

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศรินทร์พร ชัยวิศิษฐ์	สังกัด	ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา			
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2565-2567	การพัฒนาบอร์ดเกมเพื่อเพิ่มคุณภาพการนอนหลับของนิสิตระดับปริญญาตรี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2567-2568	การสำรวจห้องเรียนรวมผ่านเกมการเรียนรู้บนสภาพแวดล้อมความจริงเสมือน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2568-2569	โมเดลการพัฒนาความคิดที่หยุนตัว ความสามารถในการใช้ปัญญาประดิษฐ์ และความเป็นผู้ประกอบการในวิชาชีพครูของนิสิตครู คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรคณะศึกษาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568		
ปี 2568	ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลกระทบต่อการใช้โซเชียลมีเดียของเยาวชนและแนวทางส่งเสริมสุขภาวะดิจิทัลด้วยปัญญาประดิษฐ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2569	การพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “Smart Garden with STEM Robotic and Coding” เพื่อเตรียมพร้อมผู้เรียนสู่การเป็นพลเมืองโลกในยุคดิจิทัล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Sutithep Siripipattanakul, Sarinpom Chaivisit, PATCHARAVADEE SRIBOONRUANG, "ChatGPT Smart Chatbot Technology for Future Learning", วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 52 (2) (2024) 2-16			
- อนุรักษ์ พรหมมาศ, Sarinpom Chaivisit, Boonrat Plangsom, "The Development of Virtual Reality Learning Media to Enhance Creative Problem-Solving Skills Through a Step-by-Step Problem-Solving Approach in Computing Science for Fourth-Grade Elementary Students", วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 7 (22) (2024) 116-126			
- นารา อ่ำศรี, Sarinpom Chaivisit, Boonrat Plangsom, "Development of Gamified Learning Media with ClassPoint to Stimulate Algorithmic Problem-Solving in Primary 3", วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 7 (22) (2024) 34-45			
- นิดิ ทองดิงามเลิศ, Sarinpom Chaivisit, Watsatree Diteeyont, "Effect of Inquiry-Based E-Learning on Students' Understanding of Morality and Ethic in Information and Communication Technology", วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 7 (22) (2024) 59-70			
- ชารีย์ ชัยนิลพันธุ์, Boonrat Plangsom, Sarinpom Chaivisit, "The Development of Simulation Game Based on Problem-Based Learning to Enhance Critical Thinking of Student Teachers", วารสารศรีนาลัยวิจัย 14 (2) (2024) 233-248			
- นิดิ ทองดิงามเลิศ, Sarinpom Chaivisit, Watsatree Diteeyont, "Effect of Inquiry-Based E-Learning on Students' Understanding of Morality and Ethic in Information and Communication Technology", วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 7 (22) (2024) 59-70			
- เนตรชนก ตรีริยาภิวัฒน์, Sarinpom Chaivisit, "Strengths, Weaknesses, Opportunities and Threats of Generative Artificial Intelligence in Higher Education:SWOT Analysis", วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 52 (3) (2024) 1-17			
- ชีระชล สาดสิน, Watsatree Diteeyont, Sutithep Siripipattanakul, Sarinpom Chaivisit, "Development of Preparation Program Model for Emergency Nursing Practice Program through Usage of Online Simulation-Based Situations for Promoting Stress Management, Knowledge, and Attitude of Nursing University Students", วารสารพยาบาลทหารบก 26 (1) (2025) 268-277			
- ธนวิทย์ แสงนรินทร์, Watsatree Diteeyont, Sarinpom Chaivisit, "A Study on the Effects of Integrating Generative AI with Reflective Thinking to Enhance Advanced Essay Writing Achievement of Grade 8 Students", วารสารเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 8 (26) (2025) 141-151			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศรินทร์พร ชัยวิศิษฐ์	สังกัด	ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
ตำแหน่ง	อาจารย์		
ระดับนานาชาติ			
- Manatee Jit-Anan, รพีพร เขียมจันทร์, Sarinpom Chaivisit, Pornchan Lojanasupareuk, Assoc.Manas Ranjan Behera, Theerapon Phungdee, Wayu Waengkaew, Adriana Viola Miranda, "COVID-19 vaccine wastage in Thailand amidst vaccine inequity and pandemic-to-endemic transition", Public Health Challenges 2 (1) (2023) 1-5			
- Ayodeji Ibukun, Younglong Kim, Sarinpom Chaivisit, Thanh Do, "Relationship between Internet Access and Literacy among OECD Countries", Distance Learning 20 (3) (2023) 35-45			
- Younglong Kim, Ayodeji Ibukun, Thanh Do, Sarinpom Chaivisit, "A Multimedia Book: Using Educational Technologies to Foster Language Skills", Distance Learning 2023 (3) (2023) 46-57			
- Sarinpom Chaivisit, Younglong Kim, Thanh Do, Ayodeji Ibukun, "Creating Interactive Books with Augmented Reality", Journal of Technology-Integrated Lessons and Teaching 2 (2) (2024) 3-12			
- Younglong Kim, Sarinpom Chaivisit, Ayodeji Ibukun, Thanh Do, "Design thinking for AI integration in a leadership course", Quarterly Review of Distance Education - (-) (2025) 1-16			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Younglong Kim, Sarinpom Chaivisit, Ayodeji Ibukun, Thanh Do, "A Pilot Study: Design Thinking for AI Integration for Educational Leaders", SITE Interactive 2023 Online Conference (2023)			
- Abiodun Ajayi, Ayodeji Ibukun, Thanh Do, Sarinpom Chaivisit, Michael Okumu, Tataleni I. Asino, "Redesigning Learning Space for Teacher Professional Development: From Traditional PD to Metaverse-based PD", 2023 AECT International Convention (2023)			
- Sarinpom Chaivisit, "Inclusive Classrooms Explore through Game-Based Virtual Reality Learning Environments", EdMedia 2024 (2024)			
สิทธิบัตร			
- สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "เครื่องเปิดหนังสือสำหรับผู้พิการทางแขน" จาก มหาวิทยาลัยเชียงใหม่			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2566 - 11 มิถุนายน 2569