

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ส.ค. 2566 - ส.ค. 2570	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อม
ต.ค. 2562 - ต.ค. 2566	คณบดีฝ่ายวิชาการภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ส.ค. 2562 - ส.ค. 2566	รองคณบดีวิชาการภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ส.ค. 2558 - ส.ค. 2562	หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
การศึกษา ปริญญาตรี(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, มหา.ม.(มลพิษสิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, มหา.บ.เกียรตินิยม อันดับ 1(เคมีเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม , พิษวิทยาสิ่งแวดล้อม, การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม, มลพิษสิ่งแวดล้อม	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิววิล ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<p>Advan.Research Methods Environ.Tech.Manage. Advan.Research Tech. in Environmental Science Advanced Research Methods in Environment Advanced Research Technique in Environment Advanced Research Technique in Environmental Science Advanced Research Techniques in Environment Advanced Research Techniques in Environmental Applied Environmental Science Applied Environmental Sciences Applied Research Technique in Environment Applied Research Techniques in Environment Applied Research Techniques on Environment Assess.of Envi.Potential for Sustain.Manag. Assessment of Environmental Potential for Sustainable Assessment of Environmental Potential for Sustainable Management Civil Society and Development Administration Civil Society&Social Devel.&Administration Disaster and Restoration Ecotoxicology in Tropical Zone Environment for Livelihood Environmental Governance Environmental Impact Analysis Environmental Impact Study Environmental Management for Sustainable Agriculture Environmental Management Project Environmental Philosophy Environmental Pollutants Detoxification Environmental Quality Analysis Environmental Toxicology & Control Environmental Toxicology and Control Integrated Environmental Management Integrated Environmental System Management Management for Sustainable Development Natural Tech.for Waste & Pollu.Utilization Principles of Environmental Management Professional Experience in Environment Research Methods in Envi.Tech.& Management Research Technique in Environment Science for Environmental Education Selected Topic in Environment Selected Topic in Environment (System Science) Selected Topics in Envi. Tech. & Management Selected Topics in Environment (System Science) Selected Topics in Environmental Science Seminar Special Problems The King's Philosophy in Environment Thesis Tools for Environmental Management Waste and Pollutant Science Waste and Pollutants Science Water Technology Zero Waste Management การจัดการการใช้ที่ดินและ สิ่งปกคลุมดิน การจัดการสิ่งแวดล้อมทางสาธารณสุข การจัดการสิ่งแวดล้อมแบบผสมผสาน การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิววิล</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<p>การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดการสิ่งแวดล้อม ชุตริศาสตร์การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน ชุตริศาสตร์การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน ประสบการณ์ทางวิชาชีพด้านสิ่งแวดล้อม สัมมนา</p>	
<p>โครงการวิจัย</p>	
<p>ปี 2548 5. ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีจังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2548 การศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมหมักเบียร์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี : การวิจัยสาดและพัฒนาปรับใช้เทคโนโลยีการกำจัดขยะและน้ำเสียชุมชนตามแนวพระราชดำริ การส่งเสริมเผยแพร่ และการบริหารทางวิชาการแก่สังคม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2550 การประยุกต์เทคโนโลยีการกำจัดขยะด้วยกลองคอนกรีตและบำบัดน้ำเสียด้วยพืชในพื้นที่เกาะยาวน้อย อำเภอเกาะยาว จังหวัดพังงา ระยะที่ 1 การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เทคโนโลยีธรรมชาติช่วยธรรมชาติในการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2550-2551 การประเมินสารเคมีทางการเกษตรในคลองชลประทานเพื่อการใช้ประโยชน์ในอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2550-2551 การประยุกต์เทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียโดยวิธีธรรมชาติในพื้นที่เกาะยาวน้อย อำเภอเกาะยาว จังหวัดพังงา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2550-2551 การเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำชลประทานตามระยะทางเพื่อการใช้ประโยชน์ในเขตอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2550-2551 ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริต้นแบบ จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2550-2562 การศึกษาและจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม การก่อสร้างสถานีรถไฟ สถานีศึกษาวิทยา (S4) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)</p> <p>ปี 2551 โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมหมักเบียร์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2551 ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ ของโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมหมักเบียร์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2551-2553 การดูดซับ การปลดปล่อย การตกค้างและความเป็นพิษของอะตราซินในลุ่มน้ำห้วยกะโปะ ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2551-2553 การเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานผลิตเบียร์บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บรีวเวอรี่ จำกัด ด้วยการประยุกต์ตามแนวพระราชดำริ ธรรมชาติช่วยธรรมชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทย เอเชีย แปซิฟิค บรีวเวอรี่ จำกัด</p> <p>ปี 2551-2554 การพัฒนาเทคนิคการบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมผลิตเอสิลินออกไซด์และเอสิลินไกลคอล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ทีไอซี ไกลคอล จำกัด</p> <p>ปี 2551-2552 การศึกษาการเคลื่อนย้ายสารอะตราซินในน้ำท่าและตะกอนดิน บริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำห้วยกะโปะ ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2551-2552 โครงการประเมินสมรรถนะสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในจังหวัดเพชรบุรีและพื้นที่ที่สัมพันธ์กัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551-2552 โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมหมักเบียร์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2551-2552 สถานภาพปัจจุบันด้านคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเล น้ำใต้ดินและน้ำเสียของเกาะหลีเป๊ะ จังหวัดสตูล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2553 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองชลประทานเพื่อการใช้ประโยชน์สำหรับอุปโภคบริโภคบริเวณเขื่อนเพชรบุรีถึงอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2553 การบำบัดฟอสฟอรัสในน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรมเอสิลินไกลคอลโดยใช้ถ่านกัมมันต์ร่วมกับดินในระบบน้ำขังในหน่วยทดลองขนาดเล็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ทีไอซี ไกลคอล จำกัด</p> <p>ปี 2553 สถานภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันด้านคุณภาพน้ำบริเวณอ่างเก็บน้ำแม่เกาะ อำเภอแม่เกาะ จังหวัดสลาปาง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2553-2554 การใช้ประโยชน์จากตะกอนน้ำเสียของโรงงานเบียร์บริษัท ไทย เอเชีย แปซิฟิค บรีวเวอรี่ จำกัด เพื่อการปลูกพืชเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทย เอเชีย แปซิฟิค บรีวเวอรี่ จำกัด</p> <p>ปี 2554 การศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพ เคมีและชีวภาพบางประการของคุณภาพน้ำและตะกอนดินในบึงพลาญชัย อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา</p> <p>ปี 2554 การสำรวจเบื้องต้นคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำใต้ดินเพื่อการอุปโภคบริโภคและการปนเปื้อนสารตกค้างในตะกอนดินในลุ่มน้ำห้วยม่วง อำเภอเมือง จังหวัดเลย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท กรุงเทพ จำกัด</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ปี 2554 สถานภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของคุณภาพน้ำผิวดิน และสารตกค้างทางการเกษตร บริเวณศูนย์การเรียนรู้ทางการเกษตรเขากระปุกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2554-2555 การศึกษาโครงสร้างทางประชากร เศรษฐกิจ และสังคม ชุมชนหนองคอก อ.ท่ายาง จ.เพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2554-2555 การศึกษาวิถีชีวิตชุมชนบ้านพุสวรรค์ อ.แก่งกระจาน จ.เพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์	
ปี 2554-2555 โครงการศึกษาพฤติกรรมกรรมการติดพยาธิของชุมชนรอบเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จ.ลพบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยศิลปากร	
ปี 2554-2555 พฤติกรรมของชุมชน ต่อการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชายฝั่ง ในบริเวณโครงการแหลมผักเบี้ยฯ จ.เพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2555 คุณภาพน้ำทางกายภาพ เคมี ชีวภาพ และการตกค้างของสารเคมีทางการเกษตรในน้ำผิวดินและตะกอนดินบริเวณอ่างเก็บน้ำพุสวรรค์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2555-2556 การใช้ตะกอนน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงเบียร์เพื่อปลูกพืชเกษตรในพื้นที่แปลงเกษตรกรรมอาสาสมัครในเขตอำเภอไทรใหญ่ จังหวัดนนทบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2555-2556 การเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำทะเลจากการปล่อยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วบริเวณชายฝั่งแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2555-2556 อิทธิพลของน้ำเสียชุมชนที่ผ่านการบำบัดต่อลักษณะนิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อมเฉพาะของความชุกชุมของหอยดัลบี (Meretrix spp.) บริเวณชายหาดแหลมผักเบี้ย ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2555-2558 การติดตามลักษณะทางอุทกนิเวศวิทยาใกล้ผิวดินและมลสารทางอากาศสำหรับประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	
ปี 2556 การสะสมของโลหะหนักในดินพื้นที่ชุ่มน้ำเทียมบำบัดน้ำเสียชุมชนที่ผ่านการใช้งานระยะยาว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2556 คุณสมบัติทางกายภาพ เคมี และชีวภาพของน้ำผิวดินของแม่น้ำโขงและแม่น้ำสายหลักที่ไหลลงแม่น้ำโขงช่วงที่ไหลผ่านประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากGuangzhou Institute of Geochemistry, The Chinese Academy of Science	
ปี 2556 ปริมาณโลหะหนักในหอยดัลบี (Meretrix sp.) บริเวณชายหาดแหลมผักเบี้ย ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2556-2557 การจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริเวณยอดเขาใหญ่ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ประจำปี 2556 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมควบคุมการปฏิบัติทางอากาศ	
ปี 2556-2557 การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ตำบลบ้านสา อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด	
ปี 2556-2558 อิทธิพลของพีคภัยดินถล่มและโคลนไหลที่มีต่อคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำใต้ดิน และน้ำใช้ของพื้นที่ลุ่มน้ำตำบลท่าอุแท อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557 โครงการศึกษาและจัดทำต้นแบบการบำบัดน้ำทิ้งชุมชนโดยเทคโนโลยีธรรมชาติ ในพื้นที่ "คังบางกะเจ้า" อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2557 สัดสวนของก๊าซที่ปลดปล่อยจากการย่อยสลายขยะชุมชนด้วยเทคนิคการทำปุ๋ยหมักตามแนวพระราชดำริ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Constructing Iso-Erosion Lines in Rugged Terrain Watershed for Applicability on Crop Growth Zoning : A Case Study on Phusawan Watershed (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Erodibility Properties of Degraded Soils through Severe Cultivation of Phusawan Watershed in Phetchaburi Province Thailand (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Estimating Wet Flow and Dry Flow as Discharge from Rugged-Terrain and Rain-Shadow Phusawan Watershed Area in Phetchaburi Province Thailand (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Land Use and Land Cover Change in Rain Shadow of Rugged Terrain Area on Phusawan Watershed (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Plant Nutrient Balancing for Growing Pine Apple in Experimental Plots as Located in Degraded-Soil Phusawan Watershed (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 Sediment Yield of Degraded Phusawan Watershed as Located under Rain Shadow Zone in Rugged Terrain Area (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2557-2558 การจัดการสิ่งแวดล้อมลุ่มน้ำพุสวรรค์ ตำบลพุสวรรค์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2556-2557 การศึกษาและจัดทำรายงานโครงการรักษ...นิเวศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)	
ปี 2557-2558 การสร้างความเข้มแข็งชุมชนด้วยงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมเชิงนิเวศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.	
ปี 2557-2558 โครงการศึกษาทบทวนมาตรฐานวิธีการประเมินมูลค่าบริการระบบนิเวศและปรับปรุงการดำเนินงานโครงการตอบแทนคุณระบบนิเวศตามหลักการ PES ในหูกต้องตามหลักสากล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2557-2558 อิทธิพลของแสงก่อดอนพืชและไซยาโนแบคทีเรียที่มีผลต่อคุณภาพน้ำในระบบบ่อเลี้ยง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ปี 2558	ปัจจัยของการเกิดภัยพิบัติดินถล่มที่มีผลคุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่ลุ่มน้ำ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2558-2559	การใช้ประโยชน์ตะกอนจากอ่างเก็บน้ำพุทธนครที่ปนเปื้อนสารหนูเพื่อการปลูกสับปะรด (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2558-2559	การบำบัดการปนเปื้อนสารหนูในดินตะกอนจากอ่างเก็บน้ำพุทธนคร จังหวัดเพชรบุรี โดยใช้เทคนิคพืชบำบัด (phytoremediation) (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2558-2559	โครงการวิจัยประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมจากการสร้างฝายชะลอน้ำและฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ของบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด
ปี 2558-2560	โครงการศึกษาวางแผนแม่บทและสำรวจออกแบบเสริมทรายเป็นป้องกันการกัดเซาะชายหาดหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากกรมเจ้าท่า
ปี 2558-2559	การบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมผลิตพลาสติกด้วยระบบบำบัดแบบไร้อากาศ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2558-2559	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำชายฝั่งทะเลจากการปล่อยน้ำของแม่น้ำแม่กลอง ทำจัน เพชรบุรี และปราณบุรีในช่วงฤดูแล้งและฤดูน้ำหลาก (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2558-2559	โครงการดำเนินการประเมินมูลค่าบริการระบบนิเวศอ่าวไร่เลย์-แหลมพระนาง ตำบลอ่าวนาง อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่และ ศึกษาทบทวนแบบจำลองประเมินมูลค่าระบบนิเวศป่าต้นน้ำ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)
ปี 2558-2559	การบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมพลาสติกโดยวิธีการธรรมชาติ กรณีศึกษา ระบบบำบัดน้ำเสียแบบพื้นที่ชุ่มน้ำเทียม (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2559	โลหะหนักสะสมตามระดับความลึกของดินและระยะทางของระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนด้วยระบบหมักกรองน้ำเสียและพื้นที่ชุ่มน้ำเทียม (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2559-2560	การใช้ประโยชน์กากไขมันจากระบบบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมผลิตพลาสติกในการผลิตพลังงาน (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2559-2560	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สุขภาพและสังคมจากการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้ที่ดินต่อพื้นที่เกษตรและชุมชนเกษตรกร บริเวณทุ่งรังสิต (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559-2560	การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของประชากรที่ได้รับอิทธิพลจากการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร บริเวณพื้นที่เกษตรกรรมทุ่งรังสิต จังหวัดปทุมธานี (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559-2560	การศึกษาและจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2559 ของโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากกรมควบคุมมลพิษ กทม. กทม.
ปี 2559-2560	ความสัมพันธ์ของการพัฒนารูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริเวณเขตเกษตรกรรมทุ่งรังสิต (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2558-2559	การบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมพลาสติกโดยวิธีการธรรมชาติ กรณีศึกษาการใช้ประโยชน์จากน้ำเสียเพื่อการปลูกพืชเกษตร (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2559-2560	รูปแบบการเจริญเติบโตของกรุงเทพมหานคร ที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่มรดกทางการเกษตร บริเวณทุ่งรังสิต จังหวัดปทุมธานี (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559-2561	การศึกษาสภาพสิ่งแวดล้อมและจัดทำแผนผังวางผังคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ โครงการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่/ ไข้หวัดนกองค์การเภสัชกรรม ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากองค์การเภสัชกรรม
ปี 2560-2561	การติดตามผลการจับสัตว์น้ำ แหล่งประมงและรายได้จากการทำประมงพื้นบ้าน บริเวณชายฝั่งพื้นที่โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2560-2561	การศึกษาและจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2560 ของโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ปี 2560-2561	การศึกษาและจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (ส่วนชองนนทบุรี-สาทร) (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ปี 2560-2562	ความยาวคลื่นของรังสีดวงอาทิตย์ที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของไซยาโนแบคทีเรียและการสร้างารพิษไมโครซิสตินในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนแบบบ่อฝัง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ปี 2559-2560	ผลจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรอย่างรวดเร็ว ต่อสัตว์น้ำและทรัพยากรน้ำ จากการเลือกตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ บริเวณกวนพะเยา จังหวัดพะเยา (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ปี 2561	การสร้างมาตรการสิ่งแวดล้อมศึกษาบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์ผ่านกระบวนการท่องเที่ยวเชิงวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์ กรณีศึกษาโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2561	การสร้างสัญลักษณ์นำโชคเพื่อกระตุ้นการเรียนรู้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2561	การเสริมสร้างศักยภาพการเรียนรู้การจัดการขยะและน้ำเสียชุมชนตามแนวพระราชดำริของกรมการศึกษานอกโรงเรียนและสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2561	ขนาดของเมืองที่เหมาะสมเพื่อควบคุมคุณภาพน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา
ปี 2561	แคลเซียมซิลิเกตในน้ำทะเลเพิ่มขึ้นจากน้ำเสียที่บำบัดแล้ว และจากแหล่งน้ำที่เป็นภูเขาหินปูน ที่มีผลต่อการเติบโตของหอยแมลงภู่ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ปี 2561 โครงการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อมภายหลังการอนุญาตประทานบัตร (Environmental Audit) ในปีงบประมาณ 2561 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	
ปี 2561-2562 การกำหนดรูปแบบความรับผิดชอบต่อสังคมที่เหมาะสมเพื่อสร้างคุณค่าทางสิ่งแวดล้อมร่วมกันระหว่างองค์กรธุรกิจกับชุมชนรอบโรงรอนน้ำบางเลน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2561-2562 การใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่าตะกอนประปจากโรงผลิตน้ำประปบางเลน เพื่อส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ที ที ดับบลิว จำกัด	
ปี 2561-2562 คุณภาพน้ำแม่น้ำเพชรบุรีต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ประมง จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2561-2562 โครงการติดตามผลการจับสัตว์น้ำ การทำประมงและรายได้จากการประมงจับสัตว์น้ำชายฝั่ง พื้นที่โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2561-2562 ประสิทธิภาพการบำบัดสารหนูที่ปนเปื้อนในตะกอนดินและน้ำท่าของอ่างเก็บน้ำพุทธศวรรค์ ด้วยระบบพื้นที่ชุ่มน้ำเทียม แบบน้ำไหลแนวตั้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2561-2562 ระบบบำบัดน้ำแม่น้ำเพชรบุรีกับคุณภาพน้ำและแบคทีเรียก่อโรคในแม่น้ำเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2561-2562 สัดส่วนที่เหมาะสมของตะกอนดินโรงผลิตน้ำประปาและขยะอินทรีย์เพื่อการปลูกข้าวพันธุ์ กข41 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 การจำแนกลักษณะพิเศษและคุณภาพดินของขยะพลาสติก จากเมืองท่องเที่ยวเพื่อการเกษตรกรรม และการท่องเที่ยว กรณีศึกษา:จังหวัดจันทบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 การใช้ปุ๋ยหมักเป็นวัสดุทดแทนดินเพื่อเพิ่มธาตุอาหารให้แก่ปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 การผลิตกระดาษปุ๋ยหมักสำเร็จรูปจากตลาดกลางพืชผักและผลไม้จันทบุรี เพื่อปลูกดาวเรือง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 การออกแบบถังหมักปุ๋ยจากเศษอาหารสำหรับการใช้ประโยชน์ในครัวเรือน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 ความสัมพันธ์ระหว่างแหล่งกำเนิดและโครงสร้างขยะอันตรายในพื้นที่อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 สัดส่วนน้ำประปาและน้ำชะขยะจากการทำปุ๋ยหมักตลาดกลางพืชผักและผลไม้จันทบุรี เพื่อการปลูกผัก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2562-2563 อิทธิพลของสารชีวพิษของแมลงก้นดงต่ออัตราการตายของปลาในในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2566 กลไกการบำบัดน้ำเสียที่เรียกโรคในในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนที่ใช้ผักตบชวาเป็นพืชบำบัดน้ำเสียโดยรังสีแสงอาทิตย์ในสภาวะสาหร่ายสะพรั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 การบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลเมืองเพชรบุรีด้วยผักตบชวาในสภาวะการสะพรั่งของสาหร่ายในบ่อน้ำนิ่ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 การปนเปื้อนของโลหะหนักในท่อระบายน้ำเสียเขตเมือง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 การเปลี่ยนแปลงของแบคทีเรียรอบรากผักตบชวาสำหรับการบำบัดน้ำเสียในสภาวะสาหร่ายสะพรั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 การพัฒนาฉนวนกันความร้อนและดูดซับเสียงแผ่นวัสดุคอมโพสิตจากเส้นใยรูปถาฐ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 ความลึกที่เหมาะสมสำหรับกระบวนการบำบัดทางชีววิทยาในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนแบบบ่อผึ่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 ความหลากหลายของแมลงก้นดงในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนที่ใช้ผักตบชวาเป็นพืชบำบัดน้ำเสียในสภาวะสาหร่ายสะพรั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจาก โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 เทคนิคการบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมผลิตปลาในสภาวะไร้อากาศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 ปริมาณสารชีวพิษ microcystins จากแมลงก้นดงกลุ่มไซยาโนไฟตาตามระยะการเจริญเติบโต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 รูปแบบการปลูกถาฐเพื่อบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลเมืองเพชรบุรีในระบบพื้นที่ชุ่มน้ำเทียมแบบน้ำไหลต่อเนื่อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
ปี 2566 อิทธิพลจากแหล่งกำเนิดต่อปริมาณโลหะหนักในน้ำท่า ของเชิงเขาน้อย และดินตะกอนในแม่น้ำเพชรบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ภายใต้ทุนอุดหนุนวิจัยจากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Nipon Tungkananuruk, Bongotrat Pitiyont, Hirozumi Watanabe, "The Residues of Atrazine Herbicide in Stream Water and Stream Sediment in Huay Kapo Watershed, Phetchabun Province, Thailand", Environment and Natural Resource Journal 10 (1) (2012) 42-52

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Nipon Tungkananuruk, Bongotrat Pitiyont, "Phytotoxicity of Atrazine Herbicide to Fresh Water Macrophyte Duckweed (<i>Lemna perpusilla</i> Torr.) in Thailand", <i>Environment and Natural Resources Journal</i> 10 (1) (2012) 16-27 - นายเสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, "The study of heavy metal concentrations (As, Cd, Cr, Hg, Ni, and Pb) in the tissue of edibles bivalves mollusks living within coastal area receiving effluent from Phetchaburi Municipal wastewater treatment system, Laem Phak Bia sub district, Ban Laem District, Phetchaburi Province", <i>วารสารพิษวิทยาไทย</i> 28 (2) (2013) 33-42 - นายเสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, "The study of heavy metal concentrations (As, Cd, Cr, Hg, Ni, and Pb) in the tissue of edible bivalves mollusks living within coastal area receiving effluent from Phetchaburi municipal wastewater treatment system, Laem Phak Bia Sub District, Ban Laem District, Phetchaburi Province", <i>วารสารพิษวิทยาไทย</i> 28 (2) (2013) 23-32 - นายเสถียรพงษ์ ขาวหิต, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "The Coastal Water Quality Change by Effluent Discharging from Phetchaburi Municipal Wastewater Treatment System: The King's Royally Initiated Environmental Research and Development Project, Phetchaburi province, Thailand", <i>Environment and Natural Resources Journal</i> 12 (2) (2014) 58-65 - นายเสถียรพงศ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, wasin Inkapatanakul, Anukorn Boutson, "-", <i>อนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 17 (1) (2014) 30-37 - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, วศิน อึ้งคพัฒนากุล, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "การตรวจหาแบคทีเรียปนเปื้อนบริเวณพื้นที่ชายฝั่งทะเลที่รองรับน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลเมืองเพชรบุรี: โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี", <i>วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 17 (4) (2015) 3-15 - ชุตินา หินันสี, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, "Human settlement in limited areas in MAe Poon and Mae Prong Watershed areas, Mae Poon Sub-District, Laplae District, Uttaradit Province", <i>วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ</i> 18 (1) (2015) - เพ็ญพิชชา ชูศรี, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, "Environmental factors influencing habitation around the landslide area at Nahtum village and Hautoey village, Tha Utae Sub-district, Kanchanadit district, Surat Thani province", <i>วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ</i> 18 (1) (2015) - วัชรพล ธรรมสุวรรณ, Onanong Phewnil, Chuchep Piputsitee, Ittiphol Rasriekreangkrai, "Factors affect to the sustainability of the Agricultural Community Participation in Garbage Management of Plubplanarai Municipality, Mueng District, Chanthaburi Province", <i>วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ</i> 18 (1) (2015) - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, เอกชัย บุตดา, "Species Diversity of Phytoplankton and Relationship with Water Quality at Coastal area of Laem Phak Bia: The King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project, Phetchaburi Province", <i>วารสารวิจัยและพัฒนา มจร.</i> 38 (2) (2015) 167-179 - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, "Population Dynamics of Hard clam (<i>Meretrix casta</i>, Chemnitz, 1782) in the coastal area of Laem Phak Bia: The King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project, Phetchaburi Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</i> 43 (4) (2015) 620-631 - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "การประเมินโลหะหนัก (As,Cd,Cr,Hg,Ni,Pb) สะสมในดินตะกอนบริเวณพื้นที่ชายฝั่งทะเลที่รองรับน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลเมืองเพชรบุรี: โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.เพชรบุรี", <i>วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 17 (1) (2015) 3-15 - สุชญา เสวตวาณิชกุล , Onanong Phewnil, wasin Inkapatanakul, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "การศึกษาคุณภาพโลหะหนัก (Cd,Cr,Hg,Ni,Pb) ในน้ำใต้ดิน บริเวณชายฝั่งที่ได้รับน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมือง จังหวัดเพชรบุรี", <i>วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 17 (3) (2015) 43-54 - สิริภัทรา พลหล้า , Onanong Phewnil, wasin Inkapatanakul, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "การสะสมโลหะหนักในหอยดัลลัส (<i>Meretrix casta</i>) บริเวณชายฝั่งทะเลที่ได้รับน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี", <i>อนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 18 (1) (2015) 3-11 - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, "Reproductive Cycle of <i>Meretrix meretrix</i> in the Coastal Area of Laem Phak Bia, The King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project, Phetchaburi Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</i> 23 (1) (2015) 59-72 - เสถียรพงษ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, "Factors affect to the sustainability of the Agricultural Community Participation in Garbage Management of Plubplanarai Municipality, Mueng District, Chanthaburi Province", <i>วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ</i> 18 (1) (2015) - สุชญา เสวตวาณิชกุล, Onanong Phewnil, wasin Inkapatanakul, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "Groundwater Qualities of Heavy Metals (Cd, Cr, Hg, Ni, Pb) at the Coastal Area Receiving Effluent from Phetchaburi Municipal Wastewater Treatment System: The Royally LERD Project, Phetchaburi Province.", <i>วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อม</i> 17 (3) (2015) 43-54 - ณัฐธินา ผ่องพฒ, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, สุรัชย์ รัตนเสริมพงศ์, "The Effect of Land Use Changes on Landslide in the High Slope Area at Surat Thani Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</i> 44 (1) (2016) 212-221 - อธิชา ดวงสวัสดิ์, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Surface Water and Sediment Quality after Landslide Hazards in Klong Kram Watershed Areas at Tah Utae Sub-District, Kanchanadit District, Surat Thani Province.", <i>วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย</i> 30 (1) (2016) 37-48 - เสถียรพงศ์ ขาวหิต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, เอกชัย บุตดา, "Species Diversity of Benthic Water Phytoplankton and Relationships Between Benthic Water Qualities at Mud Flat Area of Laem Phak Bia, Laem Phak Bia Sub District, Ban Laem District, Phetchaburi Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์ มข.</i> 45 (1) (2017) 114-127 - นาฏอนงค์ เจริญสันติสุข, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "The Study on Using Chlorine Sanitization and Wastewater Characteristics of Fish Landing Site: Maekong Fishery Cooperative Fish Market at Samut Songkram Province", <i>วารสารวิทยาศาสตร์ มศว.</i> 33 (1) (2017) 59-72 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวโนล</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ภาณุอนงค์ เจริญสันติสุข, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Residual Chlorine and Effect of Residual Chlorine on Reduction of Bacteria in Wastewater from Fishery Landing Site", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 20 (2) (2018) - อรทัย เชื้อวงษ์, Paiboon Prabuddham, Onanong Phewnil, "Dual Roles of Clay Contents on Landfill Leachate Treatment and their Soils Carbon Sequestration", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 36 (1) (2018) 50-59 - จุฑามณี แสงสว่าง, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, Paiboon Prabuddham, Sarunya Puakpong, "Efficiency of Fruit Coating Wax from Palm Oil Industry's Wastewater Fat (TH-ENV wax) on Banana Fruits Preservation", วารสารวิชาการเกษตร 36 (3) (2018) 255-267 - อุไรรัตน์ รัตน์วิจิตร, Wit Tarnchalanukit, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Species Diversity of Phytoplankton and Correlation Between with Phytoplankton in Green Mussels farm area at Bang Ta boon Bay, Phetchaburi Province, Thailand.", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.ธัญบุรี 9 (1) (2019) 128-139 - Juthamane Sangsawang, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, Paiboon Prabuddham, Sarunya Puakpong, Wallop Arirop, "Formulating of Fruit Coating Wax by Using Fat from Palm Oil Industrial Wastewater as Raw Materials", วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย 11 (2) (2019) 366-385 - อุไรรัตน์ รัตน์วิจิตร, Wit Tarnchalanukit, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Relationship between Water Qualities and Phytoplankton at Coastal Area Phetchaburi Province, Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 24 (1) (2019) 203-215 - สุพรรณิ ทักษิณสัมพันธ์, Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Kanita Tungkananuruk, "Effect of Reservoir Sediment Ratio in Soil Media on Arsenic Accumulation in Pineapple (Ananas comosus [L.] Merr.)", วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์ 12 (1) (2020) 185-193 - พัชรินดา นาคา, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, "Factors Related to Community Participation in Corporate Social Responsibility Activities of the South Bangkok Power Plant, Samut Prakan Province", วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา 14 (1) (2020) 173-198 - นิติกร บริบูรณ์, Ittiphol Rasriekreangkrai, Onanong Phewnil, Satreethai Poommai, "Appropriate Mascot's Prototype of the Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project", วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 23 (1) (2020) 88-100 - กชกร น้ำดวง, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, "Factors of Land Use Change in Laemphakbia Sub District Area, Banlaem District, Phetchaburi Province", วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 24 (1) (2021) 1-12 - วิภาวี มุลกามีล, NOPPAWAN SEMVIMOL, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, "USING HEAT FROM SOLAR RADIATION TO ENHANCE THE EFFICIENCY OF HOUSEHOLD COMPOSTER FOR HOUSEHOLD FOOD WASTE COMPOSTING", วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 14 (27) (2022) 144-155 - ภรต สุภาศัยุทธ, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, WATCHARAPONG WARARAM, NOPPAWAN SEMVIMOL, จุลบุตร จันทรสุรีย์, ภาวิน วิจิตรตระการ, "Effect of Seasonal Variations and Impact of Wastewater Point Sources on Water Quality in the Phetchaburi River", วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา 8 (2) (2023) 179-196 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Nipon Tungkananuruk, Bongotrat Pitiyont, "Atrazine Transport from The Maize (Zea mays L.) Cultivated Upland Soil in Huay Kapo Watershed, Nam Nao District, Phetchabun Province, Thailand", Thai Journal of Agricultural Science 3 (3) (2010) 119-127 - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, Alongkorn INtaraksa, อรทัย เชื้อวงษ์, จุลบุตร จันทรสุรีย์, Thassanee Boonprakong, "Choosing Aquatic Plant Species for High Wastewater Treatment Efficiency through Small Wetland", Modern Applied Science 8 (4) (2014) 187-194 - Kasem Chunkao, Wit Tarnchalanukit, Paiboon Prabuddham, Onanong Phewnil, Surat Bualert, Kittichai Duangmal, THANIT PATTAMAPITOON, นายชาติร์ นิมป์, "H.M. The King's Royally Initiated LERD Project on Community Wastewater Treatment through Small Wetlands and Oxidation Pond in Phetchaburi, Thailand", Modern Applied Science 8 (5) (2014) 233-246 - Wiboon Mahasinpaisarn, Kasem Chunkao, Wit Tarnchalanukit, Paiboon Prabuddham, Kittichai Duangmal, Onanong Phewnil, Chulaboot Chantrasoon, Noppawan Semvimol, THANIT PATTAMAPITOON, วีรพงษ์ วาระรัมย์, Watcharapong Wararam, "Appropriate Discharge from Diversion Dam to Dilute High Concentrated Community Wastewater of Riverbank Settlements along Phetchaburi River in Phetchaburi Province, Thailand.", Modern Applied Science 9 (11) (2015) 18-37 - Jiroj Peerakeitkhajorn, Wit Tarnchalanukit, Kasem Chunkao, Narouchit Dampin, Onanong Phewnil, บุญจงรักษ์ จิวตัน, Boonjongrak Jeawtan, "ACM Check Dams in Concrete Gutters for Recirculation Filters of Wastewater from Whiteleg Shrimp (Litopenaeus vannamei) Aquaculture in Southern Thailand", Modern Applied Science 9 (11) (2015) 161-175 - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, NOPPAWAN SEMVIMOL, WATCHARAPONG WARARAM, "Grass filtration in parallel with VFCW technology for community wastewater treatment trough the King's initiative nature-by-nature process", Water Practice and Technology 10 (4) (2015) 633-643 - ดร.วีรพงษ์ วาระรัมย์, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Nipon Tungkananuruk, Kanita Tungkananuruk, THANIT PATTAMAPITOON, นายชาติร์ นิมป์, นางสาวชรินทร์ทิพย์ เขยหอม, นายจิรศักดิ์ เพิ่มสิน, "Applicable VFCW Technology in Parallel with Biochar-Mixed Soils for Treating Formaldehyde in Ethylene Glycol Factory Wastewater", Modern Applied Science 9 (12) (2015) 154-171 - Orrathai Chueawong, Paiboon Prabuddham, Onanong Phewnil, "Dual Roles of Soils on Landfill Leachate Treatment and Their Soils Carbon Sequestration", EnvironmentAsia 12 (3) (2019) 23-31 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิววิล</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - สุดาพร สุขจินดา, Surat Bualert, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, มัลลิกา ศรีชมภู, "Effect of Solar Radiation on Cyanobacteria Bloom in Oxidation Ponds Community Wastewater Treatment at the King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project, Phetchaburi, Thailand", EnvironmentAsia 12 (3) (2019) 54-61 - อุไรรัตน์ รัตนวิจิตร, Wit Tarnchalanukit, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Correlation between Nutrients Distribution and Location of Green Mussel Farm Areas at the Coast of Phetchaburi, Phetchaburi Province, Thailand", EnvironmentAsia 12 (2) (2019) 87-95 - Chalisa Tudsanaton, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, WATCHARAPONG WARARAM, Chulabut Chanthasoon, Siwanat Thaipakdee, "Limiting factors of durian rind composting by natural technology during the wet period", Ecology, Environment and Conservation 27 (2) (2020) 590-598 - WATCHARAPONG WARARAM, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, Kasem Chunkao, Thanawat Jinjarak, Kittipong Angchanpen, Pavin Wichittrakarn, Parkin Maskulrath, "Treatment Efficiency of High Organic-Concentrated Wastewater from Pla-Som Production by Combined Treatment System", Ecology, Environment and Conservation 27 (4) (2021) 1465-1473 - รัตนา พัฒนาสิ่งหเสณีย์, Pricha Dhanmanonda, Surat Bualert, Onanong Phewnil, Damrongvudhi Onwimol, "EFFECTS OF MEAT PRODUCT WASTEWATER ON SEED GERMINATION OF RD 41 RICE (ORYZA SATIVA L.) FOR REUSE PURPOSE", POLLUTION RESEARCH 40 (1) (2021) 71-78 - Buaprom, S., NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, Kasem Chunkao, Chanthasoon, C., WATCHARAPONG WARARAM, "Role of electron acceptors in soil resource circulation for organic waste composting", International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture 11 (2) (2022) 201-212 - สถาปัตยกรรม สนั่นหา, THANIT PATTAMAPITOON, Surat Bualert, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, NOPPAWAN SEMVIMOL, K. Chunkao, C. Tudsanaton, M. Srichomphu, U. Nachaiboon, O. Wongsrikaew, P. Wichittrakarn, C. Chanthasoon, "Relationship between bacteria and nitrogen dynamics in wastewater treatment oxidation ponds", Global Journal of Environmental Science and Management 9 (4) (2023) 707-718 - Jiang, H., Li, J., Zhang, R., Pansak, W., Zhong, G., Li, K., Zhao, S., Surat Bualert, Onanong Phewnil, Zhang, G., "Mapping the Contribution of Biomass Burning to Persistent Organic Pollutants in the Air of the Indo-China Peninsula Based on a Passive Air Monitoring Network", Environmental Science and Technology 57 (6) (2023) 2274-2285 - Srichomphu, M., Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, Ratcha Chaichana, Chunkao, K., WATCHARAPONG WARARAM, Narouchit Dampin, Maskulrath, P., "Role of Cylindrospermopsis sp. in vertical nitrogen changes observed in tropical oxidation wastewater treatment ponds", Global Journal of Environmental Science and Management 10 (1) (2024) 287-300 - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, Paiboon Prabuddham, THANIT PATTAMAPITOON, "Application of diferent aquatic plants in an alternated fl and drainwetland system of Phetchaburi municipal wastewater treatment in Thailand", Environmental Science and Pollution Research 31 (1) (2024) 1304-1313 - Witsarutpon Supapipat, Kampanat Vijitsrikamol, Onanong Phewnil, Suwanna Praneetvatakul, "Research and Development Impacts of the Nature-by-Nature Process for Wastewater Treatment", Journal of the Austrian Society of Agricultural Economics 20 (2) (2024) 2021-2034 - Mokatip, S., Chunkao, K., WATCHARAPONG WARARAM, Surat Bualert, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, NOPPAWAN SEMVIMOL, Parkin Maskulrath, Rollap, P., Supaporn Thaipakdee, "Restructuring of Small-scale constructed wetland systems and treatability of individual household wastewater through natural process", Global Journal of Environmental Science and Management 10 (3) (2024) 1029-1046 - Tudsanaton, C., THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, Chunkao, K., Parkin Maskulrath, Srichomphu, M., "Vertical bacterial variability in oxidation ponds in the tropical zone", Global Journal of Environmental Science and Management 10 (3) (2024) 1197-1210 - Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, Semwimol, N., WATCHARAPONG WARARAM, Kittichai Duangmal, Alongkorn INtaraksa, Chunkao, K., Parkin Maskulrath, Hanthayung, S., Wichittrakarn, P., "Effects of landslide hazards on quality of stream water and sediments", Global Journal of Environmental Science and Management 10 (3) (2024) 1099-1116 - Wang, H., Kong, X., Onanong Phewnil, Luo, J., Li, P., Chen, X., Xie, T., "Spatiotemporal prediction of alpine wetlands under multi-climate scenarios in the west of Sichuan, China", PeerJ 12 (11) (2024) - Khowhit, S., Khowhit, D., Nakseeharach, D., Onanong Phewnil, Narongrit Muangmai, Merican, F., "Assessment and Monitoring of Water Quality in Mueang Chang Canal Under the Influence of Oil Drilling", Egyptian Journal of Aquatic Biology and Fisheries 28 (6) (2024) 1443-1465 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Onanong Phewnil, Pramote Sirirote, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, "Correlation of Rhizobacterium in Canna indica Linn. effect to municipal wastewater treatment efficiency Muang District by grass filtration system in flooding and drying condition", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - Onanong Phewnil, "Prevalence of respiratory symptoms and lung function efficiency of students in rock-crushing industrial area, Saraburi province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - Onanong Phewnil, Narouchit Dampin, กุลลดา เอกบุญชู, วัชรพันธ์ คีรีพันธ์, "Effect of wastewater collecting system to water quality and aquatic ecology of Phetchaburi River, Phetchaburi Province", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2550 (2007) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> - Kasem Chunkao, จุลบุตร จันทร์สุรีย์, วัชรพันธ์ ศิริพันธ์, กุลดา เอกบุญชู, Narouchit Dampin, Onanong Phewnil, Paiboon Prabuddham, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, "Usability of solid Waste and Wastewater for Vegetation", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2550 (2007) - Onanong Phewnil, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, ไพบูลย์ ประพตติธรรม, "Characteristics of Phetchaburi municipal wastewater, Rhizobium and municipal wastewater treatment efficiency of Canna indica by grass filtration system in alternated flooding and drying condition", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2550 (Thailand Research Expo 2007) (2007) - Onanong Phewnil, Kobkan Paukchaom, พนิดา โสต้อง, "Application of solid waste management model on Phlap Phla Narai Municipality, Muang District, Chantaburi Province", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2550 (Thailand Research Expo 2007) (2007) - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, "การบำบัดน้ำเสียชุมชนด้วยกระบวนการธรรมชาติช่วยธรรมชาติโดยระบบบึงประดิษฐ์ที่แหลมผักเบี้ย จังหวัดเพชรบุรี", World Wetland 2008 (2008) - Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Nipon Tungkananuruk, Bongotrat Pityont, นางน้ำเย็น ศิริพัฒน์, "The Residues and Transportation of Atrazine Herbicide in Maize (Zea mays L.) Cultivated Upland Soil, Soil Sediment and Stream Water in Huay Kapo Watershed, Nam Nao District, Phetchabun Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2011) - นายเสถียรพงษ์ ขาวหิโต, รศ.ดร.วศิน อิงคพัฒน์กุล, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "Assemblages of Mollusks on the Coastal Area Receiving Effluent from Phetchaburi Municipal Wastewater Treatment System in Laem Phak Bia Sub District, Ban Laem District, Phetchaburi Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - นายธนวัฒน์ จินจาร์ภักษ์, Kobkiat Pongput, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Relationship of Evaporation Rate and Wastewater Quality of Meteorological Station and Lagoon Treatment", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - นายเสถียรพงษ์ ขาวหิโต, วศิน อิงคพัฒน์กุล, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, Kasem Chunkao, "Concentrations of Heavy Metals (As, Cd, Cr, Pb, Hg and Ni) in Tissue of Hard Clam (Meretrix spp.) along the Coastal of Laem Klat, Mueang District, Trat Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - นางสาวอรทัย เชื้อวงษ์, Paiboon Prabuddham, Onanong Phewnil, "efficiency of Lagoon Treatment for Leachate from Ban Laem Municipal Landfill Site, Ban Laem District, Phetchaburi Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - เสาวลักษณ์ บุญมั่ง, Onanong Phewnil, Thassanee Boonprakong, ชาดรี นิมป์, ทวีพร กัณณีย์, "Role of Corporate Social Responsibility of Beer Beverage Production", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2014) - นางสาวณัฐนิชา ผ่องพฒ์, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ดร.สุรัชย์ รัตนเสริมพงศ์, "ผลการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินต่อการเกิดดินถล่มในลุ่มน้ำคลองคราม จังหวัดสุราษฎร์ธานี", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - น.ส.ตลยรัตน์ สืบวงษ์รอด, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Potentiality of Surface Water Quality and Sediment after Landslide Hazards in Maepul and Maeprong Watershed Areas at Laplae District Uttaradit Province", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - ชุตติมา หมั่นสี, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, นาวี จันทรวงษ์, "Physical factors affecting agriculture from human settlements in Maepul and Maeprong Watershed areas, Naepul Sub-District, Laplae District, Uttaradit Province", การประชุมวิชาการระดับบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - รัชดาภรณ์ สุขไทย, Onanong Phewnil, Kanita Tungkananuruk, Samakkee Boonyawat, "Nutrient Quantities and Ratios (Nitrogen and Phosphorus) Contaminated from Point Source along with Tha Chin Riverbanks", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - เสถียรพงษ์ ขาวหิโต, Kasem Chunkao, wasin Inkapatanakul, Onanong Phewnil, Anukorn Boutson, เอกชัย บุคดา, "Species diversity of phytoplankton and relationships between water qualities at coastal area of Laem Phak Bia: The King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project, Phetchaburi Province", การประชุมวิชาการสำหรับและแพลงก์ตอนแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (2015) - น.ส.อลิสา ดวงสวัสดิ์, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Surface Water Quality and Sediment after Landslide Hazards in Khlong Kram Watershed Areas at Tah Utai Sub-District, Kanchanadit District, Surat Thani Province", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - นางสาวมัลลิกา ศรีชมภู, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Thassanee Boonprakong, THANIT PATTAMAPITOON, "Influence of Solar Radiation to Microcystisaeruginosa in Oxidation Ponds for Community Wastewater Treatment at Royal LERD Project", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - เพ็ญพิชชา ชูศรี, Alongkorn INtaraksa, Onanong Phewnil, "The influence of riverside settlement on coliform bacteria contamination around Klongkram watershed area, Tha Utai sub-district, Kanchanadit district, Surat Thani province", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - มณฑนา จำรุธศิริ, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, สุรัชย์ รัตนเสริมพงศ์, "Land use and land cover changes as induced hazards in landslide in Maepul-Maeprong watershed areas, Maepul Sub-district, Laplae district, Uttaradit province", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - ชุตินันท์ อิทธิพิสิฐ, Kittichai Duangmal, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Soil loss estimation by universal soil loss equation(USLE) with different spatial cell in Phusawan Watershed, Phetchaburi Province", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - อัจฉรา นาไชยบูรณ์, Onanong Phewnil, Thassanee Boonprakong, พงษ์อิศรา ร้อยลาภ, "Effect of soil erodibility to sediment characteristics in Maepul and Maeprong watershed, Laplae district, Uttaradit province", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยศิลปากร (2015) - จารวรรณ พลเสน, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, "Wastewater Treatment from Pla Som Production Process through Constructed Wetland", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิววิล</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ธรรณนาท โพธิ์ศิริพงษ์, Kittichai Duangmal, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, "Terracing in Pineapple Plots for Decreasing Soil Erosion in Phusawan Watershed Phetchaburi Province", การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559 (2016) - อลิสา คำละออง, Onanong Phewnil, Kittichai Duangmal, "Utilization Possibility of Effluent from Pla Som Household Industrial Wastewater Treatment System for Growing Morning Glory (Ipomoea aquatica Fors.)", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - ว่าที่ร้อยตรีหญิงปาลีนกันยารวีร์ มิ่งไม้, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Plant Nutrient Balancing for Growing Pine Apple in Experimental Plots as Located in Degraded-Soil Phusawan Watershed Kaeng Krachan District Phetchaburi Province", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017) - ชาลิสสา ทศนาร, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, "The change of number and genus of bacteria in leachate from Durian rind and possibility for agricultural purpose", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020) - สุวิมล บัวพรหม, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "The effect of using compost as cover materials in organic waste composting", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020) - มลลิกา ศรีชมพู, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, จุลบุตร จันทรสุรีย์, "Optimal sampling interval for qualitative analysis of phytoplankton on community wastewater treatment systems", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020) - รุจิศิริ วงศ์สุภาพ, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, ชาลิสสา ทศนาร, มลลิกา ศรีชมพู, "Effect of algae bloom to amount of rhizosphere bacteria on Water hyacinth root in domestic wastewater treatment", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - จินต์จุฑา นาคขุนทด, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, บงกช สกฤกษ์ศรีษฐ์, ชาลิสสา ทศนาร, มลลิกา ศรีชมพู, ภาคิน มาสกุลรัตน์, "Effect of Algae bloom to treatment efficiency of coliform bacteria in domestic wastewater Treatment", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - วชิรญาณ ยิ้มสวัสดิ์, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, มลลิกา ศรีชมพู, วรัญดา ไตรภิกษยาโสภณ, อัจฉรนา ไชยบุรณ, "Appropriate period of BOD, nitrogen and phosphorus removal from community wastewater by water hyacinth (Eichhornia crassipes) in zero-discharge condition", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - ศิริพร หมากสุข, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, มลลิกา ศรีชมพู, ชาลิสสา ทศนาร, ภาคิน มาสกุลรัตน์, "Effect of coverage area by using water hyacinth to quantity and quality of Phytoplankton in Domestic wastewater Treatment", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - ชาลิสสา ทศนาร, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, Sathapat Saneha, Sudaporn Sukchinda, Sivanh Khonesavanh, Parkin Maskulrath, "Effect of pond depth on water quality and bacterial vertical variability in oxidation pond", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61 (2023) - จินต์จุฑา นาคขุนทด, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, นางสาวชาลิสสา ทศนาร, "Effect of depth on dissolved oxygen and biodegradable in oxidation pond wastewater treatment", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 62 (2024) ระดับนานาชาติ - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Alongkorn INtaraksa, Thassanee Boonprakong, พนิดา โสต้อง, "The Laem Phak Bia Environmental Study, Research and Development Project (LERD) on Wastewater Treatment with Grass Filtration and Aquatic Plant System under The Royal Initiatives, Phetchaburi Province.", Water Tribune Zaragoza 2008 International Exhibition "Expo Zaragoza 2008" (2008) - Onanong Phewnil, Supamard Panichsakpatana, Nipon Tungkananuruk, Bongotrat Pitiyont, "Atrazine Residues in Soil Sediment and Surface Water in Cultivated Maize (Zea mays L.) Area in Huay Kapo Watershed, Nam Nao District, Phetchabun Province, Thailand.", The 10th International Symposium for Environmental Issues in Korea and Japan (2010) - เกษม จันทรแก้ว, จุลบุตร จันทรสุรีย์, Paiboon Prabuddham, Onanong Phewnil, นพวรรณ เสมวิมล, พนิดา โสต้อง, "Nature-by-Nature Processes Towards The King's Technology for Municipal Garbage Disposal in Phetchaburi Province, Thailand", The 27th International Conference on Solid Waste Technology and Management (2012) - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Narouchit Dampin, Thassanee Boonprakong, "King Bhumipol's Initiative Applying the Nature-by-Nature Processing on Vertical Flow Wetland for Municipal Wastewater Treatment in Petchburi Province, Thailand", 13 th International Conference Wetland System for Water Pollution Control (2012) - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ธนิศร์ ปัทมพิฑูร, อรทัย เข็ววงษ์, จุลบุตร จันทรสุรีย์, Thassanee Boonprakong, "Choosing Aquatic Plant Species for High Wastewater Treatment Efficiency through Small Wetland", 11th IWA Conference on Small Water and Wastewater Systems and Sludge Management (2013) - Kasem Chunkao, Wit Tarnchalanukit, Paiboon Prabuddham, Surat Bualert, Onanong Phewnil, Narouchit Dampin, "H.M. The King's Royally Initiated LERD Project on Community Wastewater Treatment through Small Wetlands and Oxidation Pond in Phetchaburi Thailand", 11th IWA Conference on Small Water and Wastewater Systems and Sludge Management (2013) - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, THANIT PATTAMAPITOON, อรทัย เข็ววงษ์, ชาตรี นิมป์, นาวี จันทรวิงษ์, "Role of Zero-Discharge Small Wetland for Community Wastewater Treatment at The Royal LERD Project Site in Phetchburi Province Thailand", the 5th International Conference on Biotechnology for the Wellness Industry (2014) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, Paiboon Prabuddham, T. Pattamapitoon, อรทัย เชื้อวงษ์, Thassanee Boonprakong, ชาตรี นิมป์, พงษ์อิศรา ร้อยลาก, ศกลวรรณ โมคติพิย, "The Applying Aquatic Plant in Alternated Flooding and Drying Wetland System of Phetchaburi Municipal Wastewater Treatment in Thailand", The 14th IWA International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control (ICWS 2014) (2014) - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITON, นพวรรณ เสมวิมล, วัชรพงษ์ วาระรัมย์, "Grass Filtration in Parallel with VFCW Technology for Community Wastewater Treatment through the King's Initiative Nature-by-Nature Process", The 14th IWA International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control (ICWS 2014) (2014) - วัชรพงษ์ วาระรัมย์, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Nipon Tungkananuruk, Kanita Tungkananuruk, THANIT PATTAMAPITON, ชาตรี นิมป์, ชรินทร์พิย เชยหอม, จิรศักดิ์ เพิ่มสิน, "Formaldehyde Absorbability of Aquatic Plant Powder Charcoal through Constructed Wetland Technology for CH2O Industrial Factory Wastewater Treatment", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - นพวรรณ เสมวิมล, Onanong Phewnil, ศ.ดร.เกษม จันทร์แก้ว, เสาวลักษณ์ บุญมั่ง, ทวีพร กัณเณย์, คิวนาถ ไทยภักดี, Thassanee Boonprakong, จุลบุตร จันทร์สุรีย์, นาวี จันทร์วงษ์, ชาตรี นิมป์, "Promoting Beneficial Sludge Utilization for Crop Production through Agricultural Community CSR Program around Beverage Production Plant", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - อัจฉรา นาไชยบูรณ์, Onanong Phewnil, Kittichai Duangmal, นาวี จันทร์วงษ์, พงษ์อิศรา ร้อยลาก, ภาวิน วิจิตรตระการ, ชาตรี นิมป์, "Effect of Landform Pattern on Soil Particles in Landslide Crisis Area of Mae Phul and Mae Prong Watershed, Uttaradit Province, Northern of Thailand", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - เอกรัฐ รัตนแคล้ว, Kittichai Duangmal, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, "Geological Rock Types Generating in Soil Physical Properties as Influenced on Landslide Due to Consecutive Heavy Rain in Steep Slope Highlands In North and South of Thailand", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - Miss Piyanuch Jaikaw, Onanong Phewnil, Prof.Dr.Hirozumi Watanabe, "Investigation of Herbicide Usage and Consequent Contamination in Upland soil and Surface Water in Petchaburi Province of Thailand", The 4th Thai Student Academic Conference (2015) - นฤต จรัลชวณะเพท, Kittichai Duangmal, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Pavin Wichitrakarn, จิรศักดิ์ เพิ่มสิน, Suttida Hunthayung, Phadol Sahachareon, Chutipun Ittipisit, "Ecological Engineering Techniques through Watershed Management Process for Providing Sustainable Water Yield to Downstream Community in Rain Shadow Region of Western Thailand", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - มัลลิกา ศรีชมพู, THANIT PATTAMAPITON, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Thassanee Boonprakong, ดวงพร อินทจักร, ชรินทร์พิย เชยหอม, "Abundance of Cyanobacteria Contamination Affecting on Herbivore Fishes as Phytoplankton Controlling in Balancing Aquatic Ecosystems of Oxidation Ponds for Petchaburi Municipal Wastewater Treatment", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, ดร.นพวรรณ เสมวิมล, Kittichai Duangmal, Alongkorn INtaraksa, ผศ.พนิดา โสต้อง, Thassanee Boonprakong, THANIT PATTAMAPITON, นายชาตรี นิมป์, "The King's Royally Initiative Protection Measures on Landslide Disasters for Helping the Natives in Southerly Surat Thani and Northerly Uttaradit Provinces, Thailand", CCOP-DMR-VIETADAPT Workshop "Geohazards and Climate Change" (2015) - Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITON, นพวรรณ เสมวิมล, วัชรพงษ์ วาระรัมย์, ดลรัตน์ สิบวงษ์รอด, อลิสา ดวงสวัสดิ์, "Linking Upland Soil Properties and Sediment Quality to Potential of Stream Water Quality after Landslide Hazards of Watershed in Northern and Southern of Thailand", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - Onanong Phewnil, Sateinpong Khowhit, Wasin Inkapatanakul, Anukorn Boutson, Suchaya Sawetvanichkul, Ekachai Budda, Siriphatthar Phonlar, Orrathai Chueawong, Chulabut Chanthasoon, Noppawan Semvimol, Chatri Nimpee, "Ecological Factors and Quality of Hard Clam (Meretrix spp.) Habitation in Laem Phak Bia Coastal Area Receiving Effluent from Phetchaburi Community Wastewater Treatment Plant", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - อรทัย เชื้อวงษ์, Paiboon Prabuddham, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITON, นาวี จันทร์วงษ์, "Applicability of Royal LERD Vertical Flow Constructed Wetland Model for High Efficiency of Color Absorption along with Second Treatment of Beverage Wastewater", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - THANIT PATTAMAPITON, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, วัชรพงษ์ วาระรัมย์, นพวรรณ เสมวิมล, อรทัย เชื้อวงษ์, ธนวัฒน์ จินจาร์ภักษ์, Charitip Choeihom, "Available UV Killing Pathogenic Bacterial in Oxidation Ponds for Community Wastewater Treatment Through The King's Royally Initiative Nature-By-Nature Process", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - Ittiphol Rasriekreangkrai, พนิดา โสต้อง, Thassanee Boonprakong, Onanong Phewnil, Kobkan Paukchaom, "Target Group Approach toward Knowledge Transferring Techniques of Environmental Education Program for Garbage Management", The 1st International Conference on Environment, Livelihood and Services (2015) - Onanong Phewnil, S. Khowhit, W. Inkapatanakul, Anukorn Boutson, K. Chunkao, O. Chueawong, THANIT PATTAMAPITON, N. Chanwong, C. Nimpee, "Effluent from Royal LERD Wastewater Treatment Systems to Furnish Nutrients for Phytoplankton to Generate the Abundance of Hard Clam (Meretrix spp.) on Muddy Beach", The 18th International Conference on Environment and Water Resource Management (2016) - NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, นางสาวเสาวลักษณ์ บุญมั่ง, นางสาวทวีพร กัณเณย์, นางสาวคิวนาถ ไทยภักดี, นายนาวี จันทร์วงษ์, นายชาตรี นิมป์, "Utilization of Beverage Sludge for Compensating Chemical Fertilizer for Growing Vegetables on Garden nearby Beverage Production Plant at Bangkok Urban Fringe", The 18th International Conference on Environment and Water Resource Management (2016) - Narouchit Dampin, Satreethai Poommai, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, ศกลวรรณ โมคติพิย, มัลลิกา สิชชมพู, "EFFECTS OF ECOLOGICAL IMBALANCE IN FIVE-CONSECUTIVE OXIDATION PONDS ON COMMUNITY WASTEWATER TREATMENT EFFICIENCY TOWARDS WEALTHY AND HEALTHY NILE TILAPIA PRODUCTS", the 6th International Conference Biotechnology for the Wellness Industry. (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิวนิล</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Kasem Chunkao, Kittichai Duangmal, Onanong Phewnil, นายภาวิน วิจิตรตระการ, นายพงษ์อิศรา ร้อยลาก, นางสาวศกลวรรณ โมคติพิย, นายจิรศักดิ์ เพิ่มสิน, "Applicable Eco-Engineering Techniques through Watershed Management over Phetchaburi Rain Shadow Zone in Providing Sustainable Water Yield to Downstream Community in Thailand", The 18th International Conference on Environment and Water Resource Management (2016) - THANIT PATTAMAPITOON, นางสาวมลลิกา ศรีชมภู, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, Thassanee Boonprakong, WATCHARAPONG WARARAM, NOPPAWAN SEMVIMOL, "Potential Impact of UV on Blooming Cyanobacteria toward Herbivore Fishes in Phetchaburi Municipal Wastewater Treatment System, Thailand", The 18th International Conference on Environment and Water Resource Management (2016) - WATCHARAPONG WARARAM, นายกิตติพงศ์ อังจันทร์เพ็ญ, THANIT PATTAMAPITOON, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, นางสาวมลลิกา ศรีชมภู, นายธนวัฒน์ จินจาร์กษ, "Organic Substance Removal from Pla-Som Family Industrial Wastewater through APCW System", The 18th International Conference on Environment and Water Resource Management (2016) - Kittichai Duangmal, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ผศ.พนิดา โสต้อง, อัจฉรา นาไชยบูรณ์, พงษ์อิศรา ร้อยลาก, ภาวิน วิจิตรตระการ, ศกลวรรณ โมคติพิย, มลลิกา ศรีชมภู, ธนวัฒน์ จินจาร์กษ, "Heavy Rainstorms Affecting on Overweighing Soil Water Holding Capacity towards Steep-Slope Mountainous Landslide along Tangible and Intangible Losses in Southerly and Northerly Thailand", 6th International Conference on Biotechnology and Wellness Industry (ICBWI2016) (2016) - Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, จุลบุตร จันทร์สุรย์, THANIT PATTAMAPITOON, อรทัย เข็องษ์, นาวี จันทรวงษ์, "High Efficiency of Beverage Wastewater Treatment through Vertical Flow Constructed Wetland", 6th International Conference on Biotechnology and Wellness Industry (ICBWI2016) (2016) - บุณทริกา นาคนาม, THANIT PATTAMAPITOON, WATCHARAPONG WARARAM, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ธนวัฒน์ จินจาร์กษ, มลลิกา ศรีชมภู, "Performance of Circular Concrete Tanks on Generating Anaerobic Process for Treating High Organic and Fatty Content of Pla Som Cookery Wastewater", 6th International Conference on Biotechnology and Wellness Industry (ICBWI2016) (2016) - พรธนาดี เพ็ชรสามสี, THANIT PATTAMAPITOON, NOPPAWAN SEMVIMOL, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, ภาวิน วิจิตรตระการ, พงษ์อิศรา ร้อยลาก, "Long-Term Contaminated Soils on Retardane Process of Bacterial Organic Digestion for Treating Pla Som Cookery Wastewater through Vertical Flow Constructed Wetland", 6th International Conference on Biotechnology and Wellness Industry (ICBWI2016) (2016) - นางสาวดาวเรียม เสริมศิริ, NOPPAWAN SEMVIMOL, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, "Utilization of Waterworks Sludge in Clay Brick Production", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นายกิตติพงศ์ อังจันทร์เพ็ญ, THANIT PATTAMAPITOON, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, "Reduction of salinity in wastewater from Fishing Port for treatment wastewater by nature process", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวพรภัสสร ศุขะพันธุ์, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Possibility of Utilizing Waterworks Plant Sludge instead of Paddy Soil for Composting through Concrete Box Technology", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวชุติมณฑาน โกวสกุล, Narouchit Dampin, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, Wit Tarnchalanukit, "The Appropriate Diameter of Core Sample for Benthos Sampling in Frontage Area of The King's Royally Initiated Laem Phak Bia Environmental Research and Development Project Mangrove Forest, Phetchaburi Province. Thailand", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood, and Services (ICELS 2018) 19 – 22 November 2018 (2018) - Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, WATCHARAPONG WARARAM, Kittichai Duangmal, nawee chanwong, ภาวิน วิจิตรตระการ, วรกาย อุส่าห์, นนทพร ประเสริฐกุล, วิรุฬห์ สัมลีราช, "Utilization of Community Wastewater and Sewage Sludge for Economic Cropping in Phetchaburi Province, Thailand", The 33rd International Conference on Solid Waste Technology and Management (2018) - นางสาวอัจฉรา นาไชยบูรณ์, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, นางสาวอรทัย เข็องษ์, นางสาวทวีพร กัณณีย์, "The Utilization of Effluent from Facultative Treatment System for Growing Pumpkin(Cucurbita moschata Decne.) and Muskmelon (Cucumis melo L.)", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวนนทพร ประเสริฐกุล, WATCHARAPONG WARARAM, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, "Utilization of Waterworks Plant Sludge for Composting from Household Organic Waste", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวรัชชา สุขะ, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, Suthee Janyasuthiwong, "Effect of Cattail (Typha angustifolia Linn.) age on Arsenic Removal from Phu Sawan Reservoir Sediment Using Constructed Wetland", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวอำภา ลาดอก, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, "Utilization of Sludge from Waterworks Plant for Compacted Charcoal Production", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - นางสาวมลลิกา ศรีชมภู, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, Ratcha Chaichana, Kasem Chunkao, Suthee Janyasuthiwong, "Influence of Phytoplankton on Dissolved Oxygen Concentration in Wastewater Treatment System Through Nature Process.", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - Somkamon Onsawai, Ittiphol Rasriekreangkrai, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, Saowalak Boonmang, "Learning Program on Municipal Solid Waste Management for Natural Resources and Environmental Protection Volunteer Groups", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood, and Services (ICELS 2018) (2018) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวอรอนงค์ ผิววิล</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - นางสาวดลยรัตน์ สืบวงษ์รอด, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, นางสาวมลลิกา ศรีชมภู, "Phytoplankton Species Diversity in Phetchaburi Municipal Wastewater as Found in Point Sources Through Effluent from Pond Technology in Part of Royal LERD Wastewater Treatment System.", The 2nd International Conference on Environment, Livelihood and Services (2018) - วาสนา จรรยา, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, "The Possibility of Compost Pots Production from Vegetable-Fruits Waste as Composting Materials", 10th World Environmental Education Congress (2019) - ดลยรัตน์ สืบวงษ์รอด, Onanong Phewnil, Surat Bualert, Kahnya Thammavong, เสาวลักษณ์ บุญมั่ง, "Lesson learned of landslide crisis effect on stream water and water supply of Ban Na Tam village, Kanchanadit District, Surat Thani province, South of Thailand", 10th World Environmental Education Congress (2019) - กิตติพงศ์ อังจันทร์, WATCHARAPONG WARARAM, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, "The Added Benefit from Wastewater Treatment in Pla-som Production", 10th World Environmental Education Congress (2019) - ศิวนาถ ไทยภักดี, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, เสาวลักษณ์ บุญมั่ง, NOPPAWAN SEMVIMOL, ภาคิน มาสกุลรัตน์, "Creating Community Participation for Prototype Community of Sludge Utilization in Economic Crop Cultivation", 10th World Environmental Education Congress (2019) - มลลิกา ศรีชมภู, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, THANIT PATTAMAPITOON, ดลยรัตน์ สืบวงษ์รอด, ภาวิน วิจิตรตระการ, ศิวนาถ ไทยภักดี, อัจฉรนา ไชยบูรณ์, ภาคิน มาสกุลรัตน์, "Knowledge transfer technique of oxygen addition from phytoplankton photosynthesis for domestic wastewater treatment through oxidation pond", 10th World Environmental Education Congress (2019) - อัจฉรนา ไชยบูรณ์, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, เสาวลักษณ์ บุญมั่ง, ศิวนาถ ไทยภักดี, "Knowledge Transferring of Wastewater Treatment by Constructed Wetland in Watthamajariya School, Phra Nakhon Si Ayutthaya, Thailand", 10th World Environmental Education Congress (2019) - ชาลิส่า ทศนาธร, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, "Microbial Phenomena of Natural Composting in Raining Season", 10th World Environmental Education Congress (2019) - ภาวิน วิจิตรตระการ, Kittichai Duangmal, Kasem Chunkao, Onanong Phewnil, NOPPAWAN SEMVIMOL, "Management of Arsenic Contamination in Phusawan Watershed, Phetchaburi Province", 10th World Environmental Education Congress (2019) - แปร์ลำ มุก เดอลาคาชา, NOPPAWAN SEMVIMOL, Onanong Phewnil, WATCHARAPONG WARARAM, จุลบุตร จันทร์สุรย์, "Characteristic Classification of Plastic Wastes from Tourism City: A Case Study of Chanthaburi Province", 10th World Environmental Education Congress (2019) - กมลชนก ครุฑธา, Onanong Phewnil, THANIT PATTAMAPITOON, NOPPAWAN SEMVIMOL, จุลบุตร จันทร์สุรย์, ศิวนาถ ไทยภักดี, "Utilization possibility of Leachate from Durian Rind Composting for Growing Eatable plants", 10th World Environmental Education Congress (2019) - มลลิกา ศรีชมภู, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, Ratcha Chaichana, Pavin Wichittrakarn, Donyarat Subwongrod, Parkin Maskulrath, Pongisara Rollap, Chulabut Chanthasoon, Utchara Nachaiboon, Oraphan Wongsrikaew, Saowalak Boonmang, Siwanat Thaipakdee, Kittipong Aungjanpen, Sakonwan Mokatip, "Influence of Solar radiation and Nutrients on Phytoplankton Density in Oxidation Pond for Community Wastewater Treatment System", The 3rd International Conference on Environment, Livelihood and Service (ICELS 2022) (2022) - ชาลิส่า ทศนาธร, THANIT PATTAMAPITOON, Onanong Phewnil, Kasem Chunkao, WATCHARAPONG WARARAM, Parkin Maskulrath, "Soil Bacteria Dynamics in Constructed Wetland for Treating Domestic Wastewater Treatment", The 3rd International Conference on Environment, Livelihood and Service (ICELS 2022) (2022) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 17 มกราคม 2568