

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.สุภาวดี พุ่มพวง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	
ก.ค. 2554 - ก.ค. 2558	รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะประมง
ต.ค. 2553 - ก.ค. 2554	รองหัวหน้าภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
ต.ค. 2553 - ส.ค. 2557	รองหัวหน้าภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
ส.ค. 2550 - ก.ค. 2554	รองหัวหน้าภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
<b>การศึกษา</b> วท.บ.(ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, M.S.(Animal Science), University of California, Davis, U.S.A., Ph.D.(Fisheries & Wildlife), Virginia Polytechnic Institute and State University, U.S.A.,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> พันธุศาสตร์สัตว์น้ำ, พันธุศาสตร์ปริมาณ, พันธุศาสตร์โมเลกุล, จีโนมิกส์สัตว์น้ำ	
<b>งานสอน</b>	
Aquaculture Genetics Aquatic Animal Genomics Genetic Improvement of Aquatic Animals Laboratory in Aquaculture Genetics Seminar Special Problems Special Topics	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2545-2547 Genetic Marker-assisted Breeding of Catfish ( <i>Clarias</i> spp.) : Phase II. ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
ปี 2547 การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอชนิด EST เพื่อทำแผนที่โครโมโซมปลาตุ๊กต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2547-2550 การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอชนิด EST เพื่อทำแผนที่โครโมโซมปลาตุ๊กต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550-2552 การประยุกต์ใช้พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน-2 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2551 การโคลนยีน Myostatin และยีน Heat shock protein ในปลาตุ๊กต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2551 การจัดการพ่อแม่พันธุ์กึ่งข้ามกรรมเพื่อเพิ่มผลผลิต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552 การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการผลิตโรคทางชีวภาพกับพันธุกรรมของกึ่งข้ามกรรม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 การพัฒนาความเข้มแข็งและเครือข่ายนวัตกรรมด้านพันธุกรรมปลาสัตว์และสัตว์น้ำในเขตร้อนชื้น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอ SNP สำหรับกึ่งข้ามกรรม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554-2555 การปรับปรุงพันธุ์กึ่งข้ามกรรมโดยการคัดเลือกร่วมกับเครื่องหมายพันธุกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	
ปี 2556 การปรับปรุงพันธุ์กึ่งข้ามกรรมโดยการคัดเลือกร่วมกับเครื่องหมายพันธุกรรม:ปีที่ 2 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
ปี 2557-2558 การสร้างเครือข่ายการวิจัย และการปรับปรุงพันธุกรรมกึ่งข้ามกรรมและปลาตุ๊กตเพื่อเพิ่มผลผลิต ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2557 การคัดเลือกครอบครัวปลาไนที่มีความต้านทานต่อเชื้อแบคทีเรีย <i>Streptococcus agalactiae</i> และ <i>Aeromonas hydrophila</i> ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557 การคัดเลือกเพื่อเพิ่มความต้านทานโรคในปลาไน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557 การประมาณค่าพารามิเตอร์ทางพันธุกรรมสำหรับความต้านทานเชื้อแบคทีเรีย <i>Streptococcus agalactiae</i> และ <i>Aeromonas hydrophila</i> ในปลาไน ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557-2560 การปรับปรุงพันธุ์ปลาไนเพื่อเพิ่มความต้านทานโรคนิวโรสเตรปโตคอคโคซิส ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ปลากะพงขาวตัวผู้ BLUP ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 การประมาณค่าพารามิเตอร์ทางพันธุกรรมสำหรับการเจริญเติบโตของปลากะพงขาว ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 การประเมินคุณภาพสายพันธุ์ปลากะพงขาวที่เลี้ยงในบ่อดินและกระชัง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 การปรับปรุงพันธุ์ปลากะพงขาวเพื่อเพิ่มผลผลิต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559 การประเมินลักษณะรูปร่างและปลาแลชิ้นสำหรับปลากะพงขาวที่เลี้ยงในบ่อดินและกระชัง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 การประยุกต์เทคโนโลยีจีโนมเพื่อความยั่งยืนของอุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงปลากะพงขาว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.สุภาวดี พุ่มพวง <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
ปี 2562 การปรับปรุงพันธุ์ปลากะพงขาวเพื่อสนับสนุนธุรกิจปลากะพงขาวเข้าสู่สากล ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - Uthairat Na-Nakorn, Srijanya Sukmanomon, Supawadee Poompuang, Panya Saelim, Nobuhiko Taniguchi, Masanishi Nakajima, "Genetic Diversity of the Vulnerable Pangasius sanitwongsei using Microsatellite DNA and 16S rRNA", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 33 (2) (2009) 24-40 - Anan Chungjit, Suwit Wuthisuthimethavee, Supawadee Poompuang, Suriyan Tunkijjanukij, "Gene Expression Profiles in Giant Freshwater Prawn Macrobrachium rosenbergii Nodavirus (MrNV) by DD-PCR Technique", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 40 (2) (2016) 39-50 ระดับนานาชาติ - Pongchawee, K.a., Uthairat Na-Nakorn, Siranut Lamseejan, Supawadee Poompuang, Salak Phansiri, "Factors affecting the protoplast isolation and culture of Anubias nana Engler", International Journal of Botany 2 (2) (2006) 193-200 - Charoentawee K., Supawadee Poompuang, Uthairat Na-Nakorn, "Isolation and characterization of microsatellites in giant freshwater prawn Macrobrachium rosenbergii", MOLECULAR ECOLOGY NOTES 6 (3) (2006) 823-825 - Uthairat Na-Nakorn, Sriphairoj, K, Sukmanomon, S, Supawadee Poompuang, Kamonrat, W, "Polymorphic microsatellite primers developed from DNA of the endangered Mekong giant catfish, Pangasianodon gigas (Chevey) and cross-species amplification in three species of Pangasius", MOLECULAR ECOLOGY NOTES 6 (4) (2006) 1174-1176 - Uthairat Na-Nakorn, Sukmanomon, S, Nakajima, M, Taniguchi, N, Kamonrat, W, Supawadee Poompuang, Nguyen, TTT, "MtDNA diversity of the critically endangered Mekong giant catfish (Pangasianodon gigas Chevey, 1913) and closely related species: implications for conservation", ANIMAL CONSERVATION 9 (4) (2006) 483-494 - Wirawan Nuchchanart, Supawadee Poompuang, Suriyan Tunkijjanukij, Sutkhet Nakasathien, "Characterization of Antibacterial Protein from Hemolymph of Oyster Crassostrea belcheri", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (1) (2007) 169-179 - Kanchanaree Pongchawee, Uthairat Na-Nakorn, Siranut Lamseejan, Supawadee Poompuang, Salak Phansiri, "Protoplast Isolation and Culture of Aquatic Plant Cryptocoryne wendtii De Wit", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (2) (2007) 300-310 - Chareontawee, Kancee, Supawadee Poompuang, Uthairat Na-Nakorn, Kamonrat, Wongpathom, "Genetic diversity of hatchery stocks of giant freshwater prawn (Macrobrachium rosenbergii) in Thailand", Aquaculture 271 (1-4) (2007) 121-129 - ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์, Supawadee Poompuang, Prapansak Srisapoom, "Characterization of expressed sequence tags from liver and muscle tissues of walking catfish, Clarias macrocephalus", ScienceAsia 33 (4) (2007) 461-468 - Panprommin, D, Supawadee Poompuang, Prapansak Srisapoom, "Molecular characterization and seasonal expression of the vitellogenin gene from Gunther's walking catfish Clarias macrocephalus", Aquaculture 276 (1-4) (2008) 60-68 - Sukkorntong, Chantapim, Panprommin, Dutrudi, Supawadee Poompuang, "Sixteen EST-linked microsatellite markers in Gunther's walking catfish, Clarias macrocephalus", MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES 8 (6) (2008) 1300-1302 - Ha, HP, Nguyen, TTT, Supawadee Poompuang, Uthairat Na-Nakorn, "Microsatellites revealed no genetic differentiation between hatchery and contemporary wild populations of striped catfish, Pangasianodon hypophthalmus (Sauvage 1878) in Vietnam", AQUACULTURE 291 (3-4) (2009) 154-160 - Aung, O, Nguyen, TTT, Supawadee Poompuang, Kamonrat, W, "Microsatellite DNA markers revealed genetic population structure among captive stocks and wild populations of mrigal, Cirrhinus cirrhosus in Myanmar", AQUACULTURE 299 (1-4) (2010) 37-43 - Supawadee Poompuang, ดร.ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์, "Expression of four muscle proteins at different growth stages of Gunther's walking catfish Clarias macrocephalus", AQUACULTURE RESEARCH 41 (9) (2010) e144-e154 - Supawadee Poompuang, Chantapim Sukkorntong, "Microsatellite-centromere mapping in walking catfish Clarias macrocephalus (Gunther, 1864) using gynogenetic diploids", AQUACULTURE RESEARCH 42 (2) (2011) 210-220 - Donrung, P, Suriyan Tunkijjanukij, Jarayabhand, P, Supawadee Poompuang, "Spatial Genetic Structure of the Surf Clam Paphia undulata in Thailand Waters", ZOOLOGICAL STUDIES 50 (2) (2011) 211-219 - Thuchapol Karaket, Supawadee Poompuang, Uthairat Na-Nakorn, Wongpathom Kamonrat, Eric M. Hallerman, "DNA microsatellite-based evaluation of early growth performance among strains of freshwater prawn Macrobrachium rosenbergii de Man.", AQUACULTURE 311 (1-4) (2011) 115-122	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.สุภาวดี พุ่มพวง</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Yootana Kanchanachai, Supawadee Poompuang, Skorn Koonawootrittriron, Supattra Uraiwan, "Estimating Genetic Parameters for Weight and Body Size of Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) by Restricted Maximum Likelihood Method", <i>Kasetsart Journal (Natural Science)</i>(วารสารวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (6) (2011) 1047-1057</li> <li>- Karaket, T., Supawadee Poompuang, "CERVUS vs. COLONY for successful parentage and sibship determinations in freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> de Man", <i>Aquaculture</i> 324-325 (-) (2012) 307-311</li> <li>- Sukmanomon, S., Kamonrat, W., Supawadee Poompuang, Nguyen, T.T.T., Bartley, D.M., May, B., Uthairat Na-Nakorn, "Genetic changes, intra- and inter-specific introgression in farmed Nile tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) in Thailand", <i>Aquaculture</i> 324-325 (-) (2012) 44-54</li> <li>- ดร.พรพรรณ พุ่มพวง, Supawadee Poompuang, ดร.วงศ์ปฐุม กมรัตน์ , "Effects of warm temperatures on ovarian development of walking catfish <i>Clarias macrocephalus</i> (Günther, 1864) during post-spawning season.", <i>Kasetsart Journal (Nat. Sci.)</i> 46 (5) (2012) 759-768</li> <li>- Nut Munpholsri, Supawadee Poompuang, Wansuk Senanan, Wongpathom Kamonrat, "Microsatellite markers suggested moderate genetic variation in Indian mackerel (<i>Rastrelliger kanagurta</i>) populations from the Andaman Sea, Thailand", <i>Kasetsart Journal (Natural Science)</i> 47 (6) (2013) 853-863</li> <li>- Poompoung, P, Panprommin, D, Prapansak Srisapoom, Supawadee Poompuang, "Cloning and expression of two HSC70 genes in walking catfish <i>Clarias macrocephalus</i> (Gunther, 1864) challenged with <i>Aeromonas hydrophila</i>", <i>AQUACULTURE RESEARCH</i> 45 (8) (2014) 1319-1331</li> <li>- Pornpun Poompoung, Dutrudi Panprommin, Prapansak Srisapoom, Supawadee Poompuang, "Cloning and expression of two HSC70 genes in walking catfish <i>Clarias macrocephalus</i> (Günther, 1864) challenged with <i>Aeromonas hydrophila</i>", <i>Aquaculture Research</i> 45 (8) (2014) 1391-1399</li> <li>- Kanjanaworakul, Poonmanee, Prapansak Srisapoom, Orathai Sawatdichaikul, Supawadee Poompuang, "cDNA structure and the effect of fasting on myostatin expression in walking catfish (<i>Clarias macrocephalus</i>, Gunther 1864)", <i>FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY</i> 41 (1) (2015) 177-191</li> <li>- Kanjanaworakul, Poonmanee, Orathai Sawatdichaikul, Supawadee Poompuang, "cDNA sequence and protein bioinformatics analyses of MSTN in African catfish (<i>Clarias gariepinus</i>)", <i>MOLECULAR BIOLOGY REPORTS</i> 43 (4) (2016) 283-293</li> <li>- Likittrakulwong, Wirot, Uthairat Na-Nakorn, Supawadee Poompuang, Skorn Koonawootrittriron, Prapansak Srisapoom, "Molecular identification and expression profiling of a novel alpha2-macroglobulin gene in giant freshwater prawn (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>, De Man)", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 51 (0) (2017) 25-35</li> <li>- Wonmongkol, P., Sukhavachana, S., Ampolsak, K., Prapansak Srisapoom, Thanathip Suwanasopee, Supawadee Poompuang, "Genetic parameters for resistance against <i>Flavobacterium columnare</i> in Nile tilapia <i>Oreochromis niloticus</i> (Linnaeus, 1758)", <i>Journal of Fish Diseases</i> 41 (2) (2018) 321-328</li> <li>- Onming, S., Thongda, W., Li, C., Orathai Sawatdichaikul, Nichanun McMillan, Klinbunga, S., Peatman, E., Supawadee Poompuang, "Bioinformatics characterization of a cathepsin B transcript from the giant river prawn, <i>Macrobrachium rosenbergii</i>: Homology modeling and expression analysis after <i>Aeromonas hydrophila</i> infection", <i>Comparative Biochemistry and Physiology Part - B: Biochemistry and Molecular Biology</i> 221-222 (2018) 18-28</li> <li>- Weerakit Joerakate, Yenmak, S., Senanan, W., Suriyan Tunkijjanukij, Skorn Koonawootrittriron, Supawadee Poompuang, "Growth performance and genetic diversity in four strains of Asian sea bass, <i>Lates calcarifer</i> (Bloch, 1790) cultivated in Thailand", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 52 (1) (2018) 93-98</li> <li>- Yenmak, S., Weerakit Joerakate, Supawadee Poompuang, "Prediction of fillet yield in hatchery populations of Asian sea bass, <i>Lates calcarifer</i> (Bloch, 1790) using body weight and measurements", <i>International Aquatic Research</i> 10 (3) (2018) 253-261</li> <li>- Dr. Saowalak Onming, Orathai Sawatdichaikul, Supawadee Poompuang, "Characterization, homology modeling and expression of the putative translationally controlled tumor protein gene from giant river prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> (de Man)", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 52 (2) (2018) 182-189</li> <li>- Yenmak, S., Supawadee Poompuang, "Effects of genetics and rearing environments on morphometric variation in hatchery stocks of asian sea bass, <i>lates calcarifer</i> (Bloch, 1790)", <i>Journal of Fisheries and Environment</i> 42 (2) (2018) 12-23</li> <li>- Suebsong, W., Supawadee Poompuang, Prapansak Srisapoom, Skorn Koonawootrittriron, Luengnaruemitchai, A., Johansen, H., Rye, M., "Selection response for <i>Streptococcus agalactiae</i> resistance in Nile tilapia <i>Oreochromis niloticus</i>", <i>Journal of Fish Diseases</i> - (-) (2019)</li> <li>- Sukhavachana, S., Supawadee Poompuang, Onming, S., Luengnaruemitchai, A., "Heritability estimates and selection response for resistance to <i>Streptococcus agalactiae</i> in red tilapia <i>Oreochromis spp.</i>", <i>Aquaculture</i> 502 (-) (2019) 384-390</li> <li>- Sukhavachana, S., Pumipat Tongyoo, Massault, C., Nichanun McMillan, Luengnaruemitchai, A., Supawadee Poompuang, "Genome-wide association study and genomic prediction for resistance against <i>Streptococcus agalactiae</i> in hybrid red tilapia (<i>Oreochromis spp.</i>)", <i>Aquaculture</i> 525 (-) (2020)</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อรุณศิริ ศรีบุญแสน, Supawadee Poompuang, ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์, Nontawith Areechon, Prapansak Srisapoom, "Cloning, characterization of complementary DNA and expression of transferrin gene of gunther's walking catfish (<i>Clarias macrocephalus</i> Gunther)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.สุภาวดี พุ่มพวง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง
- วิโรจน์ ลิขิตตระกูลวงศ์, Uthairat Na-Nakorn, Supawadee Poopuang, Skorn Koonawootrittriron, Prapansak Srisapoome, "Molecular Characterization and Expression Analysis of a Complementary DNA (cDNA) Encoding Novel alpha-2Macroglobulin Gene in Giant Freshwater Prawn (Macrobrachium rosenbergii, de Man)", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 สาขาประมง (2013) ระดับนานาชาติ - Supawadee Poopuang, "Microsatellite Diversity Among Natural and Hatchery Populations of Freshwater Prawn Macrobrachium rosenbergii in THAILAND", International Symposium Genetics in Aquaculture IX (2006) - Supawadee Poopuang, "Characterization of expressed sequence tags from liver and muscle tissues of walking catfish, clarias macrocephalus", International Marine Biotechnology Conference (2007) - Wirot Likittrakulwonga, Uthairat Na-Nakorn, Supawadee Poopuang, Skorn Koonawootrittriron, Prapansak Srisapoome, "IMMUNE RESPONSE AND MOLECULAR IDENTIFICATION OF a cDNA ENCODING SINGLE INSULIN BINDING DOMAIN GENE IN FRESHWATER PRAWN (Macrobrachium rosenbergii)", 3rd International Fisheries Symposium (2013)	
<b>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</b> - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2550 สาขาเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2551 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน ประจำปี 2552 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
<b>รางวัลผลงานวิจัย/ส่งประดิษฐ์</b> - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) สาขาวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2553 เรื่อง "Microsatellites revealed no genetic differentiation between hatchery and contemporary wild populations of striped catfish, Pangasianodon hypophthalmus (Sauvage 1878) in Vietnam" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 2 ตุลาคม 2563