

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายประชากร แก้วเขียว	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมทางทะเล คณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> D.Eng (Maritime Engineering), Kyushu University, JAPAN, 2558 M.Eng (Mechanical Engineering), Kasetsart University, ไทย, 2553 B.Eng. (Naval Architecture and Marine Engineering), Kasetsart University, ไทย, 2550	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ระบบขับเคลื่อนเรือ (Marine Propulsion), ความต้านทานเรือ (Ship Resistance), CFD for Ship Resistance and Propulsion, Turbulence Model for Naval Architecture and Marine Engineering	
<b>งานสอน</b> Applied Thermodynamics for Marine Engineers Computer-Aided Design and Drafting Marine Engineering Laboratory I Marine Engineering Laboratory II Marine Thermal Energy Systems Naval Architecture and Marine Engineering Project Naval Architecture and Marine Engineering Project Prepa Selected Topics in Naval Architecture and Marine Engineering (Ship Construction Design ) Seminar Ship Design Ship Resistance and Propulsion Ship Resistance and Propulsion I ฝึกงานในเรือฝึกทางทะเลเส้นทาง จ.สมุทรปราการ-สิงคโปร์	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2555-2556 การศึกษาปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข ด้านการเดินเรือ และการกำหนดรูปแบบเรือลำเลียงการขนถ่ายสินค้าและเรือลากจูงในเขตพื้นที่แม่น้ำเจ้าพระยาและแม่น้ำป่าสัก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Prachakon Kaewkhaw, "CFD INVESTIGATION ON STEADY AND UNSTEADY PERFORMANCES OF CONTRA-ROTATING PROPELLERS", JOURNAL OF NAVAL ARCHITECTURE AND MARINE ENGINEERING 15 (2) (2018) 91-105	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Prachakon Kaewkhaw, Akira Yoshitake, Takashi Kanemaru, Jun Ando, "EVALUATION OF THAI LONG-TAIL BOAT PROPELLER PERFORMANCE AND ITS IMPROVEMENT", The12th International Conference on Hydrodynamics(ICHD2016) (2016) - Prachakon Kaewkhaw, "THE EFFECT OF SHAFT YAW ANGLES ON PROPELLER PERFORMANCE FOR LONG-TAIL BOAT USING CFD", The13th International Conference on Hydrodynamics(ICHD2018) (2018)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 28 ตุลาคม 2563