

Output จากโครงการวิจัย

1. ผลงานตีพิมพ์

none, but a manuscript on pollination of *Parkia* has been submitted to Botanical Journal of the Linnean Society and after rejected from it, was submitted to American Journal of Botany.

2. การนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

-เชิงสาธารณะ

มีการนำเสนอผลการวิจัยในรูปสารคดี

'ท่องเที่ยวธรรมชาติ' ออกอากาศทาง ITV

'ความรู้คือประทับใจ' ออกอากาศทางช่อง 11

ในข่าวสิ่งแวดล้อมในหนังสือพิมพ์ เช่น ข่าวสด มติชน เดลินิวส์ โฟกัสภาคใต้

สัมภาษณ์ในรายการวิทยุ 88 FM 4 ครั้ง

-เชิงวิชาการ

นำไปใช้ในการเรียนการสอนวิชา ชีววิทยาการอนุรักษ์ ชีววิทยาพื้นฐาน 1

ผลสืบเนื่องจากการวิจัยต่อการศึกษาของนักศึกษา

1. นักศึกษาปริญญาโท 1 คน (เอกพงศ์ ศรีเปารยะ) ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง

Relationship between Nectar Secretion Rates and Visits by the Cave Nectarivorous

Bat (*Eonycteris spelaea* Dobson) among its food plants และจบการศึกษาในปี 2005

ขณะทำงานที่ องค์การพิพิธภัณฑน์ manuscript อยู่ระหว่างการขัดเกลาสำนวนจากอาจารย์ที่

ปรึกษาร่วม

2. นักศึกษาปริญญาตรี 1 คน ทำ project เรื่อง Does pollination success of

Midnight horror, *Oroxylum indicum* Vent. (Bignoniaceae) depend solely on the

nectarivorous bat, *Eonycteris spelaea* Dobson (Chiroptera: Pteropodidae). โดยส่ง

manuscript ไปที่ Journal of Integrative Plant Biology เมื่อเดือนมกราคมที่ผ่านมา นักศึกษา

จบการศึกษาแล้ว (2006) และกำลังเรียนต่อปริญญาโท โดยทำการศึกษาต่อเนื่องจากปริญญา

ตรี

3. นักศึกษาปริญญาเอก 1 คน (สุคนธ์ วงศ์ชนะ) ซึ่งข้าพเจ้าเป็นที่ปรึกษาร่วม

ทำการศึกษาระดับปริญญาโทและการผสมเกสรของสะตอ ทำการเก็บข้อมูลเสร็จแล้ว และตีพิมพ์แล้ว 1 เรื่อง

4. ขณะนี้มีนักศึกษาในระดับปริญญาโทของคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม 1 คน

ทำการศึกษา ในแง่การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการผสมเกสรโดยค้างคาว โดยมีข้าพเจ้าเป็นที่ปรึกษาร่วม

3. อื่นๆ

การนำเสนอผลการศึกษาที่การประชุมนานาชาติของ Association of Tropical Biology and British Ecological Society (oral presentation) ที่ university of Aberdeen (July 2003), การประชุม 9th Conference of Mammalian Congress ที่ประเทศญี่ปุ่น (Poster, July 2005), และ South East Asian Bat Conference ที่ภูเก็ต (oral presentation, May 2007) ในขณะที่การประชุมในประเทศก็ประกอบด้วยการประชุมของ BRT, Field Ecology Symposium