

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาววันดี เกษมสุขพิพัฒน์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์</p>
<p>การดำรงตำแหน่งบริหาร</p> <p>-</p>	
<p>การศึกษา ศศ.ม.(ศึกษาศาสตร์-การสอน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2546 Ph.D., University of Wyoming, United States of America, 2559 ศึกษาศาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544</p>	
<p>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ pedagogical content knowledge, การสอนคณิตศาสตร์, pre-service teacher, teaching mathematics</p>	
<p>งานสอน</p> <ul style="list-style-type: none"> Advanced Research Methods in Teaching Mathematics Arithmetic & Algebra for Teachers Arithmetic and Algebra for Teachers Basic Concept of Education Basic Concepts of Education Computer Application for Mathematics Teachers Curriculum Devel.& Learn.Manag.in Mathematics Curriculum Development and Learning Management in Math Field Exp: Stud.Teach.& Class.Action Research Field Experiences: Student Teaching Field Experiences: Student Teaching in Math. Independent Study Information Technology for Teachers Introduction to Computers in Education Measurement & Evaluation in Mathematics Measurement & Evaluation in Mathematicsv Measurement and Evaluation in Mathematics Media Construction in Teaching Mathematics Practic in Teaching Profession I Practice in Teaching Profession I Practice in Teaching Profession II Practice in Teaching Profession III : Learning Managem Practice in Teaching Profession III : Learning Management Practice Practice in Teaching Profession IV: Teaching Practices Practice in Teaching Profession IV: Teaching Practices as Teachers Research for Mathematics Educational Develop. Research for Mathematics Educational Development Research in Math Education Research in Mathematics Education Selected Topics in Mathematics Instruction Seminar Special Problems Teaching Mathematics at the Secondary Level theories & learning manage. in mathematics Theories & Learning Manage.in Mathematics Theories & Learning Manage.in Mathematics Theories and Learning Management in Mathematics Thesis 	
<p>โครงการวิจัย</p> <p>ปี 2551-2552 การประเมินหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาการสอนคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2553-2554 การใช้เทคนิคการประเมินเพื่อนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของนิสิตในรายวิชาการวัดผลและประเมินผลทางคณิตศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2556 การพัฒนาครู ผู้บริหารสถานศึกษา และศึกษานิเทศก์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2 โดยใช้กระบวนการสร้างระบบพี่เลี้ยง Coaching and Mentoring (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ปทุมธานีเขต 2</p> <p>ปี 2558-2559 ความพร้อมด้านความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอนทางคณิตศาสตร์ของนักศึกษาครู (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววันดี เกษมสุขพิพัฒน์	สังกัด ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ปี 2559-2561 การศึกษาความรู้ในเนื้อหาพจนานุกรมวิธีสอนทางคณิตศาสตร์สำหรับครูปฐมวัย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์	
ปี 2560 การศึกษาและประเมินรูปแบบการจัดการเรียนรู้โดยใช้ศูนย์เรียนรู้ดิจิทัลฯ สสวท. (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
ปี 2563-2564 การออกแบบและพัฒนาหลักสูตรบูรณาการกับโครงการพระราชดำริฯ ที่เน้นกระบวนการจัดการเรียนรู้และการวัดและประเมินผล โดยใช้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	
ปี 2565 การพัฒนาแนวทางการประเมินในชั้นเรียนยุคชีวิตวิถีใหม่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศึกษาศาสตร์	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Wande Kasemsukpipat, "การใช้คำถามปลายเปิดเพื่อการประเมินทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์", วารสารคณิตศาสตร์ 56 (635-637) (2011) 51-62
- Wande Kasemsukpipat, "Understanding Division of Fractions by Visual Models and Quantitative Reasoning", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 29 (2) (2014) 47-53
- Wande Kasemsukpipat, "The Readiness in Mathematics Pedagogical Content Knowledge of Pre-Service Teachers", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 31 (3) (2016) 144-152
- เจนจิรา สรสวัสดิ์, Wande Kasemsukpipat, Songchai Ugsonkid, "The Study of Mathayomsuksa Three Students' Mathematical Problem Solving Ability on Probability after Learning through SSCS Model", วารสารคณิตศาสตร์ 63 (696) (2018) 36-51
- นางสาวกาญจนา กลับเป็นสุข, CHANON CHUNTRA, Wande Kasemsukpipat, "The Development of Mathematics Learning Achievement of Mathayomsuksa Three Students on System of Equations by Using Learning Management in Cognitively Guided Instruction and Questioning.", วารสารครุพิบูล คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม 6 (2) (2019) 283-296
- สิริกาญจน์ สมกล้า, Wande Kasemsukpipat, Tongta Somchaipeng, "THE EFFECT OF USING THINK-TALK-WRITE TECHNIQUE WITH PHASES-METHODSCOMBINATIONS MODEL TO DEVELOP MATHEMATICAL REASONING OFMATHAYOMSUKSA III STUDENTS ON CIRCLE", วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ 22 (4) (2020) 294-304
- ปิยะธิดา พัฒนสารัญ, CHANON CHUNTRA, Wande Kasemsukpipat, "Effects of Learning Activities by Using SSCS Model with Representatives on Mathematics Problem Solving Abilities and Learning Achievements on Probabilities of Mathayomsuksa III Students", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 36 (1) (2021) 96-107
- นางสาวขวัญวิจิตรดา ชันทะวงศ์วัฒนา, CHANON CHUNTRA, Wande Kasemsukpipat, "The Development of Mathematics Learning Achievements and Learning Retention of Mathayomsuksa I Students on Ratio, Proportion, and Percent by Using Think-Pair-Share Technique with Gamification Approach", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 36 (1) (2021) 84-95
- นางสาวปานัฐรา ขุนรักษา, Songchai Ugsonkid, Wande Kasemsukpipat, "The Study of Mathematical Problem Solving Ability on Linear Equations with One Variable of Mathayomsuksa I Students by Using Bar Model.", วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ 36 (2) (2021) 154-166
- นักสำรวจ หายเกียรติกล้า, Tongta Somchaipeng, Wande Kasemsukpipat, "Study on Learning Management Focusing on Real-life Situations and Questioning for Encouraging the Mathematical Concept on Measures of Central Tendency of grade 12 Students", สึกษา วารสารศึกษาศาสตร์ 8 (1) (2021) 1-12
- ศศิพิมล กรณ์ยัญเจริญ, Wande Kasemsukpipat, CHANON CHUNTRA, "The effects of instructional activities using mathematical problem-solving strategies and questioning to problem-solving ability of Mathayomsuksa one students on Linear Equation in One Variable", วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 33 (1) (2022) 223-236
- ศศิพิมล กรณ์ยัญเจริญ, Wande Kasemsukpipat, CHANON CHUNTRA, "The effects of instructional activities using mathematical problem-solving strategies and questioning to problem-solving ability of Mathayomsuksa one students on Linear Equation in One Variable", วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 33 (1) (2022) 223-236
- เกวลี สีนญาติ, Wande Kasemsukpipat, CHANON CHUNTRA, "Learning Activities to Enhance the Mathematical Modelling in Mathematical Problem Solving on Derivatives and Applications of Derivatives", วารสารศึกษาศาสตร์ มสธ. 15 (1) (2022) 34-49
- โสภณ รุ่ยจิตร, Chatsiri Piyapimonsit, Wande Kasemsukpipat, "Assessment for Learning in Mathematical Problem Solving Based on the Heuristic Approach for Grade 9 Students", วารสารการวัดผลการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 28 (2) (2022) 301-321
- วชิรญาณ สาดสา่ง, Wande Kasemsukpipat, Tongta Somchaipeng, "The Effects of Using Concrete Pictorial Abstract (CPA) Approachonthe Mathematical Concepts of Fifth Grade Students in Addition, Subtraction, Multiplication and Division of Fractions", วารสารศึกษาศาสตร์ มสธ. 15 (2) (2022) 193-207
- หทัยทิพย์ จันทวงศ์, Wande Kasemsukpipat, Songchai Ugsonkid, "THE STUDY OF GEOMETRIC REASONING ABILITIES OF MATHAYOMSUKSA TWO STUDENTS ON PARALLEL LINES BY USING ACTIVITIES THAT PROMOTE GEOMETRIC THINKING", วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ 24 (4) (2022) 277-287
- ชญานันท์ จิระจิตต์มีชัย, Pikun Ekwarangkoon, Wande Kasemsukpipat, "The Evaluation of Student Support System of Pracharat Samakkee School", วารสารการบริหารนิตบุคคลและนวัตกรรมท้องถิ่น 8 (2) (2022) 161-171

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววันดี เกษมสุขพิพัฒน์	สังกัด ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - นายชัชวาทย์ จำปา, CHANON CHUNTRA, Wandee Kasemsukpipat, "The Development of Mathematics Learning Achievement of Mathayomsuksa Two Students on Factorization of Second Degree Polynomials by Using Cognitively Guided Instruction and Team Games Tournament (TGT)", วารสารการบริหารนิเทศบุคคลและนวัตกรรมการท้องถิ่น 9 (2) (2023) 96-108 - นายอภิสิทธิ์ แก้วพวง, CHANON CHUNTRA, Wandee Kasemsukpipat, "The Study of Mathematical Problem Solving Ability and Learning Achievement of Prathomsuksa Six Students on Decimals by Using Model-Eliciting Activities (MEAs)", วารสารการบริหารนิเทศบุคคลและนวัตกรรมการท้องถิ่น 9 (3) (2023) 265-278 - พุทธิสิริ พุทธิให้, Wandee Kasemsukpipat, Chanisvara Lertamornpong, "THE STUDY OF EFFECTS OF ACTIVITY-BASED LEARNING ON MATHEMATICALCOMPETENCIES IN MEASURING WEIGHT OF GRADE ONE STUDENTS", วารสารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง ฉบับเทคโนโลยีการศึกษา 7 (2) (2023) 54-64 - ณัฐนิชา บุญโยดม, Songchai Ugsonkid, Wandee Kasemsukpipat, "The Effect of Learning Management Based on Constructivist Theory Using Hand-on Activities of Grade 6 Students' Geometrical Concepts on Triangle", วารสารสหวิทยาการวิจัยและวิชาการ 3 (5) (2023) 481-496 - วรพล ภาคไพรี, Wandee Kasemsukpipat, Songchai Ugsonkid, "A STUDY OF THE EFFECTS OF LEARNING ACTIVITIES USING ONLINE LEARNING MATERIALS THAT PROMOTE MATHEMATICAL UNDERSTANDING ON PRISMS AND CYLINDER FOR EIGHTH-GRADE STUDENTS", วารสาร มจร พุทธปัญญาปริทรรศน์ 8 (2) (2023) 42-54 - ภาคภูมิ ทิพย์วารี, Wandee Kasemsukpipat, Tongta Somchaipeng, "Using Real-Life Situations in Promoting Statistical Reasoning on Measures of Central Tendency of Twelfth-Grade Students", วารสารนวัตกรรมการศึกษาและการวิจัย 7 (3) (2023) 809-824 - ภูมิพัฒน์ สุดเสนห์, Wandee Kasemsukpipat, Tongta Somchaipeng, "The Effects of Using Problem-Base Learning on Linear Programming to Mathematical Problem Solving Ability of Mathayomsuksa Six Students", วารสารการบริหารนิเทศบุคคลและนวัตกรรมการท้องถิ่น 9 (8) (2023) 1367-1379 - นางสาวจกาทิพย์ ตีละม้าย, Tongta Somchaipeng, Wandee Kasemsukpipat, "A study of Mathematical Critical Thinking Abilities on Linear Equation System in Two Variables of Grade 9 Students with Learning Activities Using Mathematical Modelling", วารสารนวัตกรรมการศึกษาและการวิจัย 8 (1) (2024) 57-67 - เมธาสิทธิ์ ธีร์รัตนศรีสกุล, Wandee Kasemsukpipat, CHANON CHUNTRA, "Teaching Mathematics: When Using Active Learning in Mathematics Classroom", วารสารคณิตศาสตร์ โดยสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 69 (712) (2024) 11-27 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Shashidhar Belbase, Bhesh Raj Mainali, Wandee Kasemsukpipat, Hassan Tairab, Munkhjargal Gochoo, Adeeb Jarrah, "At the dawn of science, technology, engineering, arts, and mathematics (STEAM) education: prospects, priorities, processes, and problems", International Journal of Mathematical Education in Science and Technology 53 (11) (2022) 2915-2955 - Shashidhar Belbase, Bishnu Sharma, Binod Prasad Pant, Bishnu Khanal, Ram Krishna Panthi, Wandee Kasemsukpipat, Nabil K. R. Al Farra, "Philosophical foundations for curriculum decision: a reflective analysis", SN Social Sciences 2 (4) (2022) 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - SIRIPORN THIPKONG, Tongta Somchaipeng, Wandee Kasemsukpipat, "Producing five year teacher program teaching mathematics division: The first year study", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - ศิริรัตน์ ผดุงสมบัติ, Wandee Kasemsukpipat, Chanisvara Lertamornpong, "Using algebra tiles and questioning to develop mathematical understanding of Grade 9th students on Polynomial", การประชุมวิชาการศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 1 (The 1st CMU Annual Conference in Education [CMU ACE 2018]) (2018) - Wandee Kasemsukpipat, "บทบาทของครุคณิตศาสตร์ในยุคไทยแลนด์ 4.0", การประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์ครั้งที่ 23 ประจำปี พ.ศ. 2561 (The 23rd Annual Meeting in Mathematics [AMM 2018]) (2018) - ทศรัตน์ สุวรรณรัตน์, Chanisvara Lertamornpong, Wandee Kasemsukpipat, "The Effects of Organizing Learning Activities with Inquiry Method on Vector in Three-Dimensional Space by Using Geogebra Program", การประชุมวิชาการระดับชาติสวนดุสิต 2018 ครั้งที่ 3 "งานวิจัยสร้างมูลค่า บูรณาการสหสาขา พัฒนาชาติก้าวไกล Thailand 4.0" (2018) - ภัคพล ตรังจิระเสถียร, Wandee Kasemsukpipat, "Using Open Approach to Promote Mathematical Reasoning", การประชุมวิชาการ น.เสนอผลงานวิจัยระดับชาติเครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 18 และสาขางวิจัย ครั้งที่ 4 (2018) - นางสาวจงจิต รื่นภาคทรัพย์, Chanisvara Lertamornpong, Wandee Kasemsukpipat, "The Effects of Mathematics Activity Management on "Inequalities" of Mathayomsuksa Three students by Online Learning Assessment", การประชุมวิชาการศึกษาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 9 และนานาชาติ ครั้งที่ 5 นวัตกรรมเพื่อการศึกษาแบบองค์รวม: การเปลี่ยนผ่านจากภาวะปกติใหม่สู่ความปกติที่เปลี่ยนไป (2022) - นางสาวนิโลบล โพธา, Sakon Tangkawsakul, Wandee Kasemsukpipat, "A Study of Mathematization Abilities in Pythagorean Theorem of Eighth Grade Students that Learned from Teaching by Using Realistic Mathematics Education", การประชุมวิชาการระดับชาติ "การศึกษาเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ครั้งที่ 8" ประจำปี 2567 (2024) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Wandee Kasemsukpipat, "The Evaluation of the Five-Year B.Ed (Teaching Mathematics) Program of Kasetsart University", International Conference on Teacher Professional Development: Searching for New Paradigms, Agendas and Networks (2009) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววันดี เกษมสุขพิพัฒน์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- สุปิชาญา แพงบุปผา, Wande Kasempukpipat, "USING PERFORMANCE TASKS IN AN ONLINE MATHEMATICS CLASSROOM", International Teacher Education Network Conference (ITEN 2022) (2022)- มุขัมหมัดอาลาวี บุก, เกวลิน ชัยณรงค์, Wande Kasempukpipat, Songchai Ugsonkid, "THE EFFECTS OF USING PROJECT-BASED LEARNING TO DEVELOP STATISTICAL UNDERSTANDING DURING COVID-19", International Teacher Education Network Conference (ITEN 2022) (2022)- กิตติพันธ์ วิบูลศิลป์, Wande Kasempukpipat, "Wealth Creation: Serious Game Development to Improve Financial Literacy for High School Students", The 16th European Conference on Games Based Learning (2022)- คณาพร ห้วยหงษ์ทอง, Songchai Ugsonkid, Wande Kasempukpipat, สกล ตั้งเก้าสกุล, "THE EFFECTS OF USING PHENOMENON-BASED LEARNING APPROACH DURING THE COVID-19 PANDEMIC ON STUDENTS' CONCEPTUAL UNDERSTANDING ON THE MEASURES OF CENTRAL TENDENCY", International Teacher Education Network Conference (ITEN 2022) (2022)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 18 มกราคม 2568