



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ โทร. 6013,6016
ที่ มอ 500/ 00๕๕ วันที่ 16 มกราคม 2555
เรื่อง ขอส่งรายงานผลการดำเนินการกองทุนวิจัยประจำปี 2554

เรียน ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา

ตามหนังสือสำนักวิจัยและพัฒนา ที่ มอ 166/ว 2784 ลงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 การรายงานผลการดำเนินงานของกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ ประจำปี 2554 ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น ในการนี้ คณะฯ จึงขอส่งรายงานผลการดำเนินงานของกองทุนวิจัยคณะฯ ประจำปี 2554 ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ไฟล์เอกสารได้จัดส่งทาง E-mail : tipwimon.a@psu.ac.th มาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลก สันติประชา)
คณบดีคณะทรัพยากรธรรมชาติ

รายงานผลการดำเนินการกองทุนวิจัย ประจำปี 2554
 ชื่อกองทุนวิจัยคณะแพทยศาสตร์ธรรมชาติ

.....

1. การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยประจำหน่วยงาน

อยู่ระหว่างการเสนอมหาวิทยาลัยแต่งตั้ง

2. เงินสมทบกองทุน

แหล่งงบประมาณ	งบประมาณปี 2554	หมายเหตุ
2.1 เงินรายได้ประจำปี (จำนวนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของ ประมาณการรายรับ)	2,436,471.58	
2.2 เงินรายได้ประเภทเงินวิจัยที่เหลือทั้งหมด (เมื่อสิ้นปีงบประมาณที่ผ่านมา)	75,750.00	
2.3 รายรับส่วนที่เหลือหลังจากหักรายจ่าย (เมื่อสิ้นปี งบประมาณ) ก่อนนำสมทบเงินรายได้สะสม (คิดเป็น ร้อยละ 1)	1,070,217.30	
2.4 รายได้อื่น ๆ เช่น (1) เงินสะสมกองทุน ณ 30 กันยายน 2554 (2) ดอกเบี้ยและผลประโยชน์ (3) เงินบริจาค (4)	15,002,582.58 694,122.35	
รวม	19,279,143.81	

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของกองทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2554

ชื่อกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ตาม ระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ
1	ทุนสนับสนุนทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท สนับสนุนไม่เกิน 20,000.- บาท/คน จำนวน 25 ทุน/ปี	500,000.-	-	1.6	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
2	ทุนสนับสนุนทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก สนับสนุนไม่เกิน 30,000.- บาท/คน จำนวน 5 ทุน/ปี	150,000.-	30,000.00	1.6	1 โครงการ	
3	ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยทั่วไปสำหรับบุคลากร ในคณะฯ สนับสนุนไม่เกิน 30,000 บาท/โครงการ จำนวน 7 โครงการ/ปี	210,000.-	60,000.00	1.1	2 โครงการ	
4	ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสถาบันสำหรับบุคลากร ในคณะฯ สนับสนุนไม่เกิน 20,000 บาท/โครงการ จำนวน 5 โครงการ/ปี	100,000.-	-	1.2	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
5	ทุนอุดหนุนชุดโครงการวิจัย ปีละ 1 ชุดโครงการ	300,000.-	-	1.1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
6	ทุนอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย ประเภทความ ร่วมมือกับต่างประเทศ	150,000.-	-	1.1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
7	ทุนอุดหนุนสถานวิจัยเฉพาะทาง สนับสนุนปีละ 500,000 บาท (5 ปี)	2,500,000.-	-	1.1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
8	ทุนอุดหนุนจัดตั้งสถานวิจัยความเป็นเลิศเทคโนโลยี ชีวภาพเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ สนับสนุน ปีละ 1,000,000 บาท (5 ปี)	5,000,000.-	-	1.1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
9	ทุนผู้ช่วยสอน สนับสนุนให้แก่ผู้บริหารระดับ คณบดี และรองคณบดี ทุนละ 4,000.- บาท จำนวน 6 คน คนละ 10 เดือน	240,000.-	40,000	1.2	1 ราย	

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ตาม ระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ
10	ทุนผู้ช่วยสอน สนับสนุนให้แก่ผู้บริหารระดับ หัวหน้าภาควิชา 6 คน คนละ 3,000.- บาท คนละ 10 เดือน	180,000.-	24,000	1.2	1 ราย	- รับทุน 8 เดือน
11	ทุนสนับสนุนอาจารย์หรือผู้เชี่ยวชาญชาวต่าง ประเทศเป็นที่ปรึกษาวิจัยและวิทยานิพนธ์ปีละ 1 ทุน สนับสนุน 50% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด แต่ ไม่เกิน 100,000.- บาท	100,000.-	-	1.7	-	- ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
12	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับ นานาชาติสำหรับนักศึกษาและบุคลากร ประเภท โปสเตอร์ สนับสนุนไม่เกิน 20% ของค่าใช้จ่าย ทั้งหมด แต่ไม่เกิน 10,000.- บาท/เรื่อง/คน/ปี จำนวน 10 คน	100,000.-	26,954.52	1.2	5 ราย	
13	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับ นานาชาติสำหรับนักศึกษาและบุคลากร ประเภท บรรยาย สนับสนุนไม่เกิน 30% ของค่าใช้จ่าย ทั้งหมด แต่ไม่เกิน 20,000.- บาท/เรื่อง/คน/ปี จำนวน 15 คน	300,000.-	40,686.70	1.2	7 ราย	
14	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับ ชาติสำหรับนักศึกษาและบุคลากร ประเภทบรรยาย สนับสนุนไม่เกิน 30% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด แต่ไม่เกิน 2,000.- บาท/เรื่อง/คน/ปี	ไม่จำกัดจำนวน	9,014.60	1.2	6 ราย	
15	ทุนอุดหนุนวิจัยกับสกว. Window II สำหรับนักวิจัย	1,000,000.-	563,333.50	1.1	2 โครงการ	
16	ทุนอุดหนุนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท ประเภท Window II จำนวน 7 ทุน ๆ ละไม่เกิน 50,000.- บาท	350,000.-	-	1.1	-	- ไม่มีผู้เสนอขอทุน
17	ค่าตอบแทนกรรมการประเมินโครงการวิจัย/	300 บาท/โครงการ	12,300.00	1.8	41 ราย	

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ตาม ระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ
18	รายงานความก้าวหน้า ค่าตอบแทนกรรมการประเมินรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์	500 บาท/โครงการ	20,500.00	1.8	41 ราย	
19	สนับสนุนค่าตีพิมพ์ในวารสารต่างประเทศ ผู้ยื่นเสนอขอรับค่าตีพิมพ์จะต้องเป็นชื่อแรกหรือ Correspondent Author ไม่เกินร้อยละ 50 ของจำนวนเงินค่าตีพิมพ์ที่วารสารเรียกเก็บ และ จำนวนไม่เกิน 10,000.- บาท	10,000.-	-	1.4		ไม่มีผู้เสนอขอทุน
20	การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยกับ หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก จะ สนับสนุนเป็นค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ฯลฯ	ไม่เกิน 500,000.- บาท/ปี	-	1.8		ไม่มีผู้เสนอขอทุน
21	กิจกรรมเพื่อสนับสนุนการทำวิจัย การเผยแพร่ งานวิจัยของคณะทรัพยากรธรรมชาติ		-	1.8		ไม่มีผู้เสนอขอทุน
22	กิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย นอกเหนือ จากที่ได้กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงิน ของกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ		2,000.00	1.8		

รายละเอียดของ Output ที่เกิดจากกองทุนวิจัยในปีงบประมาณ 2554
ชื่อกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ

1. ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่

- 1.1 วารสารระดับนานาชาติ (มี Impact Factor)
-
- 1.2 วารสารระดับนานาชาติ (ไม่มี Impact Factor)
-
- 1.2 วารสารระดับชาติ (ตีพิมพ์เผยแพร่เป็นภาษาอังกฤษ)
-
- 1.3 วารสารระดับชาติ (ตีพิมพ์เผยแพร่เป็นภาษาไทย)
-

2. ผลงานที่นำเสนอในการประชุม/สัมมนา

2.1 การประชุมระดับนานาชาติ

1. Sdoodee, R. 2011. Diagnosis and transmission of huanglongbing and citrus tristeza disease. The 4th Asian conference on plant pathology concurrent with The 18th Biennial Australasian plant pathology society conference. New Frontiers in Plant Pathology for Asia and Oceania 26-29 April 2011. Darwin Convention Centre Darwin, NT.
2. Buachum, S., Towatana, P. and Boromthanasari, S. 2011. Utilization of aquatic weeds obtained from Pak Phanang river basin for producing as composting and planting material. The International Conference on Sustainable Community Development Future Community : Foundation for Sustainable Development . January 27-29, 2011
3. Kroeksakul, P., Simaraks, S. and Nansaior, A. 2011. The Activities of Farmers Who Move Out From Villages to Live on Their Farmland. 4th International Colloquium on Business and Management, Bangkok, Thailand, 24th to 27th January 2011.
4. Seephueak, V., Ngampongsai, W. and Chanjula, P. 2010. Effects of palm oil sludge as an energy source in concentrate on nutrient utilization in thai native cattle. Proceedings of the Malaysian Society of Animal Production 31st Annual Conference. 6-8 June 2010.
5. Tippeng, P. and Sdoodee, R. 2011. Characterisation of citrus tristeza closterovirus isolates from Thailand using restriction analysis of their coat protein gene. The 4th Asian conference on plant pathology concurrent with The 18th Biennial Australasian plant pathology society conference. New Frontiers in Plant Pathology for 2011. Darwin Convention Centre Darwin, NT.
6. Seephueak, P., Phongpaichit, S. and Petcharat, V. 2011. Biodiversity of Saprobic Fungi on the Leaf and Branch Litter of Rubber Tree (*Hevea brasiliensis*). Asian Mycological Congress 2011 & the 12th International Marine and Freshwater Mycology Symposium, August 7-11 2011, Convention Center, University of Incheon Incheon, Korea. p. 31 (O)
7. Seephueak, P., Worapattamasri, K. and Petcharat, V. 2011. Species Diversity and Abundance of Protostelids in Para Rubber Plantation Habitat in Southern Thailand. Asian Mycological Congress 2011 & the 12th International Marine and Freshwater Mycology Symposium, August 7-11 2011, Convention Center, University of

Incheon Incheon, Korea. p. 183 (P)

8. Seehanan, N. and Petcharat, P. 2011. Occurrence and Distribution of Xylariaceae on Different Substrates in Southern Thailand. Asian Mycological Congress 2011 & the 12th International Marine and Freshwater Mycology Symposium, August 7-11 2011, Convention Center, University of Incheon Incheon, Korea. p. 184 (P)
9. Worapattamasri, K., Seephueak, P., Ninsuwan, N. and Petcharat, V. 2011. Diversity and Importance of Polypores & Allies in Southern Thailand. Asian Mycological Congress 2011 & the 12th International Marine and Freshwater Mycology Symposium, August 7-11 2011, Convention Center, University of Incheon Incheon, Korea. p. 184 (P)
10. Worapattamasri, K., Seehanun, N. and Petcharat, V. 2011. Diversity and Seedborne Fungi on Oil Palm Seeds (*Elaeis guineensis* Jacq.) in Southern Thailand. Asian Mycological Congress 2011 & the 12th International Marine and Freshwater Mycology Symposium, August 7-11 2011, Convention Center, University of Incheon Incheon, Korea. p. 225 (P)
11. Boonthep, K., Ngampongsai, W., Wattanachant, C., Visessanguan, W. and Boonpayung, S. 2011. Effect of enzyme levels in total mixed ration containing oil palm frond silage on kinetics of gas production. The 3rd International Conference on Sustainable Animal Agriculture for Developing Countries (SAADC 2011), July 26-29, 2011 Nakhon Ratchasima, Thailand. p.563.
12. Wahyuni, R.D., Ngampongsai, W., Wattanachant, C., Visessanguan, W. and Boonpayung, S. 2011. Effect of enzyme levels in total mixed ration containing oil palm frond silage on intake and growth performance of male goat. The 3rd International Conference on Sustainable Animal Agriculture for Developing Countries (SAADC 2011), July 26-29, 2011 Nakhon Ratchasima, Thailand. p.230.

2.2 การประชุมระดับชาติ

1. สาธิมน ทิพยวงศ์ บัญชา สมบูรณ์สุข ประวิทย์ โตวัฒน์ วิชาดา เวทย์ประสิทธิ์. 2554. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงานวิจัยในกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ภาคใต้ประเทศไทย. การประชุมวิชาการระบบเกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ 7. ในวันที่ 8-10 สิงหาคม 2554 ณ โรงแรมดักกลีลา มหาสารคาม.
2. เทพกร ณ สงขลา และบัญญัติ สมบูรณ์สุข. 2554. ความสัมพันธ์ระหว่างการท่องเที่ยวเชิงเกษตรกับการจัดการทรัพยากรเกษตรของท้องถิ่น กรณีศึกษาท่องเที่ยวเชิงเกษตรข้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช. การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 12. ในวันที่ 28 มกราคม 2554 ณ อาคารวิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
3. ปุรวินธุ์ พิทยาภินันท์ และบัญญัติ สมบูรณ์สุข. 2554. ปัจจัยกำหนดพื้นที่เพาะปลูกปาล์มน้ำมันในประเทศไทย. การประชุมวิชาการระดับชาติ “วิถีคน วิถีชุมชน วิถีแห่งปัญญา” วันที่ 25-28 พฤษภาคม 2554 ณ โรงแรมเจ บี หาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา.
4. วิสุทธิ์ สิทธิธำมา และสุไรโร เพิ่มคำ. 2554. พลวัตประชากรของแมลงกลุ่มมอด (Coleoptera: Bostrichidae, Curculionidae; Scolytinae, Platypodinae) และด้วงกระดุกสัตว์แมลงศัตรูมอด (Coleoptera: Cleridae) ในสวนทุเรียน. การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 ระหว่างวันที่ 18-20 พ.ค 2554 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ หน้า 110-117.
5. ประวิทย์ รอดจันทร์ ยุทธนา ศิริวัธนกุล และวันวิสาข์ งามม่วงใส. 2554. ผลของสัดส่วนของเนื้อในเมล็ดยางพารา และสาหร่ายหางกระรอกในอาหารต่อการย่อยได้ของโภชนะต่าง ๆ ในสุกร. การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาครั้งที่ 12 วันที่ 28 มกราคม 2554 ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น หน้า 582-590.

6. เกลิงศักดิ์ อังกรเศรณี นรินทร์ นิลวรรณ เอกราช ยี่มละมัย ปรมินทร์ ฤทธิเดช และไชยวรรณ วัฒนจันทร์. 2553.

น้ำหนักตัวและขนาดความยาวส่วนต่าง ๆ ของร่างกายของแพะพื้นเมืองและลูกผสม (พื้นเมือง x แองโกลนูเบียน) ของศูนย์วิจัยและพัฒนา สัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ระหว่างวันที่ 25-26 มกราคม 2553.

3. โปสเตอร์ที่ตีพิมพ์ระดับประเทศ

4. บทความเทคนิคระดับประเทศ

5. บทความที่ได้รับการอ้างอิง

6. ผลงานที่จัดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

7. สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานวิชาการลักษณะอื่น ๆ ระดับประเทศ

8. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

1. โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาความหลากหลายทางชนิดและพลวัตประชากรของมอดแอมโบรเซียเผ่าพันธุ์ย่อย Xyleborina (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาหลวง จ.นครศรีธรรมราช หัวหน้าโครงการ อ.วิสุทธิ์ สิทธิธำมา ภาควิชาการจัดการศัตรูพืชงบประมาณที่ได้รับ 30,000 บาท ประจำปี 2554 ส่งรายงานวันที่ 9 ธันวาคม 2554

5. ปัญหา/อุปสรรคที่ไม่ได้จัดสรรเงินกองทุนหรือไม่สามารถดำเนินงานได้ตามวัตถุประสงค์/แผนการดำเนินงานของกองทุน และวิธีการแก้ไขปัญหา

ปัญหา

ข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ..... ..... ประธานกรรมการบริหารกองทุนวิจัยคณะฯ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ สันติประชา)

วันที่ 16 / 10 / 55