

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวัฒนชัย ตาเสน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ก.พ. 2561 - ม.ค. 2565 รองหัวหน้าภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์	
การศึกษา วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2541 วท.ม.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544 Ph.D.(Agricultural Science), Kyushu University, ญี่ปุ่น, 2553	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Insects pollination ecology, Forest Insect Ecology	
งานสอน Advanced Forest Entomology Biology & Diversity of Forest Insects Dendrology Field Dendrology Field Forest Biological Science Field Forest Biological Sciences Forest and environmental laws and conventions Forest Biological Science Project Forest Entomology Forest Insect Management in the Tropics forest Protection Insect Pests of Tropical Forest & Urban Trees Management & Conservation of Butterflies Research Tech. in Forest Biologi.Science Selected Topics in Forest Biologi. Science Selected Topics in Forest Biological Science Seminar Special Problems Tropical Forest Insect Ecology & Conservation Tropical Forestry	
โครงการวิจัย ปี 2545-2549 การศึกษาชนิดพันธุ์ไม้ในระบบวนเกษตรเพื่อการฟื้นฟูระบบนิเวศป่าไม้ที่เสื่อมโทรมและเพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ลุ่มน้ำห้วยแครง-คลองพืด จังหวัดตราด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจาก The ASEAN-Korea Environmental Cooperation Project ปี 2548 4. การศึกษาวิธีการป้องกันและกำจัดด้วงวงเจาะหน่อไฟ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2549 ความหลากหลายชนิดและการกระจายของผึ้งป่า (Apoidea) บริเวณพื้นที่แหล่งสงวนชีวมณฑลสะแกกราช จ.นครราชสีมา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2539-2550 โครงการจัดตั้งศูนย์การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ : การศึกษาวิจัยระบบนิเวศระยะยาว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2552 เทคโนโลยีการจัดการไม้กฤษณาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 ผลของแมลงต่อการสืบพันธุ์ตามธรรมชาติ และการเติบโตของไม้กฤษณา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2557 การเกิดชนิดใหม่และลักษณะวิวัฒนาการของพืชเฉพาะถิ่นของเขาคันทรง : กรณีศึกษาในสกุลแคสนิธิส (Santisukia Brummitt) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2558 การวิเคราะห์กลไกสำคัญต่อการรักษาความหลากหลายชีวภาพของป่าดิบเขา อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2558 การศึกษาบทบาทของแมลงผสมเกสรต่อการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืชป่าดิบเขา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2558 นิเวศวิทยาของไฟและการจัดการไฟในป่าผสมผลัดใบ ภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2558 ผลกระทบของความถี่ไฟต่อพลวัตและความหลากหลายของแมลงในป่าผลัดใบ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุ๊ก จังหวัดเลย องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ปี 2555-2556 การติดตามความหลากหลายทางชีวภาพต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ในเขตรักษาชีวมณฑลห้วยคอกม้าและพื้นที่ใกล้เคียงของระบบนิเวศภูเขา ดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2556 การพัฒนาต้นข้าวโคอินเป็นสารเคลือบใบและผล เพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืช โรคพืช และเพิ่มคุณภาพผลผลิตในพืชเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2556 การศึกษาบทบาทของแมลงผสมเกสรต่อการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืชป่าดิบเขา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายวัฒน์ชัย ดาเสนา</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์</p>
<p>ปี 2555-2556 ศึกษาระดับมัธยมศึกษาและการกระจายของพืชอาหารที่มีผลต่อความหลากหลายชนิดของผีเสื้อกลางคืน บริเวณสถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์</p> <p>ปี 2556 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสวนป่าขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้</p> <p>ปี 2556 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสวนป่าพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้</p> <p>ปี 2556 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสวนป่าแม่หอพระ จังหวัดเชียงใหม่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้</p> <p>ปี 2556-2558 วิทยานิพนธ์การป้องกันอาหารของนกแอ่นกินรังในสภาพแวดล้อมธรรมชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2555-2558 ผลกระทบของมลพิษไฟฟอสฟอรัสและความหลากหลายของแมลงผัดดินในป่าผลัดใบ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2559 ลักษณะการเกิดชนิดใหม่ (Speciation) ของพรรณไม้ในสกุลโมก (Wrightia R. Br.) ในพื้นที่เขาหินปูนของไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2560 การควบคุมทางชีววิธีของแมลงศัตรูที่ทำให้เกิดปมของสวนป่ายูคาลิปตัสในบริเวณลุ่มน้ำแม่โขง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากAustralia Government</p> <p>ปี 2557-2560 การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของแมลงในสวนป่าไม้เต็ง ระยะเวลา 5 ปี กลุ่ม ปตท. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2558-2559 ความหลากหลายของแมลงในพื้นที่หลังการฟื้นฟูเหมืองแ่งค้อย จังหวัดสระบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSCG Ltd.</p> <p>ปี 2557-2559 การติดตามความหลากหลายทางชีวภาพต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ในเขตสวนชุมชนห้วยคอกม้าและพื้นที่ใกล้เคียงของระบบนิเวศภูเขาโดยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2557-2559 การศึกษาบทบาทของแมลงผสมเกสรต่อการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืชป่าดิบเขา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2560-2562 การเลี้ยงแมลงมันเพื่อสร้างรายได้บริเวณสถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์ห้วยทาก จังหวัดลำปาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560-2563 การใช้สังคมสัตว์ขุดปล่องในดินและการย่อยสลายในการประเมินสุขภาพสวนป่าบริเวณโครงการห้วยคอกม้าเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกาญจนบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสวนป่าห้วยแ่ง จ.ตราด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้</p> <p>ปี 2560-2562 การเจริญเติบโตและพฤติกรรมของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสักในสวนป่าสักเพื่อการวางแผนการป้องกันและกำจัดตลอดระยะรอบตัดฟันสัก 30 ปี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2560-2562 ประสิทธิภาพของแมลงศัตรูธรรมชาติต่อการลดประชากรของแมลงศัตรูกินใบสักในสวนป่า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wattanachai Tasen, "Reproductive studies and fruit setting of Teak (Tectona grandis Linn.F.) pollinated by major pollinators in the seed orchard.", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 23 (2004) 1-9 - Wattanachai Tasen, kobsak Wanthongchai, Decha Wiwatwitaya, สาธิต ปิ่นกุล, "Butterfly Diversity in Doi Inthanon National Park, Chiang Mai Province", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 26 (2007) 12-27 - Wattanachai Tasen, สุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ, มาลัยพร ทานแก้ว, ประวัติศาสตร์ จันทร์เทพ, Kazuo Ogata, "Diversity and Foraging Behavior of Insect Visitors on Pollination of Agarwood (Aquilaria crassna Pierre ex Lec.) Flowers at Khao Yai National Park", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 28 (1) (2009) 17-28 - Wattanachai Tasen, "Effects of some environmental factors to species of major insect pollinators in flowering season of teak (Tectona grandis L.f.)", The Thailand Natural History Museum Journal 4 (1) (2010) 1-12 - วิยะวัฒน์ ใจตรง, Wattanachai Tasen, Decha Wiwatwitaya, "Taxonomy and distribution of the army ant genus Dorylus in Thailand", วารสารวนศาสตร์ 30 (2) (2011) 1-14 - ยุติ พลพิทักษ์, Wattanachai Tasen, prateep duengkae, ยอดชาย ชวยเงิน, "DIET OF THE TAYLOR'S STREAM FROG (Limnodynastes taylori) IN HILLEVERGREEN FOREST AT HUAI KOK MA BIOSPHERE RESERVE, CHIANG MAI PROVINCE", วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย 21 (1) (2014) 26-40 - Wattanachai Tasen, วิยะวัฒน์ ใจตรง, วิสุทธิ์ สิทธิฉายา, Kazuo Ogata, "Relationships Among Insect Pollinators, Micro-environmental Factors and Fruit Settings of Teak (Tectona grandis L.F.) in Seed Orchards in Thailand", วารสารวนศาสตร์ 33 (3) (2014) 96-108 - วราภรณ์ จันทร์บูรณ์, Wattanachai Tasen, Sutee Duangjai, ยุทธนา ทองบุญเอื้อ, "Pollination biology of Santisukia kerrii (Barnett & Sandwith) Brummitt", วารสารวนศาสตร์ 35 (2) (2015) 21-31 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - S. Tangmitcharoena, T. Takaso, Somkid Siripatanadilox, Wattanachai Tasen, J.N. Owens, "Insect biodiversity in flowering teak (Tectona grandis L.f.) canopies: Comparison of wild and plantation stands", Forest ecology and management 222 (1-3) (2006) 99-107 - Tangmitcharoen S., Takaso T., Siripatanadilox S., Wattanachai Tasen, Owens J.N., "Behavior of major insect pollinators of teak (Tectona grandis L.f.): A comparison of clonal seed orchard versus wild trees", Forest Ecology and Management 222 (1-3) (2006) 67-74 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวัฒนชัย ตาเสน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Wattanachai Tasen, Tangmitcharoen, Suwan, Thakaew, Malaiporn, Okata, Kazuo, "Insect pollination of Aquilaria crassna (Thymelaeaceae): Effect of moths for the fruit setting in Thailand", Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University 54 (2) (2009) 321 -328 - Tangmitcharoen, Suwan, Wattanachai Tasen, Owens, John N., Bhodthipuks, Jutitep, "Fruit set as affected by pollinators of teak (Tectona grandis L. f.) at two tree spacings in a seed orchard", Songklanakarin Journal of Science and Technology 31 (3) (2009) 255 -259 - Tadauchi Osamu, Wattanachai Tasen, "Bees of natural forests, teak plantations and agricultural fields in Thailand.", ESAKIA 49 (1) (2009) 7-13 - Wattanachai Tasen, Kazuo Ogata, Ikuo Miyajima, Prasit Pianhanuruk, "The effect of microclimate factors to floral traits on flowering season in teak (Tectona grandis) seed plantations, Thailand.", Advances in Bioresarch 1 (1) (2010) 137 -143 - Weeyawat Jaitrong, Seiki Yamane, Wattanachai Tasen, "A sibling species of Aenictus dentatus FOREL, 1911 (Hymenoptera: Formicidae) from continental Southeast Asia", Myrmecological News 16 (1) (2012) 133 -138 - Wisut Sittichaya, Narit Thaochan, Wattanachai Tasen, "Powderpost Beetle Communities (Coleoptera: Bostrichidae) in Durian -Based Agricultural Areas in Southern Thailand", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 47 (3) (2013) 374 -386 - Shingo HOSOISHI, Wattanachai Tasen, Sang-Hyun PARK, Anh LE NGOC, Yuzuru KUBOKI, Kazuo OGATA, "Annual fire resilience of ground -dwelling ant communities in Hiraodai Karst Plateau grassland in Japan", Entomological Science 18 (2) (2013) 254 -261 - ศศิธร হাসিন, Mizue Ohashi, Akinori Yamada, Yoshiaki Hashimoto, Wattanachai Tasen, Tomonori Kume, Seiki Yamane, "CO2 efflux from subterranean nests of ant communities in a seasonal tropical forest, Thailand", Ecology and Evolution 4 (20) (2014) 3929 -3939 - ยอดชาย ชวงเงิน, จันทรทิพย์ ชวงเงิน, prateep duengkae, ยุวดี พลพิทักษ์, Wattanachai Tasen, "TROPIDOPHORUS BERDMOREI (Berdmore's Water Skink) diet.", Herpetological Review 45 (2) (2014) 333 -334 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Wattanachai Tasen, Savitree Malaipan, "Species Diversity of Insect Pollinators in Different Land Use Ecosystems at Chiang Mai Province", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการเครือข่ายงานวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย ครั้งที่ 2 (2013) - Wattanachai Tasen, Savitree Malaipan, "Study on Efficiency of Insect Pollinators in Different Land Use Ecosystems", การประชุมวิชาการวนศาสตร์ระดับชาติ "การป่าไม้เพื่อสังคม" (2013) - ศศิธร হাসিন, Akinori Yamada, Wattanachai Tasen, Mizue Ohashi, "Subterranean nest of ant influence in soil CO2 effluxes from a dry evergreen forest", การประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติครั้งที่2 (2013) - วณาลี ศรีหาคม, Decha Wiwatwitaya, Wattanachai Tasen, "Community structure and specie composition of surface foraging ants at different landuses of public park in Bangkok", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013) - ปัทมา บุญทิพย์, Wattanachai Tasen, kobsak Wanthongchai, รุจ มรกต, "Effect of Environmental Factor on Diversity of Benthos in Difference Reservoirs Ecosystems", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการเครือข่ายงานวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย (2014) - จิตติมา จันทรทอง, Decha Wiwatwitaya, Wattanachai Tasen, "Some Environmental Factors Influencing the Occurrence of Teak Bee -hole Borer (Xyleutes ceramicus Walker) at Mae Li Plantation, Lamphun Province", การประชุมสวนสุนันทาวิชาการระดับชาติด้าน "การวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน" ครั้งที่ 6 (2017) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Wattanachai Tasen, Kazuo Ogata, สุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ, Osamu Tadauchi, มาลัยพร ทาแก้ว, "Efficiency and behavior of insect visitors on pollination of Agar Wood (Aquilaria crassna Pierre ex Lec.) flowers: a comparison of natural and plantation stands.", FORTROP II, Bangkok, Thailand. (2008) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2547 - 22 พฤษภาคม 2561