

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิจักขณ์ ฉิมโฉม	สังกัด	ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2526 วท.ม.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, M.Sc.(Environmental Science), University of Aberdeen, อังกฤษ, 2539 Ph.D.(Wildlife Science), U.of Tennessee, สหรัฐอเมริกา,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Wildlife Ecology		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2551-2552 โครงการศึกษาขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ด้านนันทนาการในพื้นที่อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์และตะรุเตา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2552-2553 โครงการศึกษาขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ด้านนันทนาการในอุทยานแห่งชาติภูกระดึง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2552-2554 โครงการศึกษาความเหมาะสมในการจัดทำแนวเชื่อมต่อทางนิเวศวิทยาของผืนป่าในกลุ่มป่าที่สำคัญของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2553-2558 อิทธิพลของหย่อมป่าต่อสังคมกึ่งในพื้นที่โดยรอบผืนป่าตะวันตกประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิทยาการขั้นสูงแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2555-2556 โครงการศึกษาชีววิทยาและนิเวศวิทยาของนกเงือก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2556-2558 ชีววิทยาการป้อนอาหารของนกแอ่นกินรังในสภาพแวดล้อมธรรมชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2556 ชีววิทยาการป้อนอาหารของนกแอ่นกินรังในสภาพแวดล้อมธรรมชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2556-2559 โครงการวิจัยเพื่อการอนุรักษ์และศึกษาการใช้พื้นที่สำคัญ (core area) ในผืนป่ามรดกโลกดงพญาเย็น-เขาใหญ๋ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศึกษานิเวศวิทยาของนกเงือก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>ปี 2557-2558 การตรวจสอบและสังเคราะห์งานวิจัยในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่เพื่อการพัฒนาแผนงานวิจัยในอนาคต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p>ปี 2556-2557 โครงการเตรียมรับมือและป้องกันผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่อาจมีต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมโดยจัดทำมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมประเภทภูเขา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2557-2558 โครงการเตรียมรับมือและป้องกันผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่อาจมีต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ประเภทน้ำตก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2559-2560 การพัฒนาชุดการเรียนรู้เรื่องนิเวศวิทยาและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติด้วยกระบวนการเรียนรู้แบบสะสมผ่านนกเงือก สำหรับผู้เรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2560-2562 การติดตามความสำเร็จการปฏิบัติที่ดีสำหรับบ้านนกแอ่นกินรัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562-2563 การปล่อยนกแก๊กคืนสู่ธรรมชาติและมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์นกแก๊กบนเกาะกูด จังหวัดตราด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSoneva Foundation</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - prateep duengkae, Vijak Chimchome, "Recovery of Avian Diversity in An Abandoned Human Settlement in Western Forests of Thailand", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 41 (5) (2007) 371-376		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	ดร.วิจักขณ์ ฉิมโฉม ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน
<p>- สุพร พลพันธ์, Noppawan Tanakanjana Phongkhieo, Vijak Chimchome, "Impacts of Forest Area Utilization by Local Communities to Habitat Utilization of Wildlife: A Case Study in Kaeng Krachan National Park", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 29(1):2010 (1) (2010)</p> <p>- พรกมล จรุงรัมย์, Vijak Chimchome, อนรรฆ พัฒนวิบูลย์, พิไล พูลสวัสดิ์, "Density estimation of Hornbills in Huai Kha Khaeng Wildlife sanctuary, Uthai Thani Province", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 29 (1) (2010) 1-11</p> <p>- Vijak Chimchome, ศ.ดร.พิไล พูลสวัสดิ์, นายยุทธภูมิ เกียรติอุ้มสม, ดร.อนรรฆ พัฒนวิบูลย์, "HOME RANGE OF GREAT HORNBILL (<i>Buceros bicornis</i> Linnaeus, 1758) AND WREATHED HORNBILL (<i>Rhyticeros undulatus</i> (Shaw) 1881) IN NONBREEDING SEASON AT KHAO YAI NATIONAL PARK, NAKHON RATCHASIMA PROVINCE", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 18 (1) (2011) 47-55</p> <p>- Vijak Chimchome, "DIET OF ASIATIC BLACK BEAR (<i>Ursus thibetanus</i>) IN HUAI KHAKHAENG WILDLIFE SANCTUARY DETERMINE BY SCAT ANALYSIS", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย (Journal of Wildlife in Thailand) 20 (1) (2013) 38-51</p> <p>- Vijak Chimchome, "ESTIMATING DENSITY OF RUFOUS-NECKED HORNBILL (<i>Aceros nipalensis</i>) USING DISTANCE SAMPLING IN THUNG YAI NARESUAN (EAST) WILDLIFE SANCTUARY", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 20 (1) (2013) 1-14</p> <p>- เพิ่มศักดิ์ กนิษฐชาติ, Vijak Chimchome, อนรรฆ พัฒนวิบูลย์, พิไล พูลสวัสดิ์, "HOME RANGE SIZE AND MOVEMENT OF BROWN HORNBILL (<i>Anorhynchus tickelli</i>) IN HUAI KHA KHAENG WILDLIFE SANCTUARY UTHAI THANI PROVINCE", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 20 (1) (2013) 142-155</p> <p>- นาย ยุทธภูมิ, Nantachai Pongpattananurak, Vijak Chimchome, "Impact of Land Use Change in Tambon Thaisamkhee on Gaur's Habitats, Dong Phrayayen-Khao Yai Forest Complex", วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย 16 (1) (2015) 1-9</p> <p>- Vijak Chimchome, prateep duengkae, "CALL STRUCTURE AND POPULATION ESTIMATION OF ANURANS (ORDER ANURA) BY AUDITORY SURVEYS IN KHAO ANG RUE NAI WILDLIFE SANCTUARY, CHACHOENGSAO PROVINCE", Journal of Wildlife in Thailand 22 (1) (2015) 81-89</p> <p>- prateep duengkae, Vijak Chimchome, "SONG CHARACTERISTIC OF MALE WHITE-HANDED GIBBON (<i>Hylobates lar</i>) IN HUAI KHA KHAENG WILDLIFE SANCTUARY, UTHAITHANI PROVINCE", Journal of Wildlife in Thailand 22 (1) (2015) 191-202</p> <p>- ยุทธพงศ์ คำศรีสุข, Vijak Chimchome, Nantachai Pongpattananurak, "Breeding biology of pale-rumped swiftlet <i>Aerodramus germani</i> OUSTALET at Sutiwat Wararam temple, Mueng district, Samut Sakhon province", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 23 (1) (2016) 63-75</p> <p>- เจนจิรา พุ่งจันทิก, Vijak Chimchome, ผศ.ดร.สาระ บำรุงศรี, นายสมชาย พลเยี่ยม, "Mating system of intermediate roundleaf bat (<i>Hipposideros larvatus</i> (HORSFIELD, 1823))", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 23 (1) (2016) 11-19</p> <p>- วรพรรณ หลีกฉั่ว, Ronglarp Sukmasuang, Vijak Chimchome, "Some Behavior and Habitat Use of Pale-rumped Swiftlet (<i>Aerodramus germani</i>) Around the Coast of Samut Sakhon Province", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 24 (1) (2017) 49-62</p> <p>- เอกฤทธิ์ ดวงมาลา, Ronglarp Sukmasuang, Vijak Chimchome, "Habitat Suitability Analysis of Selected species in Khao Sam Roi Yot National Park, Prachuap Khiri Khan Province", วารสารการจัดการป่าไม้ 11 (22) (2017)</p> <p>- วริศา ภาประเวช, Vijak Chimchome, prateep duengkae, "DIVERSITY, HABITAT USE OF BIRDS AND CONSERVATION GUIDELINES IN NONG HAN KUMPHAWAPI NON-HUNTING AREA, UDON THANI PROVINCE", Journal of Wildlife in Thailand 24 (1) (2017) 33-48</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Leadprathom, K, Vijak Chimchome, Bumrungsri, S, "Nesting ecology of the Collared Scops Owl <i>Otus lettia</i> in Thailand", ARDEA 97 (4) (2009) 457-461</p> <p>- Pasuwan, C, Suwisa Pattanakiat, Navanugraha, C, Vijak Chimchome, Madsri, S, Rattananungsikul, P, Thiensongrusamee, P, Boonsriroj, T, Poonswad, P, "AN ASSESSMENT ON ARTIFICIAL NEST CONSTRUCTION FOR HORNBILLS IN BUDO SU-NGAI PADI NATIONAL PARK, THAILAND", RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY (2011) 85-93</p> <p>- Khamcha, D., Savini, T., Brockleman, W.Y., Vijak Chimchome, Gale, G.A., "Influence of food availability and distribution on the movement patterns of a forest avian frugivore, the puff-throated bulbul (<i>Alophoixus pallidus</i>)", Journal of Tropical Ecology 28 (1) (2012) 1-9</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.วิจักขณ์ ฉิมโฉม</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Vijak Chimchome, "An assessment of the distribution and conservation status of hornbill species in Thailand", Oryx 47 (03) (2013) 441-450 - Khamcha, D, Savini, T, Westcott, DA, McKeown, A, Brockelman, WY, Vijak Chimchome, Gale, GA, "Behavioral and Social Structure Effects on Seed Dispersal Curves of a Forest-Interior Bulbul (Pycnonotidae) in a Tropical Evergreen Forest", BIOTROPICA 46 (3) (2014) 294-301 - Simcharoen, Achara, Savini, Tommaso, Gale, George A, Roche, Erin, Vijak Chimchome, Smith, James L. D., "Ecological factors that influence sambar (Rusa unicolor) distribution and abundance in western Thailand: implications for tiger conservation", RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY 62 (-) (2014) 100-106 - Pakpien, S, Simcharoen, A, Duangchantrasiri, S, Vijak Chimchome, Pongpattannurak, N, Smith, JLD, "Ecological Covariates at Kill Sites Influence Tiger (Panthera tigris) Hunting Success in Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Thailand", TROPICAL CONSERVATION SCIENCE 10 (2017) - Kanita Quitavon, Ross McEwing, Kitichaya Penchart, Khanitha Sri-aksorn, Vijak Chimchome, "DNA recovery and analysis from helmeted hornbill (Rhinoplax vigil) casques and its potential application in wildlife law enforcement", Forensic Science International: Animals and Environments 2 (-) (2021) 10037-1-5 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - นางสาวมณีน อุ่นพงษ์, Phatchanuch Wongwathana Foster, Vijak Chimchome, "Potential assessment of birding sites at Doi Inthanon National Park", การประชุมนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 21 (2011) - Mr.Tashi Wangchuk, Khwanchai Duangsathapom, Vijak Chimchome, "Assessment of good governance in community forest management groups of Bhutan: Case study of Punakha district", เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49: สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2011) - วิยะดา แจ่มจางกูญ, prateep duengkae, Vijak Chimchome, ไกรรัตน์ เขียมอำไพ, "Density of Birds at Bung Borapet Non-hunting Area, Nakhon Sawan Province", the 51st Kasetsart University Annual conference (2013) - ทรงวิทย์ ดีสีไล, Vijak Chimchome, prateep duengkae, บุญชู ชงนำชัยมา, "Call Structure and Population Estimation of Anurans (Order Anura) by Auditory Surveys in Khao Ang Rue Nai Wildlife Sanctuary, Chachoengsao Province", การประชุมวิชาการป่าไม้ (2015) - มนินยา พลาอาด, Ronglarp Sukmasuang, Vijak Chimchome, "Population and Habitat Use of Wild Elephant in Khao Yai National Park", การประชุมวิชาการป่าไม้ (2017) - Nantachai Pongpattananurak, Sangsan Phumsathan, Vijak Chimchome, prateep duengkae, WANAT PHUMPOUNG, JETSADA WONGPROM, "ศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำฟาร์มกบอินทรีย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์", งานนิทรรศการด้านวิจัย บนเส้นทางสู่เกษตร 4.0 งานเกษตรกำแพงแสน 2560 (2017) - Nantachai Pongpattananurak, Vijak Chimchome, Sangsan Phumsathan, "การศึกษาความผันแปรของความดังเสียงบันทึกเรียกนกภายนอกอาคาร", งานนิทรรศการด้านการวิจัย บนเส้นทางสู่เกษตร 4.0 งานเกษตรกำแพงแสน 2560 (2017) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Yongyut Trisurat, Vijak Chimchome, อนุธรรม พัฒนวิบูลย์, ศ.ดร. พีโล พูนสวัสดิ์, "Modeling Hornbill Distributions in Thailand", 5th International Hornbill Conference (2009) - Vijak Chimchome, Pilai Poonswad, "Long term research and conservation of hornbills in Thailand", 2016 ICENR - ILTER-EAP International Conference (2016) - Vijak Chimchome, "THE COMMUNITY-BASED CONSERVATION AND HORNBILL EDUCATION OUTREACH PROGRAMS IN THAILAND", 13TH INTERNATIONAL LONG-TERM ECOLOGICAL RESEARCH – EAST ASIA-PACIFIC REGIONAL NETWORK REGIONAL CONFERENCE (2021 ILTER-EAP) "CITIZEN SCIENCE IN SUPPORTING LONG-TERM ECOLOGICALSOCIAL MONITORING SYSTEMS" (2021) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิจักขณ์ ฉิมโฉม	สังกัด	ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
<p>- Yada Sriyapai, Vijak Chimchome, Achara Simcharoen, "Age determination of sambar (R cervus unicolor Kerr, 1792) as prey of tiger (Panthera tigris Linnaeus, 1758) by using mandible morphology in Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary", The 2nd International Symposium on Natural Science: Biodiversity and the Current State of the Changing World (2021)</p> <p>- Thaksin Wongson, Vijak Chimchome, "Diversity and habitat use of birds in announcement preparation area, Bang Ban Botanical Garden, Phra Na Khon Sri Autthaya", The 2nd International Symposium on Natural Science: Biodiversity and the Current State of the Changing World (2021)</p>			
ลิขสิทธิ์			
<p>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2561 เรื่อง "ชุดการเรียนรู้นิเวศวิทยาและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติผ่านนกเงือกด้วยสะเต็มศึกษา" จาก มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2561 เรื่อง "หนังสืออิเล็กทรอนิกส์แบบโต้ตอบได้ (Interactive E-Book) เรื่อง นกเงือก ผู้ให้แห่งผืนป่า: รู้จักนิเวศวิทยาและการอนุรักษ์กับนกเงือกไทย" จาก มหาวิทยาลัยมหิดล</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 28 มกราคม 2565