

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายเกรียงไกร สถาพรวานิชย์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	
ก.ค. 2558 - ก.ค. 2562	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะประมง
ก.ค. 2550 - ก.ค. 2554	รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะประมง
<b>การศึกษา</b> วท.บ.(ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2531 M.Sc.(Aquaculture), A.I.T, ไทย, 2536 Ph.D., The University of Stirling, U.K., 2549	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Sustainable Aquaculture, Aquatic Ecotoxicology	
<b>งานสอน</b>	
Aquatic Toxicology and Hazard Evaluation Aquatic Toxicology & Harzard Evaluation Aquatic Toxicology & Hazard Evaluation Bioassay in Water Pollution Study Bioassay in Water Polution Study Environmental Impact Assessment in Fisheries Ichthyology Laboratory for Ichthyology Physiology of Aquatic Animals	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2544 Strategies for Sustainable Management of Fishery Resources in Pasak Jonlasid Reservoir, Thailand Through Ecological and Socio-Economics Assessment. ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากAsean Regional Center for Biodiversity Conservation (ARCBC)	
ปี 2550 การศึกษาสัตว์ที่อาศัยอยู่ตามธรรมชาติในวังสระปทุม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552-2556 ความยั่งยืนของการค้าผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่มีจรรยาบรรณ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากEU 7th Framework Programme (FP7)	
ปี 2553 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553 ระดับของเมทัลโล ไรโอไนน์ ในไส้เดือนทะเล (Perinereis nuntia) ที่มีการปนเปื้อนของทองแดง สังกะสี และแคดเมียม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับนานาชาติ	
- Domingues, I, Kriengkrai Satapornvanit, Yakupitijage, A, Soares, AMVM, Nogueira, AJA, "In situ assay with the midge Kiefferulus calligaster for contamination evaluation in aquatic agro-systems in central Thailand", CHEMOSPHERE 71 (10) (2008) 1877-1887	
- Daam, Michiel A, Kriengkrai Satapornvanit, Van den Brink, Paul J, Nogueira, Antonio I. A, "Sensitivity of macroinvertebrates to carbendazim under semi-field conditions in Thailand: Implications for the use of temperate toxicity data in a tropical risk assessment of fungicides", CHEMOSPHERE 74 (9) (2009) 1187-1194	
- Kriengkrai Satapornvanit, Baird, D. J, Little, D. C, "Laboratory toxicity test and post-exposure feeding inhibition using the giant freshwater prawn Macrobrachium rosenbergii", CHEMOSPHERE 74 (9) (2009) 1209-1215	
- Daam, MA, Kriengkrai Satapornvanit, Van den Brink, PJ, Nogueira, AJA, "Direct and Indirect Effects of the Fungicide Carbendazim in Tropical Freshwater Microcosms", ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY 58 (2) (2010) 315-324	
- Rico, A, Kriengkrai Satapornvanit, Haque, MM, Min, J, Nguyen, PT, Telfer, TC, van den Brink, PJ, "Use of chemicals and biological products in Asian aquaculture and their potential environmental risks: a critical review", REVIEWS IN AQUACULTURE 4 (2) (2012) 75-93	
- Wiriya, B., Clausen, J.H., Tawin Inpankaew, Thaenkham, U., Sathaporn Jittapalapong, Kriengkrai Satapornvanit, Dalsgaard, A., "Fish-borne trematodes in cultured Nile tilapia (Oreochromis niloticus) and wild-caught fish from Thailand", Veterinary Parasitology 198 (1-2) (2013) 230-234	
- Rico, A., Phu, T.M., Kriengkrai Satapornvanit, Min, J., Shahabuddin, A.M., Henriksson, P.J.G., Murray, F.J., Little, D. C., Dalsgaard, A., Van den Brink, P.J., "Use of veterinary medicines, feed additives and probiotics in four major internationally traded aquaculture species farmed in Asia", Aquaculture 412-413 (-) (2013) 231-243	
- Rico, A., Dimitrov, M.R., Van Wijngaarden, R.P.A., Kriengkrai Satapornvanit, Smidt, H., Van den Brink, P.J., "Effects of the antibiotic enrofloxacin on the ecology of tropical eutrophic freshwater microcosms", Aquatic Toxicology 147 (-) (2014) 92-104	
- Rico, A, Oliveira, R, McDonough, S, Matser, A, Khatikarn, J, Kriengkrai Satapornvanit, Nogueira, AJA, Soares, AMVM, Domingues, I, Van den Brink, PJ, "Use, fate and ecological risks of antibiotics applied in tilapia cage farming in Thailand", ENVIRONMENTAL POLLUTION 191 (-) (2014) 8-16	
- Setthamongkol, P., Suriyan Tunkijanukij, Kriengkrai Satapornvanit, Jintana Salaenoi, "Growth and nutrients analysis in marine macroalgae", Kasetsart Journal - Natural Science 49 (2) (2015) 211-218	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายเกรียงไกร สถาพรวานิชย์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง
<ul style="list-style-type: none"><li>- Henriksson, Patrik J. G., Rico, Andreu, Zhang, Wenbo, Ahmad-Al-Nahid, Sk., Newton, Richard, Phan, Lam T., Zhang, Zongfeng, Jaithiang, Jintana, Dao, Hai M., Phu, Tran M., Little, David C., Murray, Francis J., Kriengkrai Satapornvanit, Liu, Liping, Liu, Qigen, Haque, M. Mahfujul, Kruijssen, Froukje, de Snoo, Geert R., Heijungs, Reinout, van Bodegom, Peter M., Guinee, Jeroen B., "Comparison of Asian Aquaculture Products by Use of Statistically Supported Life Cycle Assessment", ENVIRONMENTAL SCIENCE &amp; TECHNOLOGY 49 (24) (2015) 14176-14183</li><li>- Jintana Salaenoi, Pakawan Setthamongkol, Pattarawadee Srimeetian, Kriengkrai Satapornvanit, "Lipid peroxidation and antioxidant activity in molting stages of mud crab (scylla serrata)", Kasetsart Journal - Natural Science 49 (3) (2015) 422-432</li><li>- Jidapa Khatikarn, Kriengkrai Satapornvanit, Oliver R. Price, Paul J. Van den Brink, "Effects of triclosan on aquatic invertebrates in tropics and the influence of pH on its toxicity on microalgae", Environmental Science and Pollution Research 1 (1) (2016) 1-10</li><li>- Akkarasiri Sangsawang, Uthaiwan Kovitvadhi, Susan J. Clearwater, Satit Kovitvadhi, Kriengkrai Satapornvanit, Karen Thompson, "Acute toxicity of chlorpyrifos and carbosulfan to glochidia of the freshwater mussel Hyriopsis bialata Simpson, 1900", Environmental Science and Pollution Research 24 (26) (2017) 21361-21374</li><li>- Zhijian Huang, Shenzheng Zeng, Jinbo Xiong, Dongwei Hou, Renjun Zhou, Chengguang Xing, Dongdong Wei, Xisha Deng, Lingfei Yu, Hao Wang, Zhixuan Deng, Shaoping Weng, Kriengkrai Satapornvanit, Daliang Ning, Jizhong Zhou, Jianguo He, "Microecological Koch's postulates reveal that intestinal microbiota dysbiosis contributes to shrimp white feces syndrome", Microbiome 8 (1) (2020) 32-1-13</li></ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kriengkrai Satapornvanit, "Deployment of the Macrobrachium rosenbergii Bioassay in Microcosm.", Platform presentation at the 1st National Conference in Toxicology (2008)</li></ul>	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kriengkrai Satapornvanit, "Preliminary risk assessment of pesticide-use in Thailand: an environmental focus.", Platform presentation at the SETAC ASE Asia Pacific meeting (2003)</li><li>- Kriengkrai Satapornvanit, "Leading the Way: Fisheries Program at Kasetsart University, Thailand", International Symposium on Aquaculture and Fisheries Education (ISAFE) (2009)</li><li>- Kriengkrai Satapornvanit, "Systems Overview and Sustainability Issues in the Production, Processing and Trade of Major Aquaculture Species in Thailand", Research Conference, Institute of Aquaculture (2010)</li><li>- Kriengkrai Satapornvanit, "AN OVERVIEW OF SHRIMP CULTURE SYSTEMS AND SUSTAINABILITY ISSUES FACED BY SHRIMP PRODUCERS IN THAILAND", FAO Global Conference in Aquaculture 2010 (2010)</li><li>- นส. จินดาหรรษา เปรมปราวโมทย์, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, Kriengkrai Satapornvanit, นางชนิกานต์ เชษฐสิงห์, "Histology on Stomach Epithelium of the Mekong Giant Catfish Fry (Pangasianodon gigas Chevey)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012)</li></ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2544 - 3 สิงหาคม 2563