

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวิทัศน์ ฝึกเจริญผล	สังกัด ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	การดำรงตำแหน่งบริหาร มี.ค. 2563 - ก.พ. 2565 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มี.ค. 2561 - ก.พ. 2563 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน Assessment & Evaluation of Science Learning Communication and Learning Materials in Science Constr.&Utili. of Phy. Instruc. Media&Inno. Constr.&Utili. of Sci. Instru. Media&Inno. Construction and Utilization of Science Instructional Development of Teaching and Learning Physics Development of Teaching and Learning Science Guidance Psychology & Counseling In.Field Exper.Pro.Teach.Teach.Prac.School I In.Field Exper.Pro.Teach.Teach.Prac.School II Information and Communication Technology for Science L Information Communi.Tech.Science Learn.Manag. Knowledge of the Land Learning Management in Science I Learning Management in Science II Learning Management in Science III Life Skills For Undergraduate Student Psychology for Children with Special Needs Psychology for Teachers Research and Development of Innovation for Science Le Research Develop.Innovation Science Learn. Research for Learning Development School Science Projects Science Teaching II Scientific Thinking and Communication Scientific Thinking and Nature of Science Seminar Seminar in Science Education Strategies of Learning Management Teaching Practicum in School I Teaching Practicum in School II Thinking, Communication and Learning Materials in Scie Usage of English Language for Science Teach. Values and Attributes of Teacher Profession การคิดและการสื่อสารวิทยาศาสตร์ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสำหรับการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คุณลักษณะวิชาชีพครูและการเป็นครูมืออาชีพ โครงการวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน	
โครงการวิจัย ปี 2557-2558 การสร้างเครือข่ายความร่วมมือพหุภาคีเพื่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนขนาดเล็ก จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2557-2558 โครงการปรับปรุงห้องศูนย์เรียนรู้เพื่อจัดแสดงและถ่ายทอดนวัตกรรมทางการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก. ปี 2557-2558 รูปแบบการพัฒนาพฤติกรรมคุณธรรมจริยธรรมของคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2558-2559 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพของโรงเรียนและปัจจัยที่มีผลต่อการเรียนผ่านการวัดผลการเรียนรู้ด้วยคะแนน O-NET (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวิทัศน์ ฝึกเจริญผล	ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
<p>ปี 2558-2559 การวิจัยและพัฒนาแบบมีส่วนร่วมเพื่อส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยสำหรับอาหารกลางวัน ของโรงเรียนขนาดเล็กตามโครงการ 9 บวร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2559-2561 การสร้างประสบการณ์เพื่อปรับเปลี่ยนมุมมอง เพื่อส่งเสริมความเข้าใจและการประยุกต์ใช้เรื่องแสงและการมองเห็น (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการภาคพิเศษ ปร.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา</p> <p>ปี 2558-2559 โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชาครุศึกษา</p> <p>ปี 2559 ความต้องการศึกษาต่อระดับปริญญาโทและเอก สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์</p> <p>ปี 2559 โครงการการจัดการสอนวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นที่เน้นบริบทเป็นฐาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการ ปร.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา ภาคพิเศษ ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์</p> <p>ปี 2559-2560 แนวทางการขับเคลื่อนเครือข่ายความร่วมมือพหุภาคีเพื่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนขนาดเล็ก จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2558-2559 การประเมินหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเรียนรู้ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชาครุศึกษา</p> <p>ปี 2560-2561 โครงการวิจัยการแก้ไขความเข้าใจวิทยาศาสตร์ที่คลาดเคลื่อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัย คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์</p> <p>ปี 2560-2562 เกมพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2561-2562 การพัฒนารูปแบบสะเต็มบิส (STEM-Biz) ใช้เป็นแนวทางการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศรองรับประเทศไทย 4.0 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ</p> <p>ปี 2562-2563 โครงการวิจัยพัฒนาชุดการสอนวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่อง SMART FARM ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2560 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2563 รูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่เหมาะสมในอนาคตสำหรับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ ความฉลาดรู้ด้านวิทยาศาสตร์ และการเตรียมการสอนของนิสิตครูวิทยาศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการทำงานและการเรียนการสอนในสถานการณ์โควิด-19</p> <p>ปี 2564-2565 การพัฒนาระบบการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยในโรงเรียนเพื่อป้องกันการรังแกกันของนักเรียนในโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยมุ่งเป้าวิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2564-2565 โครงการวิจัยสถาบันปรับปรุงหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (การจัดการเรียนรู้) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2567 คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์</p> <p>ปี 2565-2566 การเปรียบเทียบสมรรถนะตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีของนิสิตฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูระหว่างหลักสูตร 5 ปี กับ หลักสูตร 4 ปี คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์</p>		

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, Thanarat Taewattana, "ICT For Science Teacher Course on Pre-service Science Teachers' Confidence in Technological Pedagogical Content Knowledge (TPACK)", วารสารวิจัยทางการศึกษา 14 (2) (2019) 178-189 - sumit suwan, winai poonsri, TOASAK KAWJARATWILAI, Kulthida Nugultham, Witat Fakcharoenphol, ผศ.สุภารัตน์ ชวานาฟาง, "Development on ethics and desirable behaviors at Faculty of Education and Development Science Kasetsart University", วารสารการเมืองการปกครอง 10 (3) (2020) 206-227 - Kanitha Chaowatthanakun, sangduan charoenchim, Apichat Jai-aree, Witat Fakcharoenphol, Pinda Varasunon, Wittaya Simcharoen, Theeranan Tanphanich, Tassanee Juntiya, Pornpen Lapho, Rujiraporn Ramsiri, Natthiya Jitcham, Kachornrat Udomsri, ผศ.ดร.อุทัยวรรณ แสงเสถียร, sirisuda sirichotmongkon, "Development of a Model of Teaching Professional Experience Training for 4-year Teacher Curriculum of Faculty of Education and Development Sciences Kasetsart University", วารสารสหวิทยาการมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 5 (3) (2022) 879-897 ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - sumit suwan, athikiat thongperm, surin Xoomsai Na Ayudhya, Tussatrin Wannagatesiri, Nantararat Kruea - In, sukhon maneerat, Kulthida Nugultham, Witat Fakcharoenphol, "Development of Multi-lateral Cooperation for Educational Quality Improvement of Small-Size Schools in Nakhon Pathom Province", Nurture 9 (1) (2015) 1-8 - ดร.ฉัตรชัย เครืออินทร์, Nantararat Kruea - In, Witat Fakcharoenphol, "A Study of Thai In-Service and Pre-Service Science Teachers' Understanding of Science Process Skills", Procedia - Social and Behavioral Sciences 197 (-) (2015) 993-997 - Witat Fakcharoenphol, Jason W. Morphew, Jose P. Mestre, "Judgments of physics problem difficulty among experts and novices", Phys. Rev. ST Phys. Educ. Res. 11 (2) (2015) - Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, Rujiraporn Ramsiri, "Implication of Context-based Science in Middle School Students: Case of Learning Heat", The International Journal of Science, Mathematics and Technology Learning 24 (2) (2017) 1-19
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวิทัศน์ ฝึกเจริญผล	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Witat Fakcharoenphol, Kulthida Nugultham, Tussatrin Wannagatesiri, Nantarat Kruea - In, "School performance indicator on improving student learningachievement through O-NET scores: Factor analysis on student priorachievement and size of the school", Kasetsart Journal of Social Sciences 39 (2) (2018) 780-788 - Krislada Chusinkunawut, Kulthida Nugultham, Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, "Problem Solving Ability Assessment based on Design for Secondary School Students", International Journal of Innovation in Science and Mathematics Education 26 (3) (2018) 1-20 - พฤกษ์ โปร่งสำโรง, Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, "Criteria for examining constructionist-oriented TPACK confidence and analyzing lesson plans of pre-service science teachers", Kasetsart Journal: Social Sciences 39 (3) (2018) 860-867 - ดร.กฤษลดา ชุสินคุณาวดี, Charles Henderson, Kulthida Nugultham, Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, "Design-Based Science with Communication Scaffolding Results in Productive Conversations and Improved Learning for Secondary Students", Research in Science Education 51 (4) (2021) 1123-1140 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Pinda Varasunun, Sirichai Sriprom, Witat Fakcharoenphol, Komgrich Choupanich, Jiraporn Kakaew, "The evaluation of the Bachelor of Education Program in Learning Management B.E. 2555, Faculty of Education and Development Sciences, Kasetsart University", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017) - อ้นยพร ช่อมเขียง, Witat Fakcharoenphol, Tussatrin Wannagatesiri, "Development of Numerical Problem Solving Skill Test of Force and Motions in High School Level through Polya's Problem Solving Technique", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Witat Fakcharoenphol, Jason W. Morphew, Jose P. Mestre, "Judgments of physics problem difficulty by experts and novices", Physics Education Research Conference 2015 (2015) - Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, Thanarat Taewattana, "ICT for Science Teacher Courses on Pre-service Science: Teachers Confidence in TPACK", 23rd International Conference on Learning (2016) - Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, Kitisaoon Laohammanee, Rujiraporn Ramsiri, "Implication of Context-based Science in Middle School Students: Case of Learning Heat", 23rd International Conference on Learning (2016) - sumit suwan, Tussatrin Wannagatesiri, Nantarat Kruea - In, Kulthida Nugultham, Witat Fakcharoenphol, Theerasak Soykeeree, Sutarat Chaonafang, "MOBILIZATION OF THE MULTI-LATERAL COOPERATION TO IMPROVE EDUCATIONAL QUALITY OF SMALL-SIZE SCHOOLS IN NAKHON PATHOM PROVINCE", The 3rd AsTEN Conference (2017) - ว่าที่ร้อยตรีหญิงสิรินทรา อาจหาญ, Tussatrin Wannagatesiri, Witat Fakcharoenphol, "The Effects of Gamification in Scientific Thinking Online Test Bank for Ninth Grade Students", The 8th International Conference of Science Educators and Teachers (ISET) 2021 (2021) - โชติกา ศรีคำไทย, Witat Fakcharoenphol, Tussatrin Wannagatesiri, "Development of Do It Yourself (DIY) Hands-On Activities on Earth Structure and Dynamics for Enhancing Eighth Grade Students' Design Ability", The 8th International Conference for Science Educators and Teachers (ISET) 2021 (2021) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 5 ตุลาคม 2565