

แบบสอบถาม การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

คำชี้แจง : แบบสอบถามตัวชี้วัดคุณภาพผลงานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามบัณฑิตที่รับทุนจาก วช.
ปีงบประมาณ ๒๕๕๓-๒๕๕๖ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

ชื่อโครงการวิจัย VALUE-ADDED OF ECONOMIC CROPS IN NORTHEAST THAILAND AS PROTOTYPE
PRODUCT FOR MITIGATING NEUROPATHY AND CATARACT INDUCED BY DIABETES

ชื่อนักศึกษา นางสาวปภาภัสสร ธีระพัฒน์วงศ์ หน่วยงาน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ปีงบประมาณที่รับทุน 2558..งบประมาณที่ได้รับ 145,000 (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อกลับ-.....มือถือ 088-5614814

E-mail: tlejung_ja@hotmail.com, paphaphat04@gmail.com

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.ดร.จินตนาภรณ์ วัฒนธร

การนำผลงานไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม : กรรณการออกการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์โดยละเอียด ได้แก่ ระบุวัน เวลา สถานที่ที่นำไปใช้ประโยชน์ ผู้นำไปใช้ประโยชน์ พร้อมแนบหลักฐาน เช่น รูปถ่ายหนังสือเชิญ หนังสือขอนำผลงานไปใช้ ฯลฯ

1. ใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

- ยังไม่มีการดำเนินการใช้ประโยชน์
- บริษัทเจรจาขอตัวอย่างผลิตภัณฑ์ / ถ่ายทอดงานวิจัย
ระบุชื่อบริษัท.บริษัท.เวลเทค.ไบโอเทค.โนโลยี.จำกัด
- อยู่ระหว่างทำสัญญากับบริษัท
ระบุชื่อบริษัท.....

2. ใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ

- ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับประเทศ
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....
- ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับนานาชาติ
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์

1. Thiraphattanavong P, Wattanathorn J, Muchimapura S, Thukham-mee W, Wannanon P, Tongun T, Suriham, B, Lertrat K. Preventive effect of Zea mays L. (Purple Waxy Corn) on experimental diabetic cataract. BioMed Research International, 2014.

2. Thiraphattanavong P, Wattanathorn J, Muchimapura S, Thukham-mee W, Suriham, B, Lertrat K. The combined extract of purple waxy corn and ginger prevents cataractogenesis and retinopathy in streptozotocin-diabetic rats. Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2014.

3. Wattanathorn J, Thiraphattanavong P, Muchimapura S, Thukham-mee W, Lertrat K, Suriham B. The Combined Extract of Zingiber officinale and Zea mays(Purple Color) Improves

Neuropathy, Oxidative Stress, and Axon Density in Streptozotocin Induced Diabetic Rats. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine, 2015.

[] นำเสนอในการประชุมวิชาการภายในประเทศ โดย [] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [] โปสเตอร์ [] อื่น ๆ (ระบุรายละเอียด /ชื่องานที่ร่วมประชุม /วัน เวลา และสถานที่).....

[✓] นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดย [] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [] โปสเตอร์ [] อื่น ๆ
ชื่อผลงาน Positive Modulation of the Combined Extract of Purple Waxy Corn and Ginger on Kidney Damage, Oxidative Stress, Aldose Reductase and ERK Signaling Pathway in Diabetic Rats.
การประชุม 25th International Society for Neurochemistry and 13th Asia Pacific Society for Neurochemistry Biennial Meeting, Singapore, 2015

3. ใช้ประโยชน์ทางสังคมและชุมชน เช่น การถ่ายทอดงานวิจัยสู่ชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ

[] การฝึกอบรม [✓] การดีโปสเตอร์งานวิจัยในชุมชน / วัด / โรงเรียน
[] การจัดทำคู่มือให้กลุ่มเป้าหมาย [] การจัดประชุมให้ความรู้กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ
[] อื่น ๆ

4. ใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ประกอบการตัดสินใจในการบริหาร หรือกำหนดนโยบาย

[] การนำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานท้องถิ่น เช่น จังหวัด เทศบาล อบต.
ระบุ.....
[] การนำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อรัฐบาล/ อนุกรรมการคณะต่าง ๆ
ระบุ.....
[] อื่น ๆ

5. การจดสิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร, ฉลากการค้า และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา

[] ไม่ได้จด [] อยู่ระหว่างการยื่นจด
[✓] ยื่นจด [] สิทธิบัตร ระบุ.....
[✓] อนุสิทธิบัตร ระบุ. ยื่นเมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2557. เลขที่คำขอ 1403000307.
[] ฉลากการค้า ระบุ.....
[] อื่น ๆ

เมื่อปี พ.ศ..... เลขที่.....

6. การนำผลงานเผยแพร่ในเว็บไซต์ <http://thai-explore.net/>

หมวดหมู่ [✓] งานวิจัย [] สิ่งประดิษฐ์คิดค้น [] กิจกรรมวิชาการ
ชื่อผลงาน การเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจในภาคอีสานในรูปผลิตภัณฑ์สุขภาพต้นแบบเพื่อลดปัญหา
เส้นประสาททำงานบกพร่องและต่อกระจกที่เหนียวน้ำโดยภาวะเบาหวาน
ผู้นำขึ้นโพสต์. ปภาภัสสรร์.ธีระพัฒน์วงศ์

7. การนำผลงานไปขยายผลต่อยอดในงานวิจัย

[] ทวนแผ่นดิน [] งวิจัยจาก..... [] ยังไม่ได้ดำเนินการ

8. นิสิต/ นักศึกษาที่จบการศึกษาได้ทำงาน

- หน่วยงานรัฐบาล ระบุ ทุนระดับหลังปริญญาเอก ศูนย์วิจัย ICAM ของ รศ.ดร.จินตนาภรณ์ วัฒนธร.
 หน่วยงานเอกชน ระบุ.....

9. การให้ความร่วมมือกับ วช. ในการจัดนิทรรศการ

- ระดับชาติ ได้แก่.....
 ระดับนานาชาติ ได้แก่.....

10. รางวัลที่ได้รับจากการนำผลงานวิจัยเข้าประกวด

ในประเทศ ระบุ

1. รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 การเสนอผลงานแบบ oral presentation ประเภทบุคคลทั่วไป จากการประชุมวิชาการสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 15 เรื่อง Integrated Neurosciences Moving Toward ASEAN Community วันที่ 5 - 7 กุมภาพันธ์ 2557 ณ ห้องประชุมมิตรภาพ และห้องประชุมมอดินแดง
2. Good research in agriculture and food Custer งานประชุม NRU summit July 31-August 1, 2014 Central world hall Bangkok, Thailand
3. รางวัลชมเชย การเสนอผลงานแบบ oral presentation ประเภทบุคคลทั่วไป จากการประชุมวิชาการสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 15 เรื่อง Integrated Neurosciences Moving Toward ASEAN Community วันที่ 4 - 6 กุมภาพันธ์ 2558 ณ ห้องประชุมมิตรภาพ และห้องประชุมมอดินแดง

ต่างประเทศ ระบุ

1. Good poster presentation award จากงานประชุม 5th Sino-Thai International Conference on traditional medicine and natural health produces./ 17-19th, September 2012/Guanxi University of Chinese Medicine

ยืนยันข้อมูลโดย.....

(รศ.ดร.จินตนาภรณ์ วัฒนธร)

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ทั้งนี้ หากท่านมีการดำเนินการ ใคร่ขอความกรุณาท่านส่งแบบสอบถามนี้มาในรูปแบบ CD และสำเนาเอกสารประกอบการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๑ ชุด แนบมาด้วย

กรุณาส่งแบบสอบถามที่ นางสาวกิตติยา กล้าแข็ง

กองบริหารแผนและงบประมาณการวิจัย (ทุนบัณฑิตศึกษา)

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๔๘๙, ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๙๕

โทรสาร ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๙๕ E-mail : churyen.nrct@gmail.com