

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางอัจฉรา ดวงเดือน</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p>การดำรงตำแหน่งบริหาร</p> <p>-</p>	
<p>การศึกษา วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,</p>	
<p>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</p>	
<p>งานสอน</p> <p>Advanced Environmental Engineering Laboratory Chemistry of Water & Wastewater Environmental System Planning and Management Environmental Engineering Project Environmental Engineering Project Preparation Environmental Impact & Risk Assessment Environmental Impact Assessment Environmental Management System Environmental Management Systems Environmental Management Systems Environmental System Planning & Management Environmental System Planning and Management Special Problem Special Problems การวางแผนและการจัดการระบบสิ่งแวดล้อม โครงการวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม</p>	
<p>โครงการวิจัย</p> <p>ปี 2550-2552 การแยกโลหะเงินออกจากน้ำทิ้งโดยการกรองด้วยเยื่อเปลือกไข่ (เก็บ) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2554-2556 การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เปลือกไข่ไก่เป็นส่วนผสมในวัสดุก่อสร้าง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2554-2556 การผลิตก๊าซชีวภาพจากน้ำเสียชุมชนในเขตกรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน</p> <p>ปี 2557-2559 การนำเปลือกไข่ไก่ และเศษแก้วสีขามาเป็นวัสดุทดแทนในคอนกรีตบล็อก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2560-2561 การกำจัดสีในน้ำเสียโดยใช้ถ่านเมล็ดดินเบ็ดน้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - บรรจบ กิตติภาส , Sanya Sirivithayapakorn, Utchara Duangdeun, "Influence of Rainfall Pattern on the Prediction of Pollutant Contamination and Dispersion in Groundwater at Map Ta Phut Municipal, Rayong Province using Visual MODFLOW Premium 2009", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 16 (2011) - เกศกวี บุญช่วย, PEERAKARN BANJERDKIJ, Sanya Sirivithayapakorn, Utchara Duangdeun, "Study of microorganism in upflow anaerobic sludge blanket wastewater treatment from frozen seafood industry", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 17 (2012) - นางสาวกาญจนา ทวยเวียง, PEERAKARN BANJERDKIJ, Utchara Duangdeun, "Study of microorganism in primary wastewater treatment from frozen seafood industry", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 17 (2012) - PEERAKARN BANJERDKIJ, จินดารัตน์ ทองเลี่ยมนาค, Utchara Duangdeun, "Adsorption Potential of Mixed Adsorbents", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่ 13 (2014) - มยุรา ช่างแก้ว, Utchara Duangdeun, Sanya Sirivithayapakorn, "การกำจัดแคดเมียม (Cd(II)) และตะกั่ว (Pb(II)) ออกจากน้ำชะมูลฝอยชุมชนโดยการดูดซับด้วยถ่านออยถ่านหิน", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่ 13 (2014) - ศิริมล เขียวประเสริฐ, Utchara Duangdeun, กาญจนา ทวยเวียง, Sanya Sirivithayapakorn, "Photoreduction of Nitrate over Ag-modified TiO2 Catalyst Thin Films Coating on Stainless Steel", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่14 (2015) - โสภิตา วรณบวร, Utchara Duangdeun, ธรรมศักดิ์ โรจนวีรพันธ์, สิมันส์ ดรีเดช, Sanya Sirivithayapakorn, "The Degradation Efficiency Study of Paraquat by Photocatalytic Process", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - บรรจบ กิตติภาส, Utchara Duangdeun, Sanya Sirivithayapakorn, "INFLUENCE OF RAINFALL PATTERN ON THE PREDICTION OF CONTAMINANT DISPERSION IN GROUNDWATER", 8th International Symposium on Lowland Technology (2012) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางอัจฉรา ดวงเดือน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
<p>- Sucheela Polruang, PEERAKARN BANJERDKIJ, Suthep Sirivitayaphakorn, Utchara Duangdeun, "The Study of the Effect of different Preparation Methods of Moringa Oleifera Seeds on Water Treatment", Proceedings of the Second Seminar on Urban Water Resources Management(JSPS Core-to-Core Program) (2016)</p> <p>- Suratchana Piyavorasakul, Utchara Duangdeun, pongsak noophan, "Chloramphenicol Effects on Anammox Cultures", 5th International Conference on Environmental Science & Engineering and Management (2016)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 12 เมษายน 2564