

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภเดช สุจินพรหม	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร มี.ค. 2563 - ก.พ. 2564 รองคณบดีฝ่ายการศึกษา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ก.ค. 2559 - มิ.ย. 2561 รองคณบดีฝ่ายการศึกษา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	
การศึกษา กศ.บ.(วิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ไทย, 2544 กศ.ม.(ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ไทย, 2548 ปร.ด.(ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ไทย, 2552	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ฟิสิกส์ (Physics), ฟิสิกส์ศึกษา (Physics Education), วัสดุโครงสร้างนาโน (Nanostructured Materials), โฟโตคะตะลิสต์ (Photocatalysts), การปรับเทียบแบบรีทเวลด (Rietveld refinement)	
งานสอน Laboratory in Physics I Life Skill for Undergraduate Student Mathematical Physics II Laboratory in Abridged Physics Laboratory in Modern Physics Nanophysics & Nanotechnology Physics of Superconductor I Special Problems Abridged Physics Basic Physics I General Physics II Laboratory in Physics II Mathematical Physics I Modern Physics Seminar X-ray Crystallography Basic Physics II General Physics I Life Skills For Undergraduate Student	
โครงการวิจัย ปี 2555 วัสดุไฮดรอกซิดอะพาทิตระดับนาโนสำหรับประยุกต์ใช้งานทางการแพทย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2556 การสังเคราะห์และการหาลักษณะเฉพาะของอนุภาคนาโนซิงก์ออกไซด์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ปี 2557 การสังเคราะห์และศึกษาลักษณะเฉพาะของแคลเซียมฟอสเฟตที่เตรียมจากกระดองหมี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2558 การเตรียมและการหาลักษณะเฉพาะของตัวนำยวดยิ่ง Y156 ที่ถูกเจือด้วยฟลูออรีน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560 การสังเคราะห์และการหาลักษณะเฉพาะของตัวนำยวดยิ่ง Y2Ba5Cu7Ox ที่ถูกเจือด้วยเหล็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - จูดีพงศ์ เครือหงส์, Supphadate Sujinnapram, พงษ์แก้ว อุดมสมุทรศิริ, ธีรณพ นิลกำจร, เสริมสุข รัตเรง, "Preparation and Study on the physical properties of Y211", วารสารวิทยาศาสตร์ มศว 28 (1) (2012) 79-88 - Thitipong Kruaehong, Supphadate Sujinnapram, Tunyanop Nilkamjon, Sermsuk Ratreng, Pongkaew Udomsamuthirun, "Some Properties of Y3-8-11/Y211 Composite Bulk Superconductors", KMITL Science and Technology Journal 13 (1) (2013) 38-41 - Sucheewan Krobthong, ขวลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Auttasilub Tumbintae, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerkdee, "Bacterial Growth Inhibition of E. coli by ZnO Tetrapods", วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ฉบับพิเศษ 2556 (ฉบับพิเศษ) (2013) 143-147 - Supphadate Sujinnapram, ขวลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkdee, "Effect of O2/Ar Ratio on Optical Properties of Indium Tin Oxide Thin Films Deposited by DC Magnetron Sputtering", วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ฉบับพิเศษ 2556 (ฉบับพิเศษ) (2013) 296-301 - ประวีณา อาจสมัย, สัพพัญญู เมฆนิตติ, ศรัณญา อารมย์สว่าง, ธีรณพ นิลกำจร, Supphadate Sujinnapram, เสริมสุข รัตเรง, จูดีพงศ์ เครือหงส์, ปิยะมาศ ไชยนอก, พงษ์แก้ว อุดมสมุทรศิริ, "The Preparation and Characterization of Superconductor Y358", วารสารวิทยาศาสตร์ มศว 29 (1) (2013) 111-120 - Saisunee Phattum, Pichitchai Pimpang, Sawitree Wongrerkdee, Khathawut Lohawet, Anusit Kaewprajak, Pisist Kumnorkaew, Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungsrijun, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkdee, "Interfacial improvement of hole transporting layer using graphene quantum dots for efficiency enhancement of organic photovoltaics", Interdisciplinary Research Review 14 (6) (2019) 57-61	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายศุภเดช สุจินพรัหม</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<p>- Sucheewan Krobthong, Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, Sutthipoj Wongrerckdee, "Synthesis of Al-doped ZnO using chemical precipitation for photocatalysis application", ศวท: ศิลปศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (1) (2024) 12-22</p> <p>- รุติฑารีย์ อริยะตังจุกโก, Sucheewan Krobthong, Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, ยุทธนา มูลกลาง, สาวิตรี วงศ์ฤกษ์ดี , ชัยณรงค์ รักธรรม , Sutthipoj Wongrerckdee, "Water resistance improvement of PEDOT:PSS films by incorporating Au thin films", ศวท: ศิลปศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (3) (2024) 9-15</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, ผศ.ดร.วันดี อ่อนเรียมร้อย, ผศ.ดร.ดวงรัชนี นันทวิสารกุล, "Structural and optical properties of Zn_{0.8}Co_{0.2}O ceramics", Advanced Materials Research 55-57 (-) (2008) 337-340</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, ผศ.ดร.วันดี อ่อนเรียมร้อย, ผศ.ดร.ดวงรัชนี นันทวิสารกุล, "XRD, photoluminescence and optical absorption investigations of cobalt-doped ZnO", AIP Conference Proceedings 1150 (-) (2009) 340-343</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, Udomsamuthirun, P, Kruaehong, T, Nilkamjon, T, Ratreng, S, "XRD spectra of new YBaCuO superconductors", BULLETIN OF MATERIALS SCIENCE 34 (5) (2011) 1053-1057</p> <p>- Pankaew, P., Ekachai Hoonvathana, Supphadate Sujinnapram, Thamaphat, K., Limsuwan, P., Naemchanthara, K., "Characterization of apatite from human teeth via XRD, FT-IR and TGA techniques", Advanced Materials Research 506 (2011) 90-93</p> <p>- Sucheewan Krobthong, Auttasit Tubtimtae, นายชวลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerckdee, "Cluster-assembled ZnO films prepared by electrochemical deposition on copper substrate", Scientific Research and Essays 7 (49) (2012) 4203-4207</p> <p>- T. Kittiauchawal, A. Mungchamnankit, Supphadate Sujinnapram, J. Kaewkhao, P. Limsuwan, "The Effect of Heat Treatment on Crystal Structure in Zircon Monitored by ESR and XRD", Procedia Engineering Volume 32, 2012, Pages 706–713 32 (-) (2012) 706-713</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, อุไรพร เต็มสุข, อัจฉรวรรณ เจริญธรรม, Sutthipoj Wongrerckdee, "Synthesis and Characterization of Nanocrystalline ZnO Powders by a Direct Thermal Decomposition Route Using Zinc Nitrate Hexahydrate", Advanced Materials Research 770 (-) (2013) 68-71</p> <p>- P. Chainok, Supphadate Sujinnapram, T. Nilkamjon, S. Ratreng, K. Kritcharoen, P. Butsingkorn, P. Ruttanaraksa, P. Udomsamuthirun, "The Preparation and Characterization of Y145 Superconductor", Advanced Materials Research 770 (-) (2013) 295-298</p> <p>- Thitipong Kruaehong, Supphadate Sujinnapram, Tunyanop Nilkamjon, Sermsuk Ratreng, Pongkaew Udomsamuthirun, "Investigate the Properties of Y211 Doping Effect in the New Superconducting Y7Ba11Cu18Oy Compound", Advanced Materials Research 770 (-) (2013) 26-29</p> <p>- Khuntak, T., Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "The preparation and characterization of Y235 superconductor and Y235 doped fluorine", 979 (2013) 228-231</p> <p>- Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Somsri, K., Phomphuang, N., Mychareon, P., Udomsamuthirun, P., "The synthesis of YBa₃Cu₄O_x superconductor and comparison with YBa₂Cu₃O_x", 979 (2013) 220-223</p> <p>- Sucheewan Krobthong, ชวลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Auttasit Tubtimtae, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerckdee, "Antibacterial performance of ZnO tetrapods prepared by thermal oxidation", Australian Journal of Basic and Applied Sciences 7 (7) (2013) 100-104</p> <p>- Chainok, Piyamas, Khuntak, Thanarat, Supphadate Sujinnapram, Tiyasri, Somporn, Wongphakdee, Wirat, Kruaehong, Thitipong, Nilkamjon, Tunyanop, Ratreng, Sermsuk, Udomsamuthirun, Pongkaew, "Some properties of YBam Cu_{1+m}O-y (m=2, 3, 4, 5) superconductors", INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B 29 (9) (2015)</p> <p>- Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, "An Improvement of Photoanode Performance for Enhanced Efficiency in Dye-sensitized Solar Cell", Advanced Materials Research 1125 (-) (2015) 45-49</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, "Additive SnO₂-ZnO composite photoanode for improvement of power conversion efficiency in dye-sensitized solar cell", Procedia Manufacturing 2 (-) (2015) 108-112</p> <p>- Kruaehong, T, Khuntak, T, Chainok, P, Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T, Ratreng, S, Udomsamuthirun, P, "EFFECT OF FLUORINE ON SOME PROPERTIES OF Y235 SUPERCONDUCTOR", JOURNAL OF OVONIC RESEARCH 12 (2) (2016) 67-74</p> <p>- Chantrapakajee, S., Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Khuntak, T., Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "The comparative study of Y123 and Y13-20-33 superconductors synthesized by melt process", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2016) 303-306</p> <p>- Kruaehong, T., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Fabrication of the new Y257 bulk superconductor by melt process", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2016) 307-311</p> <p>- Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Khuntak, T., Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Characterizations of YBa₅Cu₆O_x superconductor synthesized by melt process", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2016) 299-302</p> <p>- Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, "KOH Treatment of Photoanode on Photovoltaic Properties of ZnO Based Dye-sensitized Solar Cell", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2016) 577-580</p> <p>- Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, "Additive SnO₂-ZnO Composite Films for Photocatalytic Degradation Efficiency of Organic Dye", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2016) 205-208</p> <p>- Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerckdee, "Synthesis and characterization of zinc oxide prepared with ammonium hydroxide and photocatalytic application of organic dye under ultraviolet illumination", Monatshefte fur Chemie 148(7) (2017) 1177-1183</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายศุภเดช สุจินพรหม</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Supab Choopun, Sutthipoj Wongrerkdee, "Chemical vapor treatment of zinc oxide photoelectrodes for efficiency enhancement of dye-sensitized solar cells", Monatshefte fur Chemie 148 (7) (2017) 1191-1196 - Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, "An improvement of dye-sensitized solar cell by acid treatment on modified ZnO photoanode", INTEGRATED FERROELECTRICS 177 (-) (2017) 17-29 - Krueahong, T., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Synthesized and characterization of YBa₂Cu₃O_y, Y₃Ba₅Cu₈O_y, and Y₇Ba₁₁Cu₁₈O_y superconductors by planetary high-energy ball-milling", Journal of the Australian Ceramic Society 53 (1) (2017) 3-10 - Sutthipoj Wongrerkdee, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Supab Choopun, "Sulfuric acid treatment of ZnO photoelectrode for photovoltaic improvement in dye-sensitized solar cell", Journal of Physics: Conference Series 1144 (1) (2018) - Sutthipoj Wongrerkdee, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Supab Choopun, "Linkage modification of a zinc oxide photoelectrode prepared with polyethylene glycol for electron transport improvement in dye-sensitized solar cells", Bulletin of Materials Science 42 (3) (2019) 1-9 - Suchada Phophayu, Pichitchai Pimpang, Sawitree Wongrerkdee, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerkdee, "Modified graphene quantum dots-zinc oxide nanocomposites for photocatalytic degradation of organic dyes and commercial herbicide", Journal of Reinforced Plastics and Composites 39 (3-4) (2020) 81-94 - Supphadate Sujinnapram, Sanpet Nilphai, Sasimonton Moungrsrijun, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkdee, "CLUSTERED ZnO NANOPARTICLES SYNTHESIZED VIA PRECIPITATION FOR PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF METHYL ORANGE AND GLYPHOSATE", Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 16 (1) (2021) 317-329 - Tipawan Rungsawang, Supphadate Sujinnapram, Sanpet Nilphai, Sutthipoj Wongrerkdee, "Influence of yttrium doping on ZnO nanoparticles for enhanced photocatalytic degradation of methylene blue", Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 16 (4) (2021) 1209-1217 - Sucheewan Krobthong, Sawitree Wongrerkdee, Pichitchai Pimpang, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sanpet Nilphai, Tipawan Rungsawang, Sutthipoj Wongrerkdee, "ZnO Nanoparticles Coprecipitation with Aluminum and Copper Ions for Efficient Photocatalytic Degradation of Commercial Glyphosate", INTEGRATED FERROELECTRICS 222 (1) (2022) 69-83 - Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerkdee, "Synergistic effects of structural, crystalline, and chemical defects on the photocatalytic performance of Y-doped ZnO for carbaryl degradation", Journal of Environmental Sciences (China) 124 (-) (2023) 667-677 - Sutthipoj Wongrerkdee, Sawitree Wongrerkdee, Chatdanai Boonruang, Supphadate Sujinnapram, "Enhanced Photocatalytic Degradation of Methylene Blue Using Ti-Doped ZnO Nanoparticles Synthesized by Rapid Combustion", Toxics 11 (1) (2023) 1-12 - Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Sasimonton Moungrsrijun, Chatdanai Boonruang, Napat Kaewtrakulchai, Apiluck Eiad-Ua, Kanit Manatura, Sutthipoj Wongrerkdee, "A novel photocatalyst of Y₂O₃-BaO-ZnO ternary system for enhanced photocatalytic degradation of carbofuran insecticide", Materials Today Communications 40 (-) (2024) 109501 - Supphadate Sujinnapram, Kengtone, K., Raktham, C., Hongsiith, K., Choopun, S., Sutthipoj Wongrerkdee, "Tunable copper oxide quantum dots: Electrochemical synthesis, characterization, and advanced applications", Communications in Science and Technology 10 (1) (2025) 45-51 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkdee, "Enhancement of Optoelectronic Property of Indium Tin Oxide Thin Films", วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 5 (2013) - Supphadate Sujinnapram, พลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkdee, "Effect of O₂/Ar Ratio on Optical Properties of Indium Tin Oxide Thin Films Deposited by DC Magnetron Sputtering", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4 (2013) - Sucheewan Krobthong, พลิต ภูมณี, ผศ.ดร.สุภาพ ชูพันธ์, Auttasit Tubtimtae, Supphadate Sujinnapram, Sutthipoj Wongrerkdee, "Bacterial Growth Inhibition of E. coli by ZnO Tetrapods", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4 (2013) - Sutthipoj Wongrerkdee, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Supab Choopun, "Effect of Sulfuric Acid Treatment for ZnO Photoelectrode on Photovoltaic Properties of Dye-sensitized Solar Cell", Siam Physics Congress 2018 (2018) - Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Sawitree Wongrerkdee, Sutthipoj Wongrerkdee, "Investigation of Interference Pattern of Natural and Synthetic Fibers", การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 5 (2018) 	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Pankaew, P., Ekachai Hoonnivathana, Supphadate Sujinnapram, Thamaphat, K., Limsuwan, P., Naemchanthara, K., "Characterization of apatite from human teeth via XRD, FT-IR and TGA techniques", Chiang Mai International Conference on Biomaterials and Applications, CMICBA 2011 (2011) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายศุภเดช สุจินพรัหม</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Supphadate Sujinnapram, Termsuk, U., Charoentam, A., Sutthipoj Wongrerkrdee, "Synthesis and characterization of nanocrystalline ZnO powders by a direct thermal decomposition route using Zinc Nitrate Hexahydrate", 2013 International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA2013 (2013) - Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Kritcharoen, K., Butsingkorn, P., Ruttanaraksa, P., Udomsamuthirun, P., "The preparation and characterization of Y145 superconductor", 2013 International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA2013 (2013) - Krueahong, T., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Investigate the properties of Y211 doping effect in the new superconducting Y7Ba11Cu18OY compound", 2013 International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA2013 (2013) - Khuntak, T., Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "The preparation and characterization of Y235 superconductor and Y235 doped fluorine", (2013) - Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Somsri, K., Phomphuang, N., Mychareon, P., Udomsamuthirun, P., "The synthesis of YBa3Cu4Ox superconductor and comparison with YBa2Cu3Ox", (2013) - Weeranut Kaewwiset, Srisuphang, T., Keawsomrong, S., Sutthipoj Wongrerkrdee, Supphadate Sujinnapram, "Structural and optical properties of nanocrystalline ZnO powder by a direct thermal decomposition route using zinc acetate dihydrate", (2013) - Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, "KOH treatment of photoanode on photovoltaic properties of ZnO based dye-sensitized solar cell", 2nd International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA 2015 (2015) - Supphadate Sujinnapram, Sasimonton Moungrsrijun, "Additive SnO2-ZnO composite films for photocatalytic degradation efficiency of organic dye", 2nd International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA 2015 (2015) - Chantrapakajee, S., Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Khuntak, T., Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "The comparative study of Y123 and Y13-20-33 superconductors synthesized by melt process", 2nd International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA 2015 (2015) - Krueahong, T., Supphadate Sujinnapram, Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Fabrication of the new Y257 bulk superconductor by melt process", 2nd International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA 2015 (2015) - Chainok, P., Supphadate Sujinnapram, Khuntak, T., Nilkamjon, T., Ratreng, S., Udomsamuthirun, P., "Characterizations of YBa5Cu6Ox superconductor synthesized by melt process", 2nd International Conference on Applied Physics and Material Applications, ICAPMA 2015 (2015) - Sutthipoj Wongrerkrdee, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Supab Choopun, "MODIFIED NANOSTRUCTURED ZNO PHOTOELECTRODE FOR EFFICIENCY ENHANCEMENT OF DYE-SENSITIZED SOLAR CELLS", 2nd International Conference on Radiation and Emission in Materials (2019) - Sawitree Wongrerkrdee, Patcharawadee Kasenjrit, Sasimonton Moungrsrijun, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Sutthipoj Wongrerkrdee, "A simple improvement of an off-grid solar photovoltaic panel using an integrated reflector", Siam Physics Congress 2021 (SPC 2021) (2021) - Sasimonton Moungrsrijun, Suparat Somsuk, Sawitree Wongrerkrdee, Khathawut Lohawet, Supphadate Sujinnapram, Sucheewan Krobthong, Anusit Kaewprajak, Pisist Kumnorkaew, Sutthipoj Wongrerkrdee, "Influence of HCl-doping on physical, optical, and electrical properties of PEDOT:PSS films", Siam Physics Congress 2022: Carbon Neutrality (SPC 2022) (2022) - Supphadate Sujinnapram, Sawitree Wongrerkrdee, Lohawet, K., Sucheewan Krobthong, Sasimonton Moungrsrijun, Kaewprajak, A., Kumnorkaew, P., Sutthipoj Wongrerkrdee, "Investigation of structural, optical, and electrical properties of PEDOT:PSS/Au/PEDOT:PSS multilayer films", 18th Siam Physics Congress (SPC 2023) (2023) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poster Award ประจำปี 2562 เรื่อง "MODIFIED NANOSTRUCTURED ZNO PHOTOELECTRODE FOR EFFICIENCY ENHANCEMENT OF DYESENSITIZED SOLAR CELLS" จาก ICREM-2019 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 18 เมษายน 2569