

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.มณฑล อนุรักษ์ยศกุล	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	ปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์ทางทะเล), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, M.Sc.(Agricultural Engineer), Kagawa University, JAPAN, วท.บ.(ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	สมุทรศาสตร์กายภาพ, แบบจำลองการไหลของน้ำ		
โครงการวิจัย	ปี 2542 ผลกระทบของการระบายน้ำของระบบหล่อเย็นจากโรงไฟฟ้าบางปะกงที่มีต่อสิ่งแวดล้อมของสัตว์น้ำในแม่น้ำบางปะกง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปี 2548-2550 ประยุกต์ใช้แบบจำลองเชิงตัวเลขเพื่อศึกษาการไหลเวียนของน้ำและการแพร่กระจายตะกอนแขวนลอยในอ่าวไทยตอนบน (หัวหน้าโครงการ) ปี 2549 Improvement of Light Fishing Technology for Sustainable Fisheries (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSEAFDEC ปี 2549 การศึกษาการแพร่กระจายพื้นที่หอยแมลงภู่ แบบแพหอยโดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียม บริเวณอ่าวอุดม จังหวัดชลบุรี ตั้งแต่ปี 2540-2547 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2549 กระแสน้ำขึ้นน้ำลงบริเวณอ่าวไทยตอนบน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2549 การศึกษาทรัพยากรชีวภาพและผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมบางประการที่มีต่อทรัพยากรชีวภาพในบริเวณอ่าวไทยตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 กระแสน้ำขึ้นน้ำลงบริเวณอ่าวไทยตอนบน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 ศึกษาการเคลื่อนที่ของตะกอนชายฝั่งบริเวณหาดประพาส จังหวัดระนอง โดยใช้แบบจำลองเชิงคณิตศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 การประเมินศักยภาพการรองรับมลพิษของแหล่งกำเนิดน้ำเสียประเภทอุตสาหกรรมบริเวณอ่าวศรีราชา จังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2553 ศักยภาพในการให้บริการเชิงนิเวศของระบบนิเวศทางทะเลปากแม่น้ำประแสร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2553 ศักยภาพในการให้บริการเชิงนิเวศของระบบนิเวศทางทะเลปากแม่น้ำประแสร์โดยใช้ข้อมูลความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพทางทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 ความหลากหลายชนิดของเซนทริกไดอะตอมทะเลกลุ่มนาโนและไมโครแพลงก์ตอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 ความหลากหลายทางชีวภาพของผู้ผลิตขั้นต้นในระบบนิเวศทะเลและชายฝั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2554 การพัฒนาเทคโนโลยีการขยายพันธุ์หัตถ์ทะเลเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2552-2553 การพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์บอออกซิเจนในบ่อเลี้ยงกุ้งขาวแปซิฟิก(Litopenaeus Vannamei) แบบเต็มอากาศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2552-2553 ประยุกต์ใช้การสำรวจข้อมูลระยะไกลเพื่อสำรวจลักษณะการเปลี่ยนแปลงชายฝั่งบริเวณชายฝั่งจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2552-2554 Construction of Simulation Model for Efficiency Management of Water Quality (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจาก“Grant-in-Aid for Young Scientists” from Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, JAPAN ปี 2553 การศึกษาความจุของหอยแมลงภู่จากบอออกซิเจนที่ละลายน้ำ ในสภาวะปกติโดยใช้แบบจำลองเชิงตัวเลขในอ่าวศรีราชา จังหวัดชลบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553-2554 กระบวนการทางธรณีสัณฐานของการทับถมของตะกอนและการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชน บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดสมุทรสาคร-สมุทรสงคราม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.มณฑล อนุรักษ์ยศกุล	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
ปี 2553	การประยุกต์หลอด LED (Light Emitting Diode) เพื่อพัฒนาการเพาะเลี้ยงแพลงก์ตอนพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การพัฒนาศักยภาพในการเพาะเลี้ยงและการอนุรักษ์ปูม้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพน้ำและปริมาณแพลงก์ตอนบริเวณอ่าวมะนาว จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การพัฒนาศักยภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การศึกษาความเหมาะสมการใช้คลื่นน้ำที่เกิดจากลมเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า (WECKU I) กรณีศึกษา : อ่าวศรีราชา พื้นที่เพาะชายฝั่งของสถานีวิจัยประมงศรีราชา คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การศึกษาทรัพยากรปูม้าและการเพิ่มกำลังผลิตปูม้าในบริเวณอ่าวประจวบ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2555	การประยุกต์ใช้การรับรู้จากระยะไกลเพื่อจัดการทรัพยากรประมงในหนองหาร จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร		
ปี 2555	ผลกระทบจากการทำประมงแสงไฟล่อต่อทรัพยากรประมงบริเวณประจักษ์เจียม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พัฒนาการประมงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (SEAFDEC)		
ปี 2555-2556	การเพิ่มความสามารถของพื้นที่ชายฝั่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNational Institute for the Humanities (The Research Institute for Humanity and Nature, RIHN), Japan		
ปี 2556-2557	การเพิ่มความสามารถของพื้นที่ชายฝั่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNational Institute for the Humanities (The Research Institute for Humanity and Nature, RIHN), Japan		
ปี 2556	การทดสอบประสิทธิภาพของหลอดไฟ LED แสงสีต่าง ๆ เพื่อใช้ล่อหมีกหอม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	ผลของอัลตราโซนิคต่อสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กในน้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การเพิ่มความสามารถของพื้นที่ชายฝั่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ปีที่ 3) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNational Institute for the Humanities (The Research Institute for Humanity and Nature, RIHN), Japan		
ปี 2558	การสำรวจและตรวจสอบทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (แนวปะการังและหญ้าทะเล) โครงการระบบส่งไฟฟ้าใต้น้ำ 230 กิโลโวลต์ ขนอม-เกาะสมุย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
ปี 2558-2559	การเพิ่มความสามารถของพื้นที่ชายฝั่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ปีที่ 4) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNational Institute for the Humanities (Research Institute for Humanity and Nature (RIHN) Japan		
ปี 2558-2559	การศึกษาศักยภาพพลังงานจากน้ำขึ้นน้ำลงบริเวณภาคใต้ตอนบนเปรียบเทียบกับชายฝั่งทะเลอ่าวไทยกับชายฝั่งทะเลอันดามัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2559-2560	Coastal area Capability enhancement in Southeast Asia (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากThe Research Institute for Humanity and Nature(RIHN) National Institute for the Humanities		
ปี 2559-2560	โครงการศึกษาการแพร่กระจาย นิเวศวิทยาและการเฝ้าระวังของสัตว์น้ำกลุ่ม Cnidarian และ Urochordate บริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จังหวัดระยอง อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		
ปี 2560	Clarification of Thermal Stratification Inversion Mechanism due to Thermohaline Convection in Small-Scale Closed Water Body. (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากInstitute of Tropical Agriculture, Kyushu University, Japan		
ปี 2560-2561	โครงการตรวจประเมินการเปลี่ยนแปลงทางสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาแนวป้องกันชายฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณสวนเฉลิมพระเกียรติฯ 80 พรรษา จังหวัดสมุทรปราการ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ปี 2560	การศึกษาศักยภาพพลังงานคลื่นทะเลนอกชายฝั่งทะเลอันดามัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.มณฑล อนงค์พรยศกุล	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
ปี 2561	Clarification of Inversion Mechanism of the Thermal Stratification and Understanding its Impact on Fisheries Diseases in Aquaculture Ponds. (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากKyushu University, JAPAN.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Monton Anongponyoskun, "Tide around Loi Island, Sri Racha, Chonburi Province.", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา. 11 (2549) 1: 40-46 11 (1) (2006) 40-46			
- Monton Anongponyoskun, Puvadol Doydee, "Ecological Study of True Mangrove Structure along Andaman Coastline of Ranong, Thailand", Kasetsart University Fisheries Research Bulletin 33 (3) (2009) 1-7			
- Monton Anongponyoskun, Akinori Ozaki, Panitan Kaewjantawee, "Thermal Stratification in Saline Shallow Water Bodies", Bulletin of the Institute of Tropical Agriculture, Kyushu University 41 (1) (2018) 107-112			
ระดับนานาชาติ			
- Monton Anongponyoskun, Puvadol Doydee, "The Changed Coastline in Loi Island, Chonburi Province during 1997 to 2004.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาศาสตร์) 40 (5) (2006) 249-253			
- Monton Anongponyoskun, Likhit Chuchit, "Distribution of Suspended Solid in the Upper Gulf of Thailand in 2004-2005.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาศาสตร์) 40 (5) (2006) 254-259			
- Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, "Increasing Area of Green Mussel Culture in Ao Si Racha, Chon-Buri Province", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาศาสตร์) 41 (4) (2007) 690-695			
- Monton Anongponyoskun, "The Diffusion Coefficient of Seawater in Ao Si Racha", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 49-53			
- 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			
- Monton Anongponyoskun, Kamonpan Awaiwanont, Suppachai Ananpongsuk, Sukchai Amupapboon, "Comparison of Different Light Spectra in Fishing Lamps", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (5) (2011) 856-862			
- Monton Anongponyoskun, Sunthari Tharapan, Puvadol Doydee, Likit Choochit, "Satellite Images for Detection of Coastal Landuse and Coastline Change in Mueang Prachuap Khiri Khan District, Thailand during 1987-2009", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (6) (2011) 1064-1070			
- Monton Anongponyoskun, Sunthari Tharapan, Alongot Intarachart, Pramot Sojisuporn, Puvadol Doydee, "Dissolved Oxygen Dispersion Model Within Green Mussel Farming Area in Sri Racha Bay, Chonburi Province, Thailand", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 46 (4) (2012) 565-572			
- Monton Anongponyoskun, Apiradee Choksuchart, Jintana Salaenoi, Porcham Aranyakananda, "Dissolved Oxygen Budget for Pacific White Shrimp (Litopenaeus vannamei) Culture in Earthen Pond", Kasetsart Journal Natural Science 46 (5) (2012) 751-758			
- Monton Anongponyoskun, Choksuchart, A., Jintana Salaenoi, Aranyakananda, P., "Dissolved oxygen budget for pacific white shrimp (Litopenaeus vannamei) culture in earthen ponds", Kasetsart Journal - Natural Science 46 (5) (2012) 751-758			
- Puvadol Doydee, Monton Anongponyoskun, "Remote Sensing for Mangrove Landscape Pattern Identification on the Coast of Ranong, Thailand", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 47 (2) (2013) 182-190			
- Ozaki, A., Monton Anongponyoskun, Soranuth Sirisuay, Panitan Kaewjantawee, "Verification experiments of aerators in aquacultural ponds", Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University 58 (2) (2013) 427-432			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.มณฑล อนงค์พรยศกุล</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน</p>
<p>- Minobu Higuchi, Monton Anongponyoskun, Jitraporn Phaksopa, Hiroji Onishi, "Influence of monsoon-forced Ekman transport on sea surface height in the Gulf of Thailand", Agriculture and Natural Resources 54 (2) (2020) 205-210</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Monton Anongponyoskun, "น้ำขึ้นน้ำลงบริเวณเกาะลอย ศรีราชา จังหวัดชลบุรี", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 5. (2005)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, นายศักดิ์ชาย อานุกาพบุญ, นายกมลพรหม อวัยวานนท์, "The light fishing in Thailand: Case study in Pathew District, Chumphon Province", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2006 (2006)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Likhit Chuchit, Chalemchai Yoosamran, "Distribution of suspended solid in the upper gulf of Thailand in 2004-2005", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Puvadol Doydee, "Changed coastline in Loi Island, Chonburi province during 1997 to 2004", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, "Numerical model of Tidal current used POM in Ao Siracha, Chonburi Province", ประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, "The light fishing in Pathew District, Chumphon Province, Thailand", ประชุมวิชาการครั้งที่ 45 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Shettapong Meksumpun, Saran Petpiroon, ผศ.ดร.ปราโมทย์ โคจิศุกร, "Total suspended solid dispersion model in the upper Gulf of Thailand.", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2007 (2007)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, นายกมลพรหม อวัยวานนท์, นายศุภชัย อนันตพงษ์สุข, นายศักดิ์ชาย อานุกาพบุญ, นายบัณฑิต โชคสงวน, "Retinal structure of Indian squid(Loligo duvauceli d'Orbigny, 1848). ", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2007 (2007)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, นายกมลพรหม อวัยวานนท์, นายศักดิ์ชาย อานุกาพบุญ, นายศุภชัย อนันตพงษ์สุข, นายบัณฑิต โชคสงวน, "Light color design attract to squid by feeding behavior. ", JSPS-NRCT International Symposium Joint Seminar 2007 (2007)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, "The model of water flood near Chao Phraya River mouth, Samutprakan Province", การประชุมวิชาการการสร้างแบบจำลองและการจำลองสถานการณ์ประจำปี พศ. 2551 "แบบจำลองสถานการณ์เพื่อการตัดสินใจที่ดีกว่า" (2008)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, "Diffusion coefficient of seawater in Ao Si Racha", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- สุนทรี ทารพันธ์, Monton Anongponyoskun, "Application of numerical model for computing tidal current by changing amplitude of tidal constituents in Ao Siracha, Chonburi province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- อภิรตี โชคสุชาติ, Monton Anongponyoskun, "Relationship between fresh body weights and respiration rate of small pacific white shrimp (Litopenaeus vannamei)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- สุนทรี ทารพันธ์, Monton Anongponyoskun, Likhit Chuchit, Puvadol Doydee, "Application of Remote Sensing and Geographic Information system on Studying of Costal land Use some areas in Prachuap Khiri Khan Province", The 49th Kasetsart University Annual Conference (2011)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, ธีรยุทธ อินแดง, "Prediction of the height of wind wave around shallow water area Sriracha Bay, Chonburi Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)</p> <p>- Monton Anongponyoskun, Akinori Ozaki, Soranuth Sirisuay, Panitan Kaewjantawee, ธีรยุทธ อินแดง, "The efficiency of paddle wheel aerator during dry season in the earthen pond, Samut Songkram province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)</p> <p>- Miyamoto Yoshinori, Sasakura Toyoki, Theparoonrat Yuttana, Yap Minlee, Monton Anongponyoskun, Thongsila Kritsada, "Hydro-acoustic Equipments for Application Fishery Resource Survey in Coastal Area", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.มณฑล อนงค์พรยศกุล	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
-	Charuay Sukhsangchan, สนธยา ผุยน้อย, Monton Anongponyoskun, กมลพันธ์ อวัยวานนท์, "Testing the efficiency of shade light of LED lamps for luring bigfin reef squid", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)		
-	Monton Anongponyoskun, Charuay Sukhsangchan, ชาญณูช อินแดง, "Predicted movement of oil spill by wind driven current from POM in case study Samet Island, Rayong province on 27 July, 2013", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)		
-	ยุทธนา เทพรุณรัตน์, Monton Anongponyoskun, รัตนพงศ์ ภูธรบุญ, Miyamoto Yoshinori, Uchida Keiichi, Minlee Yap, Sasakura Toyoki, กฤษฎา ธงศิลา, "Development of fish finder set for fishery resources survey in shallow water area", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเล ครั้งที่ 5 (2016)		
-	ชาญณูช อินแดง, Monton Anongponyoskun, ปราโมทย์ ไชจิตุภกร, "Application of numerical models to study the tidal current case study: The Chao Phraya river mouth, Samutprakam Province", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ทางทะเล ครั้งที่ 5 (2016)		
-	Monton Anongponyoskun, รัตนพงศ์ ภูธรบุญ, ยุทธนา เทพรุณรัตน์, Miyamoto Yoshinori, Uchida Keiichi, Minlee Yap, Sasakura Toyoki, กฤษฎา ธงศิลา, "Survey of Pelagic Fish Distribution Around Set-Net, Rayong Province by Fish Finder", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016)		
-	Monton Anongponyoskun, อุดม เครือเนียม, "Tidal current in area of channel Chang Island and Trat bay, Trat province, 2016", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)		
-	กัญญารัตน์ ราชเดิม, ปัทมา พุฒิรุ่งโรจน์, Monton Anongponyoskun, "Coastal Change at Praphat Beach, Ranong Province During 1994–2013", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)		
ระดับนานาชาติ			
-	Puvadol Doydee, Monton Anongponyoskun, "Remote Sensing for Determining the Total Suspended Solids in the Inner Gulf of Thailand", Coastal Zone Asia-Pacific Conference'04 (2004)		
-	Monton Anongponyoskun, "The impact on green mussel culture propagation in area of Ao Udom Changwat Chon-Buri in 2001-2004", 3rd Coastal zone Asia Pacific (CZAP) Conference 2006 อินโดนีเซีย (2006)		
-	Monton Anongponyoskun, นายกมลพรหม อวัยวานนท์, นายศักดิ์ชาย อานุกาพบุญ, นายศุภชัย อนันตพงษ์สุข, นายบัณฑิต โชคสงวน, Prof.Dr.Takafumu Arimoto, "The light radiation of fishing lamp in the Upper Gulf of Thailand. ", WFC2008 5th World Fisheries congress (2008)		
-	Monton Anongponyoskun, "Resource conservation and management in tropical area", (ไม่อยู่ในหัวข้อประชุมวิชาการ) JSPS Core University program (2008)		
-	Monton Anongponyoskun, นายกมลพรหม อวัยวานนท์, นายศักดิ์ชาย อานุกาพบุญ, นายศุภชัย อนันตพงษ์สุข, นายบัณฑิต โชคสงวน, Prof.Dr.Takafumi Arimoto, "Light fishing technological development in Thailand under sufficiency economy theory", WFC2008 5th World Fisheries Congress (2008)		
-	Monton Anongponyoskun, Sukchai Amupapboon, Kamonpan Awaiwanon, Thanyanut Intang, "Penetration of Fishing Light around the Artificial Reef at Samet Island, Rayong Province, Thailand", International Fisheries Symposium IFS 2012 Sharing Knowledge for Sustainable Aquaculture and Fisheries in the South-East Asia (2012)		
-	Monton Anongponyoskun, Alongot Intarachart, นายรัตนพงศ์ ภูธรบุญ, "Numerical model of tidal current in the Gulf of Thailand", 3rd International fisheries symposium (2013)		
-	ชาญณูช อินแดง, Monton Anongponyoskun, Alongot Intarachart, "THE TIDAL CURRENTS IN CHAO PHRAYA RIVER MOUTH BY PRINCETON OCEAN MODEL (POM)", 3rd International Fisheries Symposium (2013)		
-	Rutpong Koonchomboon, Monton Anongponyoskun, Yuttana Theparoonrat, Miyamoto Yoshinori, Uchida Keiichi, Minlee Yap, Sasakura Toyoki, Kritsada Thongsila, "Estimation of Fish Abundance in Set-Net Fishing Ground by Fish Finder", The Ninth Annual Meeting of Asian Fisheries Acoustic Society, AFAS2015 (2015)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.มณฑล อนงค์พรยศกุล	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
<ul style="list-style-type: none">- ดร.สมพงศ์ บางยี่ขัน, Prasert Boonyo, Sakhom Chanma, Monton Anongponyoskun, "The influent of northeast monsoon to the sea current in the gulf of Thailand", International conference on Engineering and Technology 2016 (2016)- Panitan Kaewjantawee, Akinori Ozaki, Monton Anongponyoskun, Nguyen Van THINH, Takashi OKAYASU, Masaru MATSUMOTO, "Heat Storage in Salinity Aquaculture Ponds Observed in the Tropics", Proceedings of the 8th CECAR, Tokyo, 2019 (2019)			
อนุสิทธิบัตร			
<ul style="list-style-type: none">- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "เครื่องผลิตกระแสไฟฟ้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 4 ธันวาคม 2563