



**THE NEXT
STEP.....**

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

POLYMER PROCESSING & FLOW RESEARCH GROUP

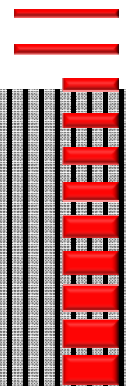
6 new MASTER students

4 new PhD. students

6 new RESEARCH projects

3.334.184 B of RESEARCH fund

NEW MEMBERS & PROJECTS



2542 to 2551

Total: 41 projects

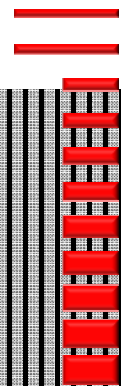
Total: 48,060,004 B

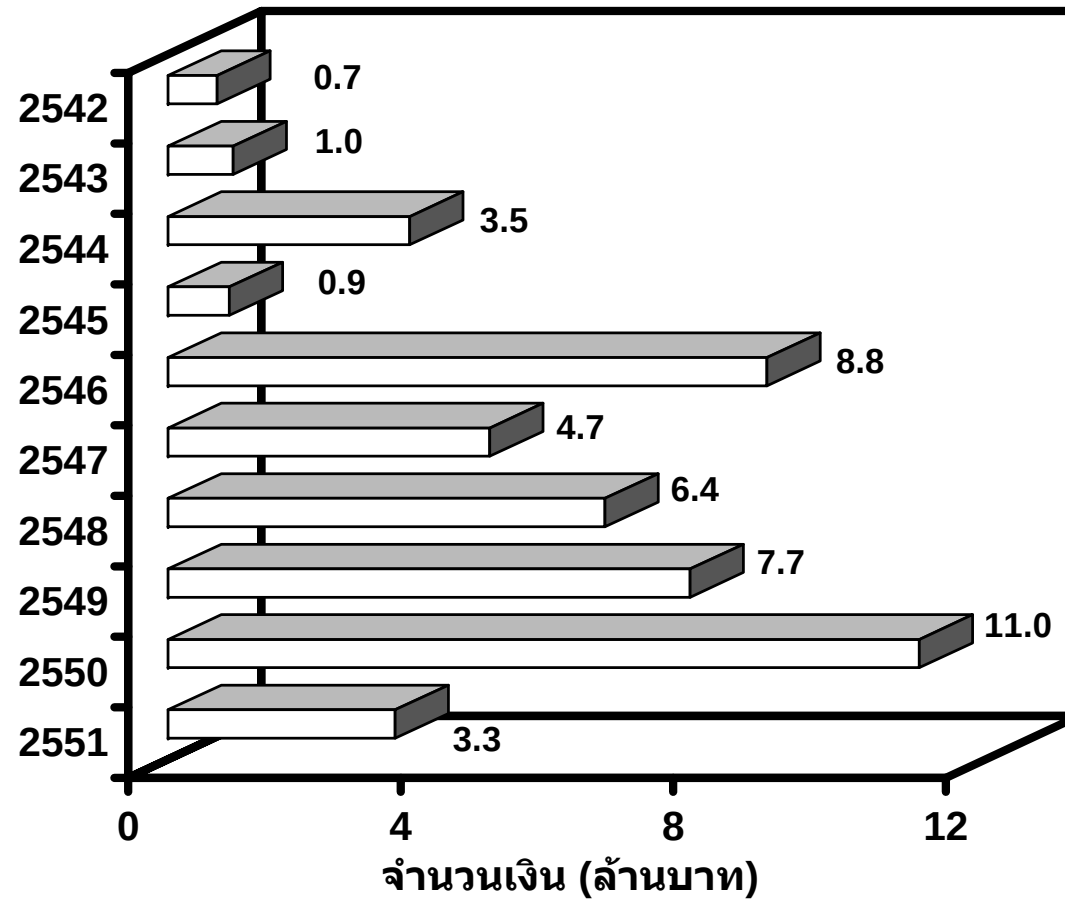
6

new RESEARCH projects

3.334.184 B of RESEARCH fund

NEW MEMBERS & PROJECTS





NEW MEMBERS & PROJECTS



Son

นางสาวสุปรีตา เรียมตระกูล

Bird

นายวรณัฐ ไกรเดช

Cherry

นางสาวณัฐตา เหมะวิริยาพรวัฒนา

Kan

นายกานต์ ศิลปสอน

Paw

นางสาวบุษีพันธ์ พันธุ์เยี่ยม

Dear

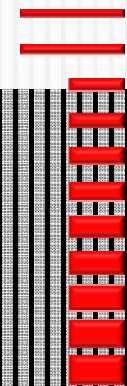
นางสาววีรยา วรรณธ์





2 awards 29 seminars 29 Publications
2 master degree etc.

O U T P U T i n 2 0 0 8





Springerlink



WILEY-
BLACKWELL



ELSEVIER
SCIENCE

Publications...

with

**INTERNATIONAL
JOURNALS**

9

**NATIONAL
JOURNALS**

4

1

**INTERNATIONAL
CONFERENCE**

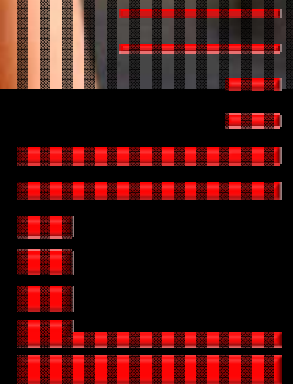
6

**NATIONAL
CONFERENCES**





INTERESTED ACTIVITY 08





(Faint, illegible text)

[Faint, illegible text from the reverse side of the page.]

$$R = \frac{4 - 2}{4} = 100$$



28 - 31 July 2008, Hong Kong, China

DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEER

THE HONG KONG POLYTECHNIC UNIVERSITY



International conference on
multifunctional materials and structures 28-31 July 2008, Hong Kong China



3rd TCI symposium on Thai scholarly journals

๒ สิงหาคม ณ โรงแรมมารวยการ์เดน



การสัมมนาออกสถานที่ประจำปี ๒๕๕๑ "p-PROF Hybrid Camp"

๓๐ ตุลาคม - ๑ พฤศจิกายน ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ



Thailand Research Expo 2008

“การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551”

(Thailand Research Expo 2008)

ระหว่างวันที่ 12-16 กันยายน 2551 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์
ณ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ





Thailand Research Expo 2008

“การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551”
(Thailand Research Expo 2008)

ระหว่างวันที่ 12-16 กันยายน 2551 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์
ณ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ





Thailand Research Expo 2008

“การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551”

(Thailand Research Expo 2008)

ระหว่างวันที่ 12-16 กันยายน 2551 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์
ณ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ



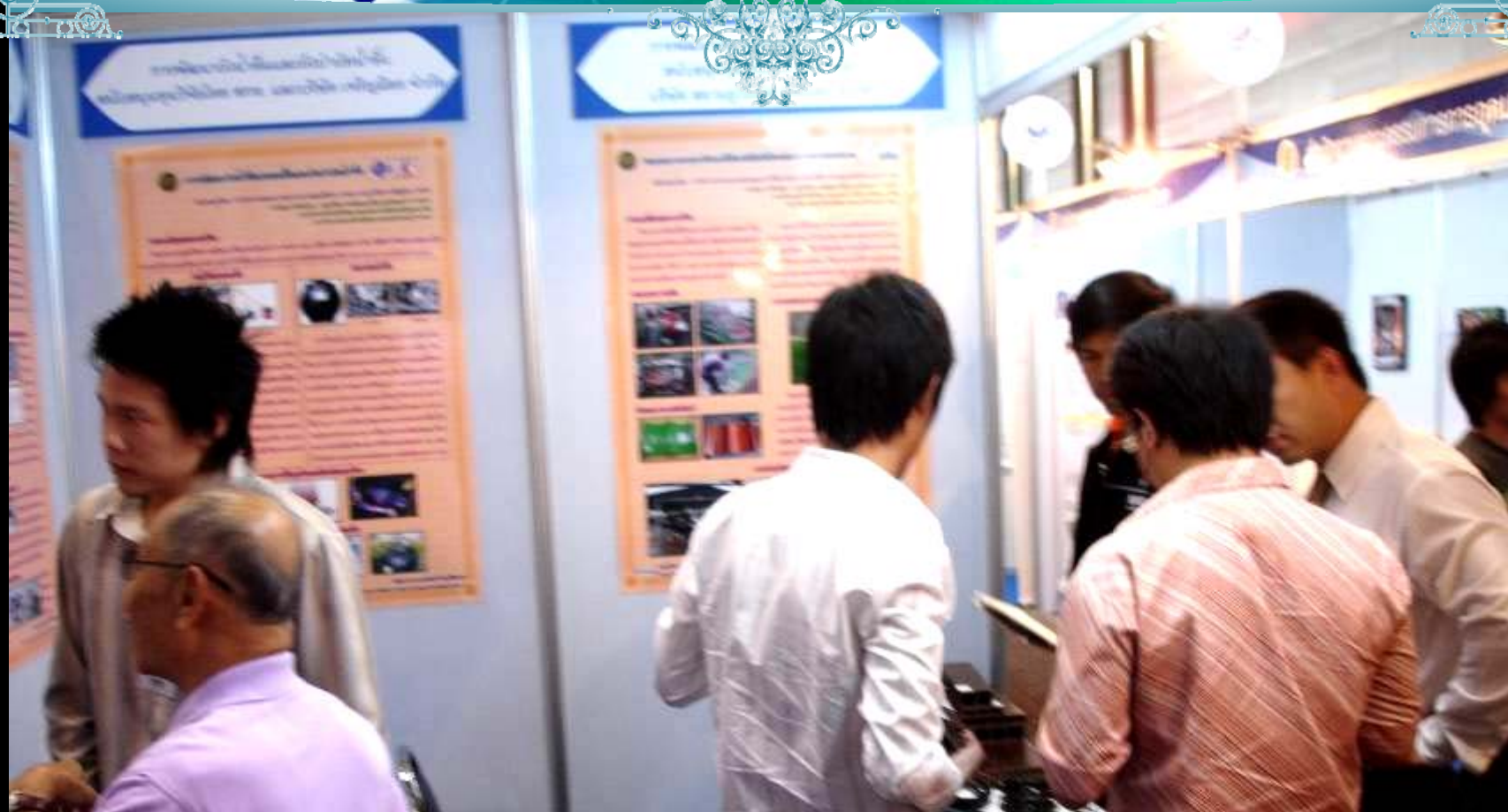


Thailand Research Expo 2008

“การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551”

(Thailand Research Expo 2008)

ระหว่างวันที่ 12-16 กันยายน 2551 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์
ณ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ





KIPA
KOREA INVENTION
PROMOTION ASSOCIATION



**SIIF
2008**

Seoul
International
Invention Fair 2008

Gold Prize

presented to

Chuntip Kumnuantip

from Thailand

for commending excellent and creative effort to invent

Energy saving acrylic display (ESD) and
energy saving white acrylic sheet (ESWA)

exhibited at
the Seoul International Invention Fair 2008

organized by
Korea Invention Promotion Association
in Seoul, KOREA

December 11 - 15, 2008



박 상 원

Haek Sang-won
President

Korea Invention Promotion Association

ดร.นันททิพ ดำนาวนทิพย์ เกษตร

“
ENERGY SAVING ACRYLIC
DISPLAY [ESD] AND ENERGY
SAVING WHITE ACRYLIC
SHEET [ESWA] ”



SIIF
2008

Siam
International
Invention Fair 2008



NRCT







Annual ASAIHL-Scopus Young Scientist Awards

Runner – Up of Engineering & Technology

SCOPUS





พิธีพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙



พิธีพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา ๒๕๕๐



มจธ.



สจล.



มจพ.



มหิดล



ศิลปากร



มทร.

ล้านนา



มทร.

ธัญบุรี



บุคคลากรปัจจุบัน

ที่ปรึกษา

/

อาจารย์

นัก

วิจัย

นัก

ศึกษา

ป.โท

นัก

ศึกษา

ป.เอก

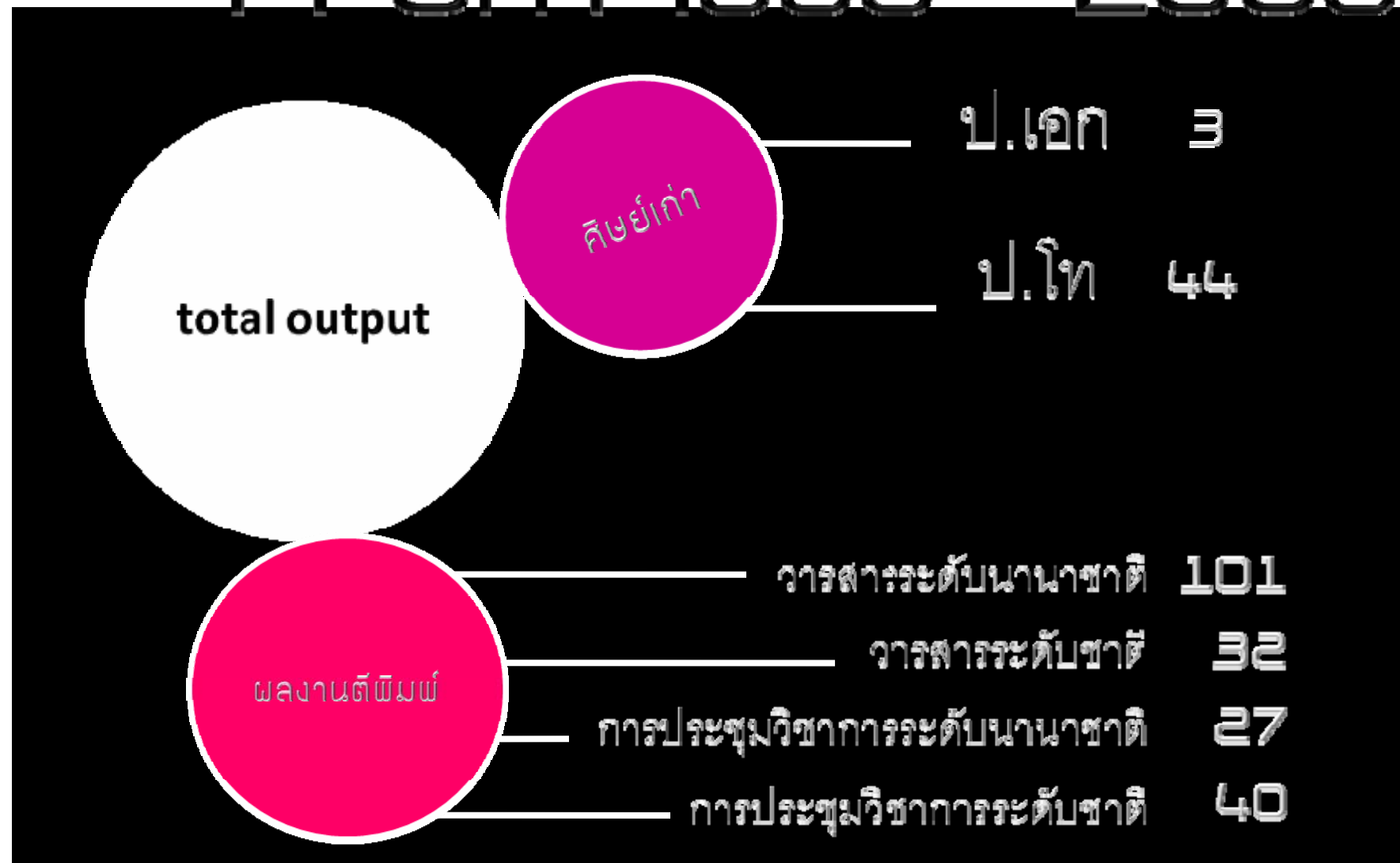
คณ

คณ

คณ

คณ

OUTPUT From 1999 - 2009



2 5 4 3
↙ ↘ ↗ ↘

รางวัลศิษย์เก่าดีเด่น สจพ. , รางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่

2 5 4 4
↙ ↘ ↗ ↗

รางวัลจากมูลนิธิไทโร

2 5 4 5
↙ ↘ ↗ ↘

รางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่

2 5 4 6
↙ ↘ ↗ 0

โครงการวิจัยเด่น สกว.

2 5 4 7
↙ ↘ ↗ \

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น วช.

2 5 4 8
↙ ↘ ↗ 0

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น วช. , รางวัลโครงการวิจัยดีเด่น งานปิ่นอย่างไทยให้อย่างยืน สกว.

2 5 5 0

รางวัลผลงานวิจัยประจำปี 2550 วช.

2 5 5 1

รางวัล The 2008 ASAIHL-SCOPUS Young Scientist Awards ASAIHL และ Elsevier ,

รางวัลสิ่งประดิษฐ์คิดค้น ในงาน Seoul International Invention Fair 2008

(SIIF 2008) ประเทศเกาหลี ดร.ฉันทักทิพ .

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น วช. (2551) ดร.ฉันทักทิพ

2 5 5 2

.....

.....

.....

....



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

ที่ นร. 0000/1209/2551

วันที่ 25 ธันวาคม 2551

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่
เรียน ดร. ศิริวัตร ทองแสง

ตามที่ท่านสมัครขอรับทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ซึ่งเป็นโครงการร่วมระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) นั้น ฝ่ายวิชาการ สกว. มีความยินดีที่จะแจ้งให้ทราบว่า คณะกรรมการพิจารณาทุนเห็นชอบให้ทุนสนับสนุนโครงการการวิจัยเรื่อง "การใช้ถั่วลันเตาเป็นสารตัวเติมแบบเสริมแรงร่วมกับพรีพิตเทคซิลิกาในยางธรรมชาติสำหรับงานด้านการสึกหรอแบบขัดถู" โดยมีเงื่อนไขข้อ ขอให้ระบุรายละเอียดสำหรับงบประมาณค่าเดินทางจำนวน 30,000 บาท โดยทุนประเภทนี้ไม่สนับสนุนงบประมาณค่าเดินทางต่างประเทศ

และเพื่อให้การทำสัญญาการรับทุนเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สกว. ได้ขอให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1. จัดทำ diskette ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับโครงการโดยสรุปที่ได้ปรับปรุงตามเงื่อนไขแล้ว (executive summary) โดยใช้โปรแกรม Microsoft Word (PC) โดยใช้ตัวอักษร Browsellia New ขนาด 14 point (รายละเอียดตามเอกสารแนบหมายเลข 1-2)

2. เปรียบเทียบพิมพ์เฉพาะโครงการนี้ โดยใช้ชื่อบัญชี MRG52-ศิริวัตร ทองแสง โดยมีผู้สั่งจ่าย 3 คน และเงื่อนไขในการสั่งจ่าย คือ ลงนามสองในสามโดยหนึ่งในสองต้องเป็นหัวหน้าโครงการ และหากเป็นใบได้ขอให้ใช้ธนาคารกรุงไทย เนื่องจากจะสะดวกกับ สกว. ในกาจ่ายเงิน แต่หากไม่สะดวกก็สามารถใช้อีกธนาคารอื่นได้ (รายละเอียดตามเอกสารแนบหมายเลข 3)

3. ส่งแผ่น diskette พร้อมต้นฉบับที่มีรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด (เอกสารแนบหมายเลข 1-3) รวมทั้งสำเนาสมุดบัญชีเงินฝากหน้าแรกที่จะรับบัญชี เลขที่บัญชี พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง มายังฝ่ายวิชาการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ คอนโดมีเนียม 979 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 ภายในวันที่ 19 มกราคม 2552 เพื่อประกอบการทำสัญญาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการด้วย จักขอขอบคุณ

ขอแสดงความนับถือ



ศ.ดร. ศิริวัตร ทองแสง

ผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ฝ่ายวิชาการ

โทรศัพท์ 0-2278-8249, 54, 55, 56, 60

e-mail: trf@trf.or.th

No.381

"ข้อมูลเพื่อการวิจัย...biodata ไม่ไกลจาก เลิกสงสัยจะเป็นฉบับครบวงจรฟรีที่นี่ ที่ <http://biodata.trf.or.th>"

ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ 979/17-21 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel : +66 (0) 2278-8200 Fax : +66 (0) 2298-0476 <http://www.trf.or.th> E-mail : trf-info@trf.or.th

สร้างสรรค้ปัญญา เพื่อพัฒนาประเทศ











