

## **ปี 2557 จำนวนรวมทั้งสิ้น 37 เรื่อง**

### **- ภาควิชาพฤกษศาสตร์ จำนวน 11 เรื่อง ดังนี้**

1. การอบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้"
2. การอบรมเชิงปฏิบัติการ การระบุชนิดพืชชั้นพื้นฐาน
3. การอบรมเชิงปฏิบัติการ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช
4. การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวาดภาพทางวิทยาศาสตร์
5. เดินแรลลี่นักพฤกษศาสตร์รุ่นเยาว์ ณ รร. สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (เริ่ม พ.ศ. 2546)
6. ค่ายเยาวชน "รักษ์ทุเรียน" 23-24 มกราคม พ.ศ. 2557 ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี จ. จันทบุรี
7. เป็นวิทยากรและร่วมจัดนิทรรศการ เรื่อง กล้วย กล้วย ณ อุทยานการเรียนรู้ TK Park วันที่ 26-27 เม.ย. 2557
8. Workshop on Botanical Illustrations ณ Institute of Ecology and Evolution Biology, National Taiwan University
9. จัดการทัศนศึกษาสำหรับนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยไอซ์แลนด์ 14-28 พค. 2557
10. ให้สัมภาษณ์นิตยสารบ้านและสวน เรื่องการวาดภาพทางวิทยาศาสตร์ ฉบับธันวาคม พ.ศ. 2557
11. ร่วมจัดนิทรรศการในการประชุม 16th FLORA OF THAILAND CONFERENCE ณ ROYAL BOTANIC GARDENS KEW (7-12 กันยายน 2557)

### **- ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้**

1. การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพเพื่อการกำจัดสาร BTEX (Benzene, Toluene, Ethylbenzene and Xylenes) (Research and Development of bio-product for removal of BTEX (Benzens, Toluene, Ethylbenzene and Xylenes)

#### **งานประชุม The 27th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference**

2. Isolation and characterization of xylenes degrading-bacteria, *Pseudomonas citronellolis*, PC1, Junya Leim, Manop Suphantharika and Thunyarat Pongtharangkul

#### **งานประชุม Proceedings of The 2<sup>nd</sup> ASEAN Plus Three Graduate Research Congress (2<sup>nd</sup> AGRC), Bangkok, Thailand**

3. ISOLATION OF BTEX DEGRADING BACTERIA FROM PETROLEUM CONTAMINATED SEABED SLUDGES, Sansanee Khiawjan, Manop Suphantharika, Thunyarat Pongtharangkul

### **- โครงการศึกษานิเวศวิทยาและชีววิทยาของนกเงือก จำนวน 23 เรื่อง ดังนี้**

#### **Poster presentation**

#### **งานประชุม The 26<sup>th</sup> International Ornithological Congress, Tokyo, Japan 18-24 August 2014**

1. The phylogenetic distance analysis between the Great and Rhinoceros Hornbills and between Austen's and Tickell's Brown Hornbills. Nareerat Viseshakul, Pilai Poonswad

#### **• ประชุมเสนอผลงานทางวิชาการ ในประเทศ (พ.ศ. 2557)**

2. วิทยากรบรรยาย เรื่อง "MU Research Networking: Working Together toward Excellence" ในงาน MU Research Expo 2013 จัดโดยมหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อวันที่ 27-28 มกราคม 2557
3. เป็น Keynote Speaker "Joint Symposium on Frontier Research in Biodiversity and Agricultural Resources" บรรยายเรื่อง "Hornbills and their role in regenerating and sustaining forest ecosystem" จัดโดย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2557

• **จัดอบรม (พ.ศ. 2557)**

4. Field Training for hornbill researchers/Scientists ที่ Kuching, Malaysia 8-11 กรกฎาคม 2557
5. Field Training for trapping and tracking hornbill สำหรับนักวิจัยอินเดียจาก Nature Conservation Foundation ที่อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ 28-31 สิงหาคม 2557
6. Technical advisor to the India Hornbill Project ที่ Guwahati, Nameri National Park, Assam, India ระหว่างวันที่ 25 ตุลาคม – 15 พฤศจิกายน 2557
7. รับนักศึกษาจากวิทยาลัยการอาชีพปัตตานี จำนวน 1 คน เข้าฝึกงานในโครงการศึกษานิเวศวิทยาของนกเงือก โดยฝึกงานที่ อุทยานแห่งชาติบูโด-สุโขทัย จ. นราธิวาส ตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2557-13 กุมภาพันธ์ 2558

• **รับรางวัล (พ.ศ. 2557)**

8. รางวัล “คนค้นคน อวอร์ด ครั้งที่ 6” สาขารางวัล เกียรติยศ ประเภท “แผ่นดินไม่สิ้นคนดี” มอบโดย บริษัท ทีวีบูรพา จำกัด เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2557

• **จัดนิทรรศการ (พ.ศ. 2557)**

9. งาน “ถนนสายวิทยาศาสตร์” คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล เมื่อ 11 มกราคม 2557
10. งาน “13 กุมภาพันธ์ รักนกเงือก” ตอน Hornbill Sweetheart คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล เมื่อ 13 กุมภาพันธ์ 2557
11. งาน “ 25 วปี เด็กรักป่า มีใบไม้เป็นครู” หอศิลป์วัฒนธรรมแห่งกรุงเทพมหานคร 23-31 สิงหาคม 2557
12. งาน “รำลึก สิบนาคะเสถียร” ที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง 29 สิงหาคม – 1 กันยายน 2557
13. งาน “เส้นทางอนุรักษ์ขนร่วงสีบ” ครั้งที่ 21 ที่ ม.เกษตรศาสตร์ 1-2 กันยายน 2557
14. จัดนิทรรศการ งาน “วันสัตว์ป่าและพืชป่าโลก” วันที่ 3 มีนาคม 2557 ณ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำบางพระ จ.ชลบุรี
15. จัดนิทรรศการ และเป็นวิทยากร “โครงการฝึกอบรมเยาวชนอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” ณ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าเขาสมโขชน์ จ.ลพบุรี วันที่ 3-5 มีนาคม 2557
16. จัดนิทรรศการงาน “คุ้มครองสัตว์ป่าแห่งชาติ ประจำปี 2557” ณ สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เมื่อวันที่ 18-26 ธันวาคม 2557

• **จัดค่าย (พ.ศ. 2557)**

17. ร่วมกิจกรรม ค่ายเยาวชนโครงการ “ปลูกฝังคนรุ่นใหม่หัวใจอนุรักษ์ ครั้งที่ 3/2557” ณ วนอุทยานเขาตมมอ่งลาย จ.ประจวบคีรีขันธ์ วันที่ 1-4 พฤษภาคม 2557

• **บริการวิชาการ (พ.ศ. 2557)**

18. เป็นวิทยากรและนำเดินป่าดูนกเงือก ค่ายเสริมทักษะ เต็มพลัง สร้างคุณค่าเยาวชนรักโลก ณ อุทยานแห่งชาติบูโด-สุโขทัย จ. นราธิวาส วันที่ 26 มกราคม 2557
19. เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง “ชุมชนกับการอนุรักษ์นกเงือกในเทือกเขาบูโด” ให้แก่โรงเรียนรอบเทือกเขาบูโด 4 โรงเรียน เดือนกรกฎาคม 2557
20. เป็นวิทยากรและนำเดินป่าดูนกเงือก ให้แก่นักเรียน และครู โรงเรียนดารุสลาม อ.ตันหยงมัส จ. นราธิวาส ณ อุทยานแห่งชาติบูโด-สุโขทัย จ. นราธิวาส 23 กรกฎาคม 2557
21. เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง “ชุมชนกับการอนุรักษ์นกเงือกในเทือกเขาบูโด” ให้แก่ทหารพราน บก.ร้อยทพ.4312 จ. นราธิวาส เมื่อ 27 กรกฎาคม 2557
22. เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง “การอนุรักษ์นกเงือกไทย” ให้แก่ ทหารนาวิกโยธิน ชุดปฏิบัติการที่ 23 ไม้รูด อ. คลองใหญ่ จ. ตราด เมื่อ 15-17 กันยายน 2557
23. เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง “นกเงือกไทย งานวิจัยและงานอนุรักษ์” ให้แก่นักเรียน ครู และผู้สนใจ ที่โรงเรียน 2 โรงเรียน ที่ อ. คลองใหญ่ จ. ตราด เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2557