

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรัชญา มุสิกสินธร	สังกัด ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา B.Sc.(Ichthyology), Tokyo University of Fisheries , ญี่ปุ่น, 2533 M.Sc.(Fishery Science), Tokyo University of Fisheries , ญี่ปุ่น, 2538 Ph.D.(Aquatic Bioscience), Tokyo University of Fisheries, ญี่ปุ่น, 2543	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ อนุกรมวิธานของปลาน้ำจืดในเอเชียเขตร้อน	
งานสอน Advanced Taxonomy of Fish Basic Research Methods in Fishery Biology Evolution of Fish Fish Taxonomy Ichthyology Laboratory for Ichthyology Laboratory of Ichthyology Research Methods in Fisheries Science Seminar Special Problem Special Problems Thesis	
โครงการวิจัย ปี 2550-2556 อนุกรมวิธาน ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการ และ ชีวภูมิศาสตร์ของปลาวงศ์ปลาช่อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2550-2559 People, Ecosystem and wise use of natural resources in the Mekong-Chao Phraya Region: Basic Study of the Aquatic Fauna and Flora, and Conservation Activities Participated by Local Residents (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากNagao Natural Environment Foundation ปี 2551-2556 อนุกรมวิธานของปลาสกุลชิวหนวดยาว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2552-2556 อนุกรมวิธาน ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการ และ ชีวภูมิศาสตร์ของปลาน้ำจืดในอนุทวีปอินเดีย และ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2552-2556 อนุกรมวิธาน ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการ และ ชีวภูมิศาสตร์ของปลาวงศ์ปลาตะกุงเหว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2552-2556 อนุกรมวิธาน ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการ และ ชีวภูมิศาสตร์ของปลาวงศ์ปลาจืด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2553-2555 อนุกรมวิธานของปลาปักเป้าน้ำจืด Tetraodon cutcutia (Hamilton, 1822) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2557-2559 สถานภาพปัจจุบัน ต้นกำเนิดเชิงวิวัฒนาการ และ การอนุรักษ์ปลาน้ำจืดเฉพาะถิ่นของทะเลสาบอินเล ประเทศพม่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากJSPS ปี 2560-2563 การประเมินผลกระทบของ Peacock bass ต่อระบบนิเวศของไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากJapan Society of Science ปี 2562-2565 การสร้างระบบที่ทันสมัยและยั่งยืนเพื่อสังเกตความหลากหลายทางชีวภาพในทะเลสาบอินเลประเทศเมียนมาร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Foundation (Japan) ปี 2563-2566 โครงการสนับสนุนและสร้างศักยภาพให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่: ความหลากหลายชนิดและรูปแบบในการกระจายพันธุ์ของสาหร่ายสกุล Lobophora (Dictyotales, Phaeophyta) ในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากNagao Natural Environment Foundation (NEF)(Japan)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Li, X, Prachya Musikasinthorn, Kumazawa, Y, "Molecular phylogenetic analyses of snakeheads (Perciformes : Channidae) using mitochondrial DNA sequences", ICHTHYOLOGICAL RESEARCH 53 (2) (2006) 148-159 - Li, X, Prachya Musikasinthorn, Kumazawa, Y, "Molecular phylogeny of channids: Out-of-India radiation of genus channa", ZOOLOGICAL SCIENCE 23 (12) (2006) 1158-1158 - Prachya Musikasinthorn, Sakda Arbsuwan, Melfa Marini, Husnah Samhudi, "First record of the cyprinid fish, Esomus metallicus (Actinopterygii: Cyprinidae) from Sumatra.", The Natural History Bulletin of the Siam Society 58 (1 and 2) (2012) - Lavoura, S., Miya, M., Prachya Musikasinthorn, Chen, W.-J., Nishida, M., "Mitogenomic Evidence for an Indo-West Pacific Origin of the Clupeoidei (Teleostei: Clupeiformes)", PLoS ONE 8 (2) (2013) - Kano, Y, Adnan, MS, Grudpan, C, Grudpan, J, Magtoon, W, Prachya Musikasinthorn, Natori, Y, Ottomanski, S, Praxaysonbath, B, Phongsak, K, Rangsiruji, A, Shibukawa, K, Shimatani, Y, So, N, Suvarnaraksha, A, Thach, P, Thanh, PN, Tran, DD, Utsugi, K, Yamashita, T, "An online database on freshwater fish diversity and distribution in Mainland Southeast Asia", ICHTHYOLOGICAL RESEARCH 60 (3) (2013) 293-295	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.ปรัชญา มุสิกสินธร</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Lothongkham, A, Arbsuwan, S, Prachya Musikasinthorn, "Garra waensis, a new cyprinid fish (Actinopterygii: Cypriniformes) from the Nan River basin of the Chao Phraya River system, northern Thailand", ZOOTAXA 3790 (4) (2014) 543-554 - Sahat Ratmuangkhwang, Prachya Musikasinthorn, Professor. Dr. Yoshinori Kumazawa , "Molecular phylogeny and biogeography of air sac catfishes of the Heteropneustes fossilis species complex (Siluriformes: Heteropneustidae)", Molecular Phylogenetics and Evolution 79 (79) (2014) 82-91 - Kano, Y, Dudgeon, D, Nam, S, Samejima, H, Watanabe, K, Grudpan, C, Grudpan, J, Magtoon, W, Prachya Musikasinthorn, Nguyen, PT, Praxaysonbath, B, Sato, T, Shibukawa, K, Shimatani, Y, Suvarnaraksha, A, Tanaka, W, Thach, P, Tran, DD, Yamashita, T, Utsugi, K, "Impacts of Dams and Global Warming on Fish Biodiversity in the Indo-Burma Hotspot", PLOS ONE 11 (8) (2016) - Yuichi Kano, Prachya Musikasinthorn, Akihisa Iwata, Sein Tun, LKC Yun, Seint Seint Win, Shoko Matsui, Ryoichi Tabata, Takeshi Yamasaki, Katsutoshi Watanabe, "A dataset of fishes in and around Inle Lake, an ancient lake of Myanmar, with DNA barcoding, photo images and CT/3D models", Biodiversity Data Journal 4 (e10539) (2016) 1-12 - Tomojiri, D, Prachya Musikasinthorn, Iwata, A, "Food habits of three non-native cichlid fishes in the lowermost Chao Phraya River basin, Thailand", JOURNAL OF FRESHWATER ECOLOGY 34 (1) (2019) 419-432 - B. K. A. Sumarto, H. Kobayashi, R. Kakioka, R. Tanaka, K. Maeda, H. D. Tran, N. Koizumi, S. Morioka, V. Bounsong, K. Watanabe, Prachya Musikasinthorn, S. Tun, L. K. C. Yun, V. K. Anoop, R. Raghavan, K. W. A. Masengi, S. Fujimoto, K. Yamahira, "Latitudinal variation in sexual dimorphism in a freshwater fish group", Biological Journal of the Linnean Society 131 (4) (2020) 898-908 - Kazunori Yamahira, Satoshi Ansai, Ryo Kakioka, Hajime Yaguchi, Takeshi Kon, Javier Montenegro, Hirozumi Kobayashi, Shingo Fujimoto, Ryosuke Kimura, Yusuke Takehana, Davin H. E. Setiamarga, Yasuoki Takami, Rieko Tanaka, Ken Maeda, Hau D. Tran, Noriyuki Koizumi, Shinsuke Morioka, Vongvichith Bounsong, Katsutoshi Watanabe, Prachya Musikasinthorn, Sein Tun, L. K. C. Yun, Kawilarang W. A. Masengi, V. K. Anoop, Rajeev Raghavan, Jun Kitano, "Mesozoic origin and 'out-of-India' radiation of ricefishes (Adrianichthyidae)", Biology Letters 17 (8) (2021) 1-7 - Daiki Tomojiri, Prachya Musikasinthorn, Akihisa Iwata, "Utilization and economic importance of native and non-native freshwater fishes in the lowermost Chao Phraya River Basin, Thailand", Wildlife and Human Society 9 (-) (2021) 35-56 - Yuichi Kano, Yusuke Fuke, Prachya Musikasinthorn, Akihisa Iwata, Tin Mya Soe, Sein Tun, L. K. C. Yun, Seint Seint Win, Shoko Matsui, Ryoichi Tabata, Katsutoshi Watanabe, "Fish diversity of a spring field in Hopong Town, Taunggyi District, Shan State, Myanmar (the Salween River Basin), with genetic comparisons to some "species endemic to Inle Lake"", Biodiversity Data Journal 10 (-) (2022) e80101-1-10 - Prachya Musikasinthorn, นันทิชา งามตามพงศ์, "Discovery of Chitala lopis (Actinopterygii: Notopteridae) from the Pasak River, Chao Phraya River System, Central Thailand", Natural History Bulletin of the Siam Society 64 (2) (2022) 49-70 - Fuke, Y., Prachya Musikasinthorn, Kano, Y., Tabata, R., Matsui, S., Tun, S., Yun, L.K.C., Touch, B., Thach, P., Watanabe, K., "Origin of endemic species in a moderately isolated ancient lake: The case of a snakehead in Inle Lake, Myanmar", Zoologica Scripta 53 (1) (2024) 16-31 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prachya Musikasinthorn, "Basic procedures to prepare, submit and finally publish your work in scientific journals: an example from the Natural History Bulletin of the Siam Society", การบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ (2017) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prachya Musikasinthorn, "An undescribed species of fish genus Esomus Possessing Extraordinary eye morphology from the Mekong River basin of northeastern Thailand", The 39th Annual Meeting (2006) the Ichthyological Society of Japan (2006) - Prachya Musikasinthorn, "The present status of invasion of Alien fish species in Inle Lake, Myanmar", The 40th Annual meeting (2007), the Ichthyological Society of Japan (2007) - Prachya Musikasinthorn, ศ. วิเชียร มากต่น, "Where does Pla Buk go ? The present status of the Mekong giant catfish (Pangasianodon gigas) in Thailand", The 3rd Mini Symposium of a large catfish (Mekong Giant Catfish) (2015) - Prachya Musikasinthorn, "An undescribed species of loach (Family Nemacheilidae) with piscivorous food habits from the Inle Lake basin, Myanmar", The 95th Annual Meeting of American Society of Ichthyologists and Herpetologists (2015) - Shiro Takei, Prachya Musikasinthorn, Akihisa Iwata, Hiroaki Somiya, "Visual systems in the cyprinid fish, Esomus metallicus from Southeast Asia: historical analysis of ocular structures transformed by changing ambient environments", Annual meeting of Ichthyological Society of Japan 2017 (2017) - นลิน ปรีชานุกุลพานิช, Prachya Musikasinthorn, "A Taxonomic Review and a Re-evaluation of the Generic Status of the Southeast Asian Cyprinid Fish Cyclocheilichthys heteronema (Actinopterygii: Cypriniformes)", The 3rd International Symposium on Natural Science: Natural Resource Sustainability and People's Responsibility for Society (2022) - Prachya Musikasinthorn, วีระ วิลาศศรี, "An Undescribed Rheophilic Cyprinid Species of the Genus Poropuntius (Actinopterygii: Cypriniformes) from the Khek River, Chao Phraya River System, North-central Thailand, with Notes on its Biogeography", The 4th Thailand International Symposium on Natural History Museums: Era of Ecosystem Restoration (2023) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรัชญา มุสิกสินธร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
<ul style="list-style-type: none">- Asia Future Conference 2014 Best Presentation Prize Anthropology ประจำปี 2557 จาก Sekiguchi Global Research Association- โล่เชิดชูเกียรติ ประจำปี 2557 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- Best Oral Presentation Award Ichthyology ประจำปี 2565 เรื่อง "A Taxonomic Review and a Reevaluation of the Generic Status of the Southeast Asian Cyprinid Fish <i>Cyclocheilichthys heteronema</i> (Actinopterygii: Cypriniformes)" จาก พิพิธภัณฑิทยาศาสตร์แห่งชาติ- Best Oral Presentation Award Taxonomy and Biodiversity (Vertebrate Zoology I) ประจำปี 2566 เรื่อง "An Undescribed Rheophilic Cyprinid Species of the Genus <i>Poropuntius</i> (Actinopterygii: Cypriniformes) from the Khek River, Chao Phraya River System, Northcentral Thailand, with Notes on its Biogeography" จาก องค์การพิพิธภัณฑิทยาศาสตร์แห่งชาติ	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 20 กรกฎาคม 2567