

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ก.ค. 2558 - ก.ค. 2562	คณบดี คณะประมง
ต.ค. 2557 - ต.ค. 2561	หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ธ.ค. 2549 - ต.ค. 2553	รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
การศึกษา Ph.D.(Marine Biological Chemistry), Ehime University, JAPAN, M.Sc.(Marine Biochemistry) , Kagawa University, JAPAN, วท.บ.(ประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ด้านการประเมินสถานภาพของสิ่งแวดล้อม, ด้านการเฝ้าระวังการเกิดปรากฏการณ์น้ำเปลี่ยนสี, ด้านความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชทะเล	
งานสอน	
Advanced Research Methods in Marine Science Chemical Oceanography Ecology of Marine Phytoplankton Estuarine Pollution Marine Biology Marine Geochemistry Marine Pollution Marine Pollution Monitoring & Mitigation Physiology of Marine Phytoplankton Practicum Red Tide Seminar Special Problem Special Problems Thesis	
โครงการวิจัย	
ปี 2544 การประเมินผลโครงการจัดการทรัพยากรปะการัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมประมง	
ปี 2549-2551 แผนงานวิจัยการพัฒนาศักยภาพการผลิตทรัพยากรประมงของดอนหอยหลอด และการพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์ทรัพยากรน้ำแม่แม่กลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550-2553 แผนงานวิจัยศักยภาพการผลิตและการอนุรักษ์ทรัพยากรทางน้ำเพื่อพัฒนาเขตการใช้ประโยชน์ในบริเวณลุ่มน้ำท่าจีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552-2554 โครงการศึกษาสถานภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำบริเวณอ่าวเกาะเปโตร จังหวัดระนอง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552-2554 แผนวิจัยการพัฒนาศูนย์ขององค์กรท้องถิ่นเพื่อการจัดการ ทรัพยากรชายฝั่งแบบบูรณาการพื้นที่อ่าวเกาะเปโตร จังหวัดระนอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551-2552 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ กุ้งขาวแวนนาไมและกุ้งก้ามกรามอย่างยั่งยืน ระยะที่2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2553-2555 แนวทางการปรับตัวเชิงบูรณาการจากความแปรปรวนสภาพภูมิอากาศต่อศักยภาพการผลิตภาคการเกษตรในภาคตะวันออกของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553-2555 ผลกระทบของความแปรปรวนสภาพภูมิอากาศต่อการเจริญเติบโตของสัตว์ทะเลเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554-2555 โครงการวิเคราะห์ศักยภาพการผลิตและการเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาลของทรัพยากรหอยแครงในพื้นที่อ่าวบางตะนูน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2554-2555 แผนวิจัยผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงทางนิเวศวิทยาต่อศักยภาพการผลิตทรัพยากรหอยแครงในพื้นที่อ่าวบางตะนูน จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2557 การประเมินคุณค่าทางด้านการประมงและสิ่งแวดล้อมทางน้ำของพื้นที่ปากแม่น้ำท่าจีนเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรทางน้ำภายใต้หลักสมดุลธรรมชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 โครงการประเมินศักยภาพการบำบัดตัวเองตามธรรมชาติของระบบนิเวศปากแม่น้ำท่าจีนและพื้นที่ชายฝั่งใกล้เคียง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2556-2557 การศึกษาผลกระทบของการรั่วไหลของน้ำมันต่อทรัพยากรชีวภาพและสิ่งแวดล้อม บริเวณชายฝั่งจังหวัดระยอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	
ปี 2556-2557 โครงการสำรวจสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศทางทะเล : กรณีศึกษาจากเหตุการณ์น้ำมันรั่วที่จังหวัดระยอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
ปี 2557-2559	กลยุทธ์เชิงรุกในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในอ่าวไทยภายใต้สภาวะความกดดันทางการประมงและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก: กรณีศึกษาทรัพยากรหมึกบริเวณ อ.ปราณบุรี และ อ.สามร้อยยอด จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรหมึกกล้วย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	โครงการกลยุทธ์การปรับตัวของชาวประมงพื้นบ้านต่อการทำประมงตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรหมึกกล้วย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2558	โครงการวิจัยการจัดการทรัพยากรชีวภาพและการบริการของระบบนิเวศทางน้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากงบประมาณมหาวิทยาลัยแห่งชาติ
ปี 2557-2559	การศึกษาและพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์วิเคราะห์การไหลเวียนของกระแสน้ำในอ่าวไทย ร่วมกับการใช้วัตกรรมการไม่โกงกางเทียม เพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง พื้นที่ป่าชายเลน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2558	การสำรวจและตรวจสอบทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (แนวปะการังและหญ้าทะเล) โครงการระบบส่งไฟฟ้าใต้น้ำ 230 กิโลโวลต์ ชนม-เกาะสมุย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ปี 2558-2559	โครงการวิจัยการศึกษาพฤติกรรมและการเปลี่ยนแปลงของสารประกอบไฮโดรคาร์บอนในระบบนิเวศชายฝั่งบริเวณอ่าวพร้าว เกาะเสม็ด จังหวัดระยอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
ปี 2559-2560	โครงการศึกษาการแพร่กระจาย นิเวศวิทยาและการเฝ้าระวังของสัตว์น้ำกลุ่ม Cnidarian และ Urochordate บริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จังหวัดระยอง อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด
ปี 2559-2560	โครงการศึกษาสถานการณ์สิ่งแวดล้อมทางน้ำและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยทางนิเวศอุทกวิทยาที่มีบทบาทต่อทรัพยากรประมง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)
ปี 2559-2564	โครงการศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560	การศึกษาศักยภาพพลังงานคลื่นทะเลนอกชายฝั่งทะเลอันดามัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560	เครื่องวัดระดับน้ำทะเลและภูมิอากาศอัตโนมัติในป่าชายเลนส่งผ่านข้อมูลด้วยระบบ 3 G/4G (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560-2562	โครงการวิเคราะห์มาตรการทางการประมงและสมรรถนะของชุมชนต่อการจัดการประมงร่วมในอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ Analysis of Measures Related to Fishery and Community Competency on Fishery Co-Management in Ubolratana Reservoir (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560	เทคนิควิธีการและกลยุทธ์การปรับตัวต่อบริบทของมาตรการระดับประเทศและระดับนานาชาติเพื่อสร้างเสริมประสิทธิภาพและความยั่งยืนของอุตสาหกรรมกุ้งไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559-2561	การใช้ประโยชน์จากสัตว์น้ำในพื้นที่ด้านการประมง และการท่องเที่ยว ในพื้นที่บริเวณหาดหยงหล้าและเกาะมุก อุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ปี 2559-2561	การพัฒนานโยบายการจัดการประมงอย่างมีประสิทธิภาพบนพื้นฐานระบบนิเวศ-สังคมภายใต้ธรรมาภิบาลที่ดีเพื่อความยั่งยืนทางการประมงในพื้นที่อ่าวไทยตอนใน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2559-2561	การวิเคราะห์พลวัตและการเปลี่ยนแปลงตามเวลาของสารมลพิษจากเขตแผ่นดินที่เข้าสู่ระบบนิเวศของพื้นที่ปากแม่น้ำในเขตอ่าวไทยตอนใน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2559-2561	การวิเคราะห์สถานภาพความอุดมสมบูรณ์และการเปลี่ยนแปลงตามเวลาของทรัพยากรพื้นที่ท้องน้ำในระบบนิเวศจำเพาะต่าง ๆ ของพื้นที่ในเขตอ่าวไทยตอนใน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2559-2561	การศึกษาศถานภาพ แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรสัตว์น้ำเศรษฐกิจ และผลกระทบทางเศรษฐกิจสังคมของมาตรการการจัดการประมงในพื้นที่อ่าวไทยตอนใน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2562	การสร้างศูนย์เรียนรู้ธรรมาคารปูและเครือข่ายชุมชนปูม้าเพื่อเพิ่มผลผลิตปูม้า (Portunus pelagicus) ในพื้นที่ทะเลไทยตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2561-2563	ศึกษาการเจริญเติบโตและการอนุรักษ์พันธุ์กรรมหอยม่อมในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561-2564	การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงบูรณาการจากไม้ผล ประมง ปศุสัตว์ : ทางเลือกใหม่ให้เกษตรกรรสวนยางในเขตพื้นที่ริมแม่น้ำโขง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2562	บทบาทด้านการศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ภายใต้ “เกษตรศาสตร์ สร้างคน พัฒนาชาติ อย่างยั่งยืน” (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563	การสร้างศูนย์เรียนรู้ธรรมาคารปูและเครือข่ายชุมชนปูม้าเพื่อเพิ่มผลผลิตปูม้า (Portunus pelagicus) ในพื้นที่ทะเลไทยตอนบน (ระยะที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายเชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง</p>
<p>- Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "การพัฒนาเกณฑ์คุณภาพน้ำและคุณภาพดินตะกอนพื้นท้องน้ำ เพื่อประเมินสถานการณ์ยูโทรฟิเคชันและมลพิษทางน้ำ: กรณีศึกษาระบบนิเวศแม่น้ำและปากแม่น้ำของแม่น้ำท่าจีน แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำบางปะกง และแม่น้ำเวฬุ", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 24 (1) (2010) 107-116</p> <p>- Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, ดร.ภัทรารุช ไทยพิชิตบุรพา, Pichasit Sangmek, "A Decade of Water Quality Deterioration in the Tha Chin River Ecosystem: Evidences from Monitoring of Chlorophyll a and Dissolved Oxygen Levels", วิทยาศาสตร์การประมง 2558 (3-4) (2015) 87-100</p> <p>- Khanitta Buakaew, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, Chakhrut Ruengson, Patrawut Thaipichitburapa, Pichasit Sangmek, "Changes of Chlorophyll a in an Intertidal Bangtaboon Estuary in Relation to Tidal Driven Salinity and Nutrients", Journal of Fisheries and Environment 42 (3) (2018) 53-65</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, Hoshika, A, Mishima, Y, Tanimoto, T, "Stable carbon and nitrogen isotope ratios of sediment in the gulf of Thailand: Evidence for understanding of marine environment", CONTINENTAL SHELF RESEARCH 25 (15) (2005) 1905-1915</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, "Increasing Area of Green Mussel Culture in Ao Sriracha, Chon-Buri Province", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (4) (2007) 690-695</p> <p>- Thanitha Darbanandana, Moreau, J, Jutagatee, T, Prachit Wongrat, Teera Lekcholarut, Shettapong Meksumpun, Janekitkarn, S, Rodloi, A, Dulyapruk, V, Ladda Wongrat, "Towards possible fishery management strategies in a newly impounded man-made lake in Thailand", ECOLOGICAL MODELLING 204 (1-2) (2007) 143-155</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, Saran Petpiroon, Pramot Sojisuporn, "Application of Remote Sensing Image and Mathematical Model for Dispersion of Suspended Solid in the Upper Gulf of Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (2) (2008) 299-305</p> <p>- Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Integration of aquatic ecology and biological oceanographic knowledge for development of area-based eutrophication assessment criteria leading to water resource remediation and utilization management: a case study in Tha Chin, the most eutrophic river of Thailand", WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY 58 (12) (2008) 2303-2311</p> <p>- Loassachan, N, Shettapong Meksumpun, Ichimi, K, Tada, K, "Elemental composition of suspended particulate matter in bangpakong river estuary, Thailand", La Mer 46 (1-2) (2008) 19-27</p> <p>- Thanitha Darbanandana, Jutagatee, T, Prachit Wongrat, Lekcholarut, T, Shettapong Meksumpun, Sommai Janekikarn, Rodloi, A, Moreau, J, Ladda Wongrat, "Trophic relationships and ecosystem characteristics in a newly-impounded man-made lake in Thailand", FISHERIES MANAGEMENT AND ECOLOGY 16 (2) (2009) 77-87</p> <p>- Charuay Sukhsangchan, Shettapong Meksumpun, Nabhitabhata, Jaruwat, Segawa, Susumu, "Distribution, biology, and stomach contents of paper nautilus (Argonauta hians) in the Andaman Sea", ScienceAsia 35 (4) (2009) 315-319</p> <p>- Nguyen Duc Minh, Saran Petpiroon, Padermsak Jarayabhand, Shettapong Meksumpun, Suriyan Tunkijjanukij, "Growth and Survival of Abalone, Haliotis asinina Linnaeus 1758, Reared in Suspended Plastic Cages", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (4) (2010) 621-630</p> <p>- Thaipichitburapa, P, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Province-based self-remediation efficiency of the Tha Chin river basin, Thailand", WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY 62 (3) (2010) 594-602</p> <p>- Thongdonphum, B., Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Nutrient loads and their impacts on chlorophyll a in the Mae Klong River and estuarine ecosystem: An approach for nutrient criteria development", Water Science and Technology 64 (1) (2011) 178-188</p> <p>- Kasamesiri, P., Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Spicule network patterns of Phyllidia varicosa", ScienceAsia 37 (2) (2011) 160-164</p> <p>- Kasamesiri, P., Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Observations on embryonic development of black-spot Jorunna, Jorunna Funebria (Kelaart, 1859) (Gastropoda: Nudibranchia)", Journal of Shellfish Research 31 (1) (2012) 111-117</p> <p>- Chuennyom, W, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Impacts of nutrients and related environmental factors on distribution and size structure of Noctiluca scintillans populations of the Eutrophic Tha Chin Estuary, Thailand", WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY 65 (11) (2012) 1994-2002</p> <p>- Loassachan, N., Shettapong Meksumpun, Tada, K., "Benthic microalgal biomass in the estuarine tidal flat of the Mae Klong river, Thailand: Relationship with environmental factors at the sediment-water interface", Mer 50 (1-2) (2012) 1-10</p> <p>- ONING VESCHASIT, Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Heavy Metals Contamination in Water and Aquatic Plants in the Tha Chin River, Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science) 46 (6) (2012) 931-943</p> <p>- Tantanarit, C., Babel, S., Englande, A.J., Shettapong Meksumpun, "Influence of size and density on filtration rate modeling and nutrient uptake by green mussel (Perna viridis)", Marine Pollution Bulletin 68 (1-2) (2013) 38-45</p> <p>- Shettapong Meksumpun, Pattira Kasamesiri, Charumas Meksumpun, "Embryonic Development of Nudibranch species (Mollusca: Ophisthobranchia) in the Gulf of Thailand", Journal of Coastal Life Medicine 2014 (12) (2014) 925-933</p> <p>- Chakhrut Ruengson, Shettapong Meksumpun, Kazuhiko Ichimi, Hitomi Yamaguchi, Kuninao Tada, "Development of mapping techniques for small seagrass meadows: a case study of Zostera marina and Halodule pinifolia", Plankton & Benthos Reseach 10 (2) (2015) 81-90</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - Thawonsode, Nissara, Shettapong Meksumpun, Kasamesiri, Pattira, "Relationship between environmental conditions and recovery of the coral reefs in the Andaman coast of Thailand", SCIENCEASIA 41 (4) (2015) 217-228 - Veschasit, O, Shettapong Meksumpun, Thawonsode, N, Lirdwitayaprasit, T, "Accumulation of domoic acid in marine organisms from Sriracha bay, Chonburi province, Thailand", SCIENCEASIA 43 (4) (2017) 207-216 - Veschasit, O., Shettapong Meksumpun, Lirdwitayaprasit, T., "Domoic acid contamination in fish from sriracha bay, Chonburi province, Thailand", Journal of Fisheries and Environment 41 (3) (2017) 48-56 - Monnissa Srisomwong, Shettapong Meksumpun, Sansanee Wangvoralak, Thawonsode, N., Charumas Meksumpun, "Production potential of tidal flats for blood clam (Anadara granosa) culture in Bang-tabun bay, Phetchaburi province", ScienceAsia 44 (6) (2018) 388-396 - Monnissa Srisomwong, Shettapong Meksumpun, Kuninao, T., Charumas Meksumpun, "Energy transfer in Bang-tabun Bay from the primary producers to primary consumers", Journal of Fisheries and Environment 43 (1) (2019) 25-32 - Worathep Suprametakorn, Shettapong Meksumpun, Kazuhiko Ichimi, Nissara Thawonsode, On-ing Veschasit, "Potential Fucoxanthin Production from a Marine Diatom", Journal of Fisheries and Environment 43 (3) (2019) 1-10 - Thongdonphum, B, Shettapong Meksumpun, "ASSESSMENT OF POLLUTION CARRYING CAPACITY IN THE LOWER PART OF MAE KLONG RIVER, THAILAND", INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMATE 19 (71) (2020) 84-89 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์, ชลาทิพย์ จันทรชมภู, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "การประเมินการตอบสนองของแหล่งน้ำต่อภาวะมลพิษที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ของชุมชน : กรณีศึกษาแม่น้ำบางปะกงเขตอำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - ชลาทิพย์ จันทรชมภู, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Application of nutrient quantities and ratios for assessment of aquatic resources status of Bangpakong River, Ban Pho District , Chachoengsao province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - ซาคริต เรืองสอน, Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, PATTIRA RUENGINSUB, "Studies on distribution and biomass of seagrasses at Lanta Island, Krabi province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - Shettapong Meksumpun, "Diversity of species and distribution of sea cucumber in sandy shores, rocky shores and sea grass bed at Lanta Yai Island, Krabi province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - พรพิมล กตทรัพย์, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Assessment of Aquatic Resource Enrichment Status by Integration of Aquatic Plant Biomass Database: A Case Study in Srinakarin Reservoir, Kanchanaburi Province", ประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - นัคนเรศ สอนสุภาพ, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Comparative Study on Species Composition, Density and Distribution of Benthic Fauna for Assessment of Aquatic Enrichment Status in Vajiralongkorn and Srinakarin Reservoir, Kanchanaburi Province", ประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - พิชาศิษฐ์ แสงเมฆ, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Assessment of the Bottom Deposit Enrichment in Vajiralongkorn and Srinakarin Reservoirs, Kanchanaburi Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - ณิชรา ถาวรโสตร์, Shettapong Meksumpun, "Studies on Distribution of Nutrient and Phytoplankton at Coastal Area, Ranong Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, Saran Petpiroon, ผศ.ดร.ปราโมทย์ ไส้จิกุร, "Total suspended solid dispersion model in the upper Gulf of Thailand.", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2007 (2007) - ชยรัตน์ ต้นระณะสุขต์, Shettapong Meksumpun, "การกระจายและความสัมพันธ์ระหว่างสารอาหารกับคลอโรฟิลล์ เอ บริเวณตอนหอยหลอด จังหวัดสมุทรสงคราม", การประชุมวิชาการสาขาและแพลงก์ตอนพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 3 (2007) - Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, แสงเทียน อัจฉิมวงกูร, "ความสำคัญของระบบนิเวศต่อการเลี้ยงกุ้งกุลาดำวิถีธรรมชาติ", วช กับการวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งอย่างยั่งยืน (2009) - Watchararat Linjee, Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Seasonal variation of water quality at Kapor bay, Ranong province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Isara Chanrachkij, Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, Jirarpast Adjimangkunl, "Status of aquatic environmental parameters around surf calm fishing ground around Paknam-Pran, Amphur Pranburi, Prachaup Khiri Khan province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - ดร.ภัทรารุญ ไทยพิชิตนุรพา, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Residues of Diuron Herbicide in Aquatic Ecosystem of the Tha Chin River", การประชุมวิชาการประมง ครั้งที่ 6 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (2011) - Charumas Meksumpun, แสงเทียน อัจฉิมวงกูร, Shettapong Meksumpun, อุไรรัตน์ เนตรหาญ, จันทรา ศรีสมวงศ์, "บูรณาการความรู้ในเวสต์ทิวทยา ชีววิทยา ประชากร และชุมชน เพื่อพัฒนาการเลี้ยงหอยแครงอย่างมีประสิทธิภาพ: กรณีศึกษาอ่าวบางตะบูน จังหวัดเพชรบุรี", การประชุมวิชาการประมง ครั้งที่ 7 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (2012) - นางสาวพิพรณ เจียวกัก, Shettapong Meksumpun, Charumas Meksumpun, "Distribution of Chlorophyll a and Various Forms of Phosphorus in Bang-Tabun Estuary, Petchaburi Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 สาขาประมง (2014) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - สุธิชา ภูเก้าแก้ว, Charuay Sukhsangchan, Shettapong Meksumpun, "Petroleum hydrocarbon's quantity and impact on soldier crab after crude oil spilled hits Ao Phrao beach, Koh Samet, Rayong province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - สงบ ศรีเมือง, Urairathr Nedtharnn, Jirapast Adjimangkunl, Sansanee Wangvoralak, Shettapong Meksumpun, "Status of the Mackerel (Rastrelliger spp.) Gillnet Fisheries in Coastal Area of Chumphon Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเล ครั้งที่ 5 (2016) - พัชราภา รัตน์บุญภิรมย์, Urairathr Nedtharnn, Jirapast Adjimangkunl, Shettapong Meksumpun, Monnissa Srisomwong, "Status of Krill Fisheries in Area of Samut Sakhon Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเล ครั้งที่ 5 (2016) - ชนิษฐา บัวแก้ว, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Influence of Tidal Changes on Primary Productions in the Estuarine Areas: A Case Study of Pranburi Estuary (Prachaup Khiri Khan Province) and Lung-Suan Estury (Chumporn Province)", การประชุมวิชาการพะเยาวิจัย ครั้งที่ 6 มหาวิทยาลัยพะเยา (2017) - Charumas Meksumpun, Monnissa Srisomwong, Jirapast Adjimangkunl, Sansanee Wangvoralak, Urairathr Nedtharnn, Shettapong Meksumpun, ชนิษฐา บัวแก้ว, นภรุจ แก้วฉวี, "Hydro-ecological pilot surveys of the Ubolratana reservoir areas for development of integrated fishery management: A case study of water quality crisis during high flooded period", การประชุมวิชาการระดับชาติพะเยาวิจัย ครั้งที่ 6 (2017) - Suchai Worachananant, Jitraporn Phaksopa, Pasinee Worachananant, Shettapong Meksumpun, Charuay Sukhsangchan, Yaowaluk Monthum, Napakhwan Whanpetch, Sonthaya Phuynoi, นิภา กุลานจारी, มาโนช วงษ์สุริย์รัตน์, "Marine tourism array: a case of haad Chao Mai National Park, Trang Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเลครั้งที่ 6 (2018) - Chakhrit Ruengson, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "Anthropogenic Impacts on Exposure Period Changes of Sea Beds in Seagrass Ecosystems at Nern-Koh Beach, Klaeng District, Rayong Province", พะเยาวิจัย ครั้งที่ 7 (2018) - กชภพ สุขผล, Shettapong Meksumpun, อรุณิศ เวชสิทธิ์, ทรงเผ่า สมัชชานนท์, Napakhwan Whanpetch, "Sediment quality and benthic fauna distribution in Tha Chin and Chao Phraya estuaries", เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว์, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018) - ประภาพร ตีมาก, Shettapong Meksumpun, Napakhwan Whanpetch, "Nitrogen and phosphorus releasing from intensive pacific white shrimp (Litopenaeus vannamei) culture in canvas ponds to natural ecosystem", เรื่องเต็มการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56: สาขาพืช, สาขาสัตว์, สาขาสัตวแพทยศาสตร์, สาขาประมง, สาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์ (2018) - Charumas Meksumpun, ชนิษฐา บัวแก้ว, รักษ์ร์ เม่งช่วย, ณิชรา อารวโรตต์, Shettapong Meksumpun, "Recent Eutrophication Problems and Water Quality Crisis of the Estuarine Ecosystems in the Inner Gulf of Thailand", การประชุมวิชาการระดับชาติ "พะเยาวิจัย ครั้งที่ 7" (2018) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, รศ.แสงเทียน อัจฉิมงกูร, "What we have learnt from multidisciplinary research on aquatic resource management of the largest reservoir of Thailand ?", The 5th International Symposium on Southeast Asian Water Environment (2007) - นุชชริกา ทองดอนพุ่ม, Shettapong Meksumpun, รศ.จารุมาศ เมฆสัมพันธ์, ณัฐพงษ์ ล้ออัศจรรย์, ชยรัตน์ ต้นธนะสุภะดี, "Razor Clam (Solen spp.) Production and Future Trend of Don Hoi Lord, the Largest Tidal Flat of Thailand: Evidences from Aquatic Environment and Resources Utilization Impacts", The World Small-Scale Fisheries Conference (2010) - ปราวีณา เขาวัวโน, Jirapast Adjimangkunl, Shettapong Meksumpun, Urairathr Nedtharnn, "Mud Crab Fisheries in Kapor Bay, Ranong Province", The World Small-Scale Fisheries Conference (2010) - Urairathr Nedtharnn, Jirapast Adjimangkunl, Sansanee Wangvoralak, Monnissa Srisomwong, Charumas Meksumpun, Shettapong Meksumpun, "ANALYSIS OF LOCAL COMMUNITY AND RELATED STAKEHOLDERS COMPETENCY ON CONSERVATION AND REMEDIATION OF AQUATIC RESOURCES AND ENVIRONMENT OF THE THA CHIN ESTUARY", The 3rd International Fisheries Symposium (IFS) (2013) - Monnissa Srisomwong, Charumas Meksumpun, Sansanee Wangvoralak, Urairathr Nedtharnn, Jirapast Adjimangkunl, Shettapong Meksumpun, กาญจนา เม่งช่วย, "ASSESSMENT OF BIOLOGICAL PRODUCTIONS AND VALUES OF FISHERY RESOURCES OF THA CHIN ESTUARINE ECOSTSTEM", 3rd International Fisheries Symposium (2014) 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลดีเด่น "การนำเสนอผลงานวิจัย ประเภท Oral Presentation" กลุ่มการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ด้านวิทยาศาสตร์) การประชุมวิชาการระดับชาติ พะเยาวิจัย ครั้งที่ 7 ประจำปี 2561 เรื่อง "ปัญหาทุพภิกขภัยและวิกฤตการณ์คุณภาพน้ำปัจจุบันของระบบนิเวศปากแม่น้ำในเขตอำเภอไทยดอนใน" จาก มหาวิทยาลัยพะเยา 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2544 - 11 กรกฎาคม 2563