

แบบสอบถาม การรายงานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

คำชี้แจง : แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามบัณฑิตที่รับทุนจาก วช. ปีงบประมาณ ๒๕๕๓-๒๕๕๖
ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

ชื่อโครงการวิจัย.....การศึกษาด้านเอนไซม์ฟอสโฟไดเอสเทอเรสไฟฟจากพืชสมุนไพรไทย.....
ชื่อนักศึกษา.....นส. ประภาพรณ เต็มกิจฉาวร.....หน่วยงาน.....คณะเภสัชศาสตร์
ปีงบประมาณที่รับทุน.....2555.....งบประมาณที่ได้รับ.....170,000.....(บาท)
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อกลับ.....055961866.....มือถือ.....0882822668.....
E-mail :prapapantem@gmail.com.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก.....รศ.ดร. กรรณก อิงคนินันท์.....

การนำผลงานไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม : ถูกรับรู้วัน เวลา สถานที่ที่นำไปใช้ประโยชน์
ผู้นำไปใช้ประโยชน์ พร้อมแนบหลักฐาน เช่น รูปถ่ายหนังสือเชิญ หนังสือขอนำผลงานไปใช้ ฯลฯ

1. การใช้ประโยชน์มีนโยบายเพื่อนำข้อมูลไปประกอบการตัดสินใจในการบริหาร/ กำหนดนโยบาย

- [] ได้รับหนังสือขอข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
ระบุ.....
- [] ได้รับหนังสือเชิญไปให้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ/ กำหนดนโยบาย
ระบุ.....
- [] อื่น ๆ

2. การใช้ประโยชน์มีเศรษฐกิจ/ พาณิชย์

- [] ได้รับหนังสือหรือหลักฐานอื่นแสดงความสนใจเพื่อเจรจาธุรกิจ
ระบุ.....
- [] มีการซื้อ-ขาย เทคโนโลยีระหว่างนักวิจัยและผู้นำไปใช้ประโยชน์
ระบุ.....

3. การใช้ประโยชน์มีการพัฒนาสังคม/ ชุมชน/ ท้องถิ่น โดย

- [] การถ่ายทอดงานวิจัยสู่ชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ
- [] การฝึกอบรม
- [] การจัดทำคู่มือ/ แผ่นพับ/ เว็บไซต์
- [] การจัดแสดงนิทรรศการ (ภาคโปสเตอร์) โดยนำเสนอโปสเตอร์งานวิจัยในชุมชน/ วัด/
โรงเรียน
- [] ได้รับเชิญเป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ชุมชน/ องค์กร/ หน่วยงานในพื้นที่
ระบุ.....
- [] อื่น ๆ

4. การใช้ประโยชน์มิติวิชาการ

- [] ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับประเทศ
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....
- [/] ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับนานาชาติ
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์)
Temkitthawon, P., Hinds, T.R., Beavo, J.A., Viyoch, J., Suwanborirux, K., Pongamornkul, W., Sawasdee, P., Ingkaninan K. (2011). *Kaempferia parviflora*, a plant used in traditional medicine to enhance sexual performance contains large amounts of low affinity PDE5 inhibitors. **J. Ethnopharmacol**,137, 1437-1441.
- [/] นำเสนอในการประชุมวิชาการภายในประเทศ โดย
[] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [] โปสเตอร์ [] อื่น ๆ
(ระบุรายละเอียด /ชื่องานที่ร่วมประชุม /วัน เวลา และสถานที่).....
Temkitthawon, P. Phosphodiesterase5 inhibitors from *Kaempferia parviflora*. International congress for innovation in chemistry (PERCH-CIC Congress VII), “Chemistry, environment and society”, 4-7 May 2011, Jomtien Palm Beach Hotel & Resort,Pattaya, Thailand. **(Poster presentation)**
- [/] นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดย
[] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [] โปสเตอร์ [] อื่น ๆ
(ระบุรายละเอียด /ชื่องานที่ร่วมประชุม /วัน เวลา และสถานที่).....
1.) Temkitthawon, P. Phosphodiesterase5 inhibitors from Thai medicinal plants. The 3rd International Conference on Natural Products for Health and Beauty, 16-18 March 2011, The Emerald Hotel, Bangkok, Thailand. **(Oral presentation)**
2.) Temkitthawon, P. 7-Methoxyflavones: PDE5 inhibitors from *Kaempferia parviflora*. 14th Asian Chemical Congress (14ACC) Contemporary Chemistry for sustainability and Economic Sufficiency, 5-8 August 2011, Queen Sirikit National Convention Center, Bangkok. **(Poster presentation)**
3.) Temkitthawon, P. *Kaempferia parviflora* Wall. ex. Baker: A source of PDE5 inhibitors. International Conference on Natural Products 2013, 4-6 March 2013, Shah Alam Convention Centre (SACC), Selangor, Malaysia. **(Oral presentation)**
- [/] ได้รับการอ้างอิงผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับประเทศ/ ระดับนานาชาติ

5. การจดสิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร, ฉลากการค้า และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา

- [] ไม่ได้จด [] อยู่ระหว่างการยื่นจด
- [] ยื่นจด [] สิทธิบัตร ระบุ.....
[] อนุสิทธิบัตร ระบุ.....
[] ฉลากการค้า ระบุ.....
[] อื่น ๆ

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

หมวดหมู่ ☐ งานวิจัย ☐ สิ่งประดิษฐ์คิดค้น ☐ กิจกรรมวิชาการ

ชื่อผลงาน

ผู้นำขึ้นโพสท์

7. การนำผลงานไปขยายผลต่อยอดงานวิจัย

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณการวิจัยจาก...สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

(องค์การมหาชน) (สวก.)

☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ

8. นิสิต/ นักศึกษาที่จบการศึกษาได้ทำงาน

☒ หน่วยงานรัฐบาล ระบุ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

☐ หน่วยงานเอกชน ระบุ

9. การให้ความร่วมมือกับ วช. ในการจัดแสดงนิทรรศการ

☐ ระดับชาติ ได้แก่

☐ ระดับนานาชาติ ได้แก่

10. รางวัลที่ได้รับจากการนำผลงานวิจัย/ สิ่งประดิษฐ์ เข้าร่วมการประกวด

☐ ในประเทศ ระบุ

☐ ต่างประเทศ ระบุ

ยืนยันข้อมูลโดย

(รศ. ดร.กรรณก อิงคินันท์)

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

หมายเหตุ : ทั้งนี้ ใคร่ขอความกรุณาท่านส่งแบบสอบถามนี้มาในรูปแบบ CD และสำเนาเอกสารประกอบการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๑ ชุด แนบมาด้วย

กรุณาส่งแบบสอบถามที่ นางสาวชมพูนุท มนต์ภาณีวงศ์ และนางสาวอาภรณ์ กรุดนาค
ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย (ทุนบัณฑิตศึกษา)
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๔๘๙, ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๔๕
โทรสาร ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๔๕ E-mail : graduate_j@hotmail.com