

ประชาคมวิจัย

RESEARCH COMMUNITY



ISSN : 1686-008X

ปีที่ 18 ฉบับที่ 105
กันยายน - ตุลาคม 2555

“New Gen Farmer”

สร้างเกษตรกร
มืออาชีพยุคใหม่



1

1

9





สารบัญ

CONTENTS

Research Digest

● เกษตรกรรุ่นใหม่กับการเกษตรในยุคหน้า	4
● เส้นทางสู่เกษตรกรมืออาชีพยุคใหม่	8
● ตามไปดู...เกษตรกรรุ่นใหม่ที่จังหวัดนครสวรรค์	11
● มาเป็นเกษตรกร "มืออาชีพ" กันเถอะ	14

Research Forum

● สัมภาษณ์พิเศษ : ดร.วีระชัย นาควิบูลย์วงศ์	20
● การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยเชิงวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย (29)	25
● คลังความรู้โลกจากเอกสารสิทธิบัตรนานาชาติ (45)	29
● ข้อเสนอการพัฒนาประเทศแบบก้าวกระโดดด้วยการวิจัยต่อยอดเทคโนโลยีสิทธิบัตรของบริษัทข้ามชาติและสร้างความฉลาดทางทรัพย์สินทางปัญญาเพื่อการแข่งขัน	

Research Community

● เพื่ออนาคต : อยากรู้ชีวิตสันติ ต้อง...?	37
● Trip นี้มีเรื่องเล่า : คปภ. ไปเยือนฮ่องกง	40
● นักวิจัยเด่นรุ่นใหม่	44
● แนะนำเว็บไซต์	47
● รายชื่องานวิจัยด้านการสร้างคนเพื่อเข้าสู่อาชีพเกษตรกรรม	47
● ประกาศทุนวิจัย	49
● ปฏิทินกิจกรรม	50
● ถาม-ตอบ	51



Research Exploitation

ด้านเกษตรกรรม	
● พัฒนาถุงเพาะกล้าจากแป้งมันและยางธรรมชาติ	52
● พัฒนาระบบรมลำไย ช่วยลดสารตกค้างในลำไยส่งออก	53
● แก้ปัญหาคุณภาพมังคุดส่งออก ด้วยการรมสาร 1-MCP	54
● เทคโนโลยี "ปุ๋ยสังเคราะห์"...ลดต้นทุนปลูกข้าวให้ชาวนา จ.พิษณุโลก	55

ด้านคุณภาพชีวิต การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

● สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน ผ่านการจัดการทรัพยากรลุ่มน้ำสายบุรี	56
--	----

ด้านชุมชน การท่องเที่ยว และการศึกษา

● สันติเพื่อธุรกิจชุมชนใน 5 จังหวัดภาคใต้	57
---	----

RGJ Network

● ประสบการณ์การศึกษาวิจัยที่ Institute of Oriental and Asian Studies, University of Bonn ประเทศเยอรมนี	58
● รู้จัก RRI	62

Publication

● แนะนำหนังสือ	65
----------------	----

บทความใน "ประชาคมวิจัย" เป็นความคิดเห็นและทัศนะของผู้เขียนแต่ละท่าน สกว. ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป

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

สกว. เป็นหน่วยงานของรัฐในกำกับของสำนักนายกรัฐมนตรีมีการบริหารงานที่แตกต่างจากระบบราชการเพื่อความคล่องตัว



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

จดหมายข่าวประชาคมวิจัย

ที่ปรึกษา :	ศ.ดร.สวัสดิ์ ตันตระรัตน์ ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช รศ.ดร.ชัยวัฒน์ คุประตกุล คุณพรพิไล เลิศวิชา
บรรณาธิการ :	ผศ.วุฒิพงศ์ เศษะคำรังสิน
หัวหน้ากองบรรณาธิการ :	ขวัญชนก สิวานิชไชย
กองบรรณาธิการ :	ศุภวิรินทร์ พันธุ์สวัสดิ์, เขียวดี รุ่งเรือง
ฝ่ายสมาชิก :	พัทธพล คงมี
รูปเล่ม :	บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน)

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

อัตราค่าสมาชิกในประเทศ (รวมค่าจัดส่ง) ปีละ 200 บาท
สมัครเป็นสมาชิกได้ที่ สกว. หรือโอนเงินเข้าบัญชี

"สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย"
เลขที่ 013-1-46975-4

ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนศรีอยุธยา

รายได้ที่ได้จากการจำหน่ายนี้
เป็นไปเพื่อการพัฒนาและการศึกษาวิจัย

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