำเว็บไซต์	72
• รายชื่องานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ในปี พ.ศ. 2556	72
• ประกาศทุนวิจัย	76
• ปฏิทินกิจกรรม	77
• ถาม-ตอบ	78



Research Exploitation

ด้านอุตสาหกรรม

• นวัตกรรม "ลูกเคียวหุงสุกเร็ว" สร้างมูลค่าเพิ่มให้ผู้ประกอบการรายย่อย	79
• พัฒนา "สารสกัดมะขามป้อม" สู่ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารชนิดเม็ด	79

ด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และการพัฒนา

• เพื่อยกขยายข้าวกล้องงอกด้วยวิธีปรับกระบวนการผลิต	80
• ผลักดัน "ชุดตรวจเชื้อแบคทีเรีย" สู่พาณิชย์ ด้วยแผนธุรกิจ	81
• BACENDRA: คณะกรรมการราษฎรบัณฑิตด้านภาษาและวัฒนธรรมลายถักในพื้นที่ชายแดนใต้	81

RGJ Network

• ประสบการณ์ศึกษาวิจัยที่มหาวิทยาลัย Freiburg University ประเทศเยอรมนี	83
• ประสบการณ์ในช่วงก่อนและหลังรับทุน คปก.	87
• การประกาศรับสมัครนักศึกษาเพื่อรับทุน คปก. รุ่นที่ 16 ประจำปีงบประมาณ 2557	91

Publication

• แนะนำหนังสือ	92
----------------	----

บทความใน "ประชาคนวิจัย" เป็นความคิดเห็นและทัศนะของผู้เขียนแต่ละท่าน สกว. ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) จัดตั้งโดยพระราชบัญญัติกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2535 เพื่อสนับสนุนการวิจัย เผยแพร่ผลงานวิจัย และนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างค่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาประเทศไทยในทุกด้าน

สกว. เป็นหน่วยงานของรัฐในกำกับของสำนักนายกรัฐมนตรีมีการบริหารงานที่แตกต่างจากรบบราชการเพื่อความคล่องตัว



จดหมายข่าวประชาคนวิจัย

ที่ปรึกษา :

ศ.นพ. สุทธิพันธุ์ จิตพิมลามา
ศ.ดร. สวัสดิ์ ตันตระรัตน์
ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช
รศ.ดร.ชัยวัฒน์ คุประตกุล
คุณพรทิไล เลิศวิชา

บรรณาธิการ :

หัวหน้ากองบรรณาธิการ :

กองบรรณาธิการ :

ฝ่ายสมาชิก :

รูปแบบ :

ศ.ดร. ชัยวัฒน์ คุประตกุล
ศ.ดร. สวัสดิ์ ตันตระรัตน์
ศ.นพ. สุทธิพันธุ์ จิตพิมลามา
ศ.ดร. สวัสดิ์ ตันตระรัตน์
ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช
รศ.ดร. ชัยวัฒน์ คุประตกุล
คุณพรทิไล เลิศวิชา
ศ.ดร. สุทธิพันธุ์ จิตพิมลามา
ศ.ดร. สวัสดิ์ ตันตระรัตน์
ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช
รศ.ดร. ชัยวัฒน์ คุประตกุล
คุณพรทิไล เลิศวิชา

อัตราค่าสมาชิกในประเทศ (รวมค่าจัดส่ง) ปีละ 200 บาท
สมัครเป็นสมาชิกได้ที่ สกว. หรือโอนเงินเข้าบัญชี

"สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย"

เลขที่ 013-1-46975-4

ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนศรีอยุธยา

รายได้ที่ได้จากการจำหน่ายนี้ 119
เป็นไปเพื่อการพัฒนาและการศึกษาวิจัย



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ชั้น 14 อาคารเอส เอ็มทาวเวอร์ 979 ถนนพหลโยธิน
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0-2278-8200 โทรสาร 0-2298-0476

The Thailand Research Fund (TRF)

14th Floor, SM Tower, 979 Paholyothin Road,
Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400 Thailand.
Tel. 0-2278-8200 Fax. 0-2298-0476
www.trf.or.th

ขอเชิญร่วมส่งข้อความ บทความ หรือประสบการณ์
เกี่ยวกับการทำวิจัยทั้งในประเทศ/ต่างประเทศ
เพื่อร่วมเผยแพร่และพัฒนางานวิจัยร่วมกันได้ที่
กองบรรณาธิการ ประชาคนวิจัย
e-mail : rescom@trf.or.th
อ่านฉบับย้อนหลังได้ที่ <http://rescom.trf.or.th>