ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววีรมลล์ ไวลิขิต **ตำแหน่งทางวิชาการ** ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.บ.(เคมี), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2540 วท.ม.(เคมี), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2543 ปร.ด.(เคมีเชิงฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2549	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เคมีคอมพิวเตอร์, Computational Chemistry, Analytical Chemistry	
งานสอน	

ชื่อ นางสาววีรมลล์ ไวลิขิต	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

Analytical Spectroscopy
Chem 117
Chemical Quantitative Analysis
Document Examination and Forgery
Electroanalytical Techniques
Fingerprint
Fundamentals of General Chemistry
Instrumental analysis
Instrumental Analysis I
Instrumental Analysis II
Instrumental Analysis Laboratory
Instrumental AnalysisII Sriracha
Lab in Analytical Chemistry
Lab in Fundamental Chemistry
Lab.in Fundamentals of General Chemistry
Labboratory in Instrumental Analysis
Laboratory in Chemical Quantitative Analysis
Laboratory in Fundamentals of General Chemistry
Laboratory in General Chemistry
Laboratory in Instrumental Analysis
Laboratory in Intrumental Analysis
Laboratory in Organic Chemistry
Research Methodology in Forensic 1
Research Methods
Research Methods in Forensic Science
seminar
Simiar
Special Problem
Special Problem รองประธานที่ปรึกษานิสิต
การวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ 1
การวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ1
การวิเคราะห์โดยเครื่องมือ
เคมี
เคมี ม.4
เคมี ม.4 วมว
เคมี ม.5
เคมี ม.5 การทดลอง
เคมี ม4
เคมี ม5
เคมี วมว. ม.5
เคมีพื้นฐาน
เคมีวิเคราะห์เชิงปริมาณ
เคมีอนินทรีย์ เคมีอินทรีย์และสารชีวโมเลกุล
โครงงานวิจัยทางเคมี
ปฏิบัติการ 01403222
ปฏิบัติการ 01403232
ปฏิบัติการเคมีทั่วไป
ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์
ปฏิบัติการหลักมูลเคมีทั่วไป
ปัญหาพิเศษ
ปัญหาพิเศษ 2
ปัญหาพิเศษ 1
ระเบียบวิธีวิจัย
ระเบียบวิธีวิจัยทางนิติวิทยาศาสตร์
วมว ม.4
สเปกโตรสโกปี
สัมนา ม.4

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววีรมลล์ ไวลิขิต	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

สัมมนา
สัมมนา นิติวิทยาศาสตร์
สัมมนา วมว. ม.6
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์
หลักมูลเคมี
หลักมูลเคมีทั่วไป

โครงการวิจัย

ปี 2551-2553 การพัฒนาวิธี MD-ONIOM เพื่อการทำนายค่า 1H-NMR chemical shifts ของโมเลกุลเอมีนในตัวทำละลาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2552 การใช้ Open-Sources Software สำหรับวิธี MD-ONIOM โดยการใช้ GPGPU เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการโมเดลให้ดียิ่งขึ้น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2551-2552 การพัฒนาวิธี MD-ONIOM เพื่อการทำนายค่า 1H-NMR chemical shifts ของโมเลกุลเอมีนในตัวทำละลาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2551-2552 ความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการเคมี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2553 การปรับปรุงและพัฒนาทักษะการใช้ GPGPU รุ่นล่าสุดเพื่อการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553-2556 นวัตกรรมวิจัยเพื่อค้นหายาต้านเอดส์ (ระยะที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2556-2557 การแยกโลหะหนักออกจากน้ำเสียสังเคราะห์ โดยใช้เทคนิคซีเมนเทชันด้วยลวดและตะปูเหล็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2556-2557 การสร้างเคาเตอร์อิเลคโทรดแบบฟิมเคลือบสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2556-2557 ความรู้เคมีสู่ชุมชน-ช่วยให้เกษตรกรเข้าใจเกี่ยวกับสารเคมีที่ใช้และนำเสนอการทดลองเคมีให้กับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2556-2557 หน่วยวิจัยเคมีแบบยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้โครงการจัดตั้งภาควิชาเคมี

ปี 2558 หน่วยวิจัยเคมีแบบยั่งยืน (การออกแบบการทดลองทางเคมี/งานวิจัยอย่างง่าย และเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชน) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้กับคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ปี 2558-2559 การวิเคราะห์เมทแอมเฟตามีนในตัวอย่างปัสสาวะจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์โดยการประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปบนสมาร์ทโฟน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ปี 2559-2560 การศึกษาการตรวจหาลายนิ้วมือแฝงโดยใช้ผงสมุนไพรตะโก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ปี 2560-2561 การแยกโลหะทองแดงออกจากน้ำเสียโดยใช้เทคนิคซีเมนเทชัน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้โครงการจัดตั้งภาควิชาเคมี

ปี 2560-2561 การสังเคราะห์และการหาคุณลักษณะเฉพาะของฟิล์มบางสารกึ่งตัวนำคอปเปอร์บิสมัทเทลลูไรด์ที่เจือด้วยอินเดียมเพื่อใช้เป็นต้นแบบของอุปกรณ์กักเก็บพลังงานที่มีศักยภาพสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

ปี 2561 การสังเคราะห์อนุภาคควอนตัมแบบจุดของคอปเปอร์แอนติโมนีซัลไฟด์บนอิเล็กโทรดของทังสเตนออกไซด์เพื่อการประยุกต์ใช้เป็นทางเลือกสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

ปี 2562-2563 การวิเคราะห์แยกโลหะทองแดงออกจากน้ำเสียโดยใช้เทคนิคซีเมนเทชัน และการประยุกต์ใช้การวัดค่าสีแดง เขียว น้ำเงิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ปี 2562-2563 การวิเคราะห์แยกโลหะทองแดงออกจากน้ำเสียโดยใช้เทคนิคซีเมนเทชัน และการประยุกต์ใช้การวัดค่าสีแดง เขียว น้ำเงิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาเคมี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ปี 2564-2565 เครื่องฟลูออโรมิเตอร์อย่างง่ายสำหรับการตรวจวัดทางวิทยาศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาเคมี

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- สุธิตา ประดับ, ทัดดาว เทพทิพย์, Veeramol VAILIKHIT, "Smart phone photometry for undergraduate chemistry courses", วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร 20 (2) (2018) 233-240

ระดับนานาชาติ

- Veeramol VAILIKHIT, Witcha Treesuwan, Supa Hannongbua, "A combined MD-ONIOM2 approach for 1H NMR chemical shift calculations including a polar solvent", Journal of Molecular Structure: THEOCHEM 806 (1-3) (2007) 99-104
- Veeramol VAILIKHIT, Holzschuh, W.J., Supa Hannongbua, "H-1 NMR chemical shifts of some DMSO-solvated amines using MD-ONIOM2", Journal of Molecular Structure: THEOCHEM 944 (1-3) (2010) 173-176

ชื่อ นางสาววีรมลล์ ไวลิขิต	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

- Pornpimol Srathongluan, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Supab Choopun, Auttasit Tubtimtae, "Effective performance for undoped and boron-doped double-layered nanoparticles-copper telluride and manganese telluride on tungsten oxide photoelectrodes for solar cell devices", Journal of Colloid and Interface Science 481 (-) (2016) 57-68

- Srathongluan, P., Kuhamaneechot, R., Sukthao, P., Veeramol VAILIKHIT, Choopun, S., Auttasit Tubtimtae, "Photovoltaic performances of Cu2-xTe sensitizer based on undoped and indium3+-doped TiO2 photoelectrodes and assembled counter electrodes", Journal of Colloid and Interface Science 463 (-) (2016) 222-228

- Patsorn Boon-on, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Supab Choopun, "Effective properties of undoped and Indium(3+)-doped tin manganese telluride (Sn1-xMnxTe) nanoparticles via using a chemical bath deposition route", Physics Letters A 381 (21) (2017) 1807-1814

- Jariya Rakspun, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Supab Choopun, "Deposition Time Dependent Properties of Copper Tin Telluride (Cu2SnTe3) Nanoparticles for Solar Absorber Applications", Journal of Nanoscience and Nanotechnology 18 (6) (2018) 4204-4210

- Panupong Sangsuriyawong, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Supab Choopun, "Manganese(2+)-Doped Copper Tin Telluride Absorber Layer-Sensitized Solar Cells", Journal of Nanoscience and Nanotechnology 18 (6) (2018) 4343-4348

- Jariya Rakspun, Nathakan Kantip, Veeramol VAILIKHIT, Supab Choopun, Auttasit Tubtimtae, "Multi-phase structures of boron-doped copper tin sulfide nanoparticles synthesized by chemical bath deposition for optoelectronic devices", Journal of Physics and Chemistry of Solids 115 (-) (2018) 103-112

- Kladkaew, M, Samranlertrit, N, Veeramol VAILIKHIT, Teesetsopon, P, Auttasit Tubtimtae, "Effect of annealing process on the properties of undoped and manganese(2+) - doped co-binary copper telluride and tin telluride thin films", CERAMICS INTERNATIONAL 44 (6) (2018) 7186-7201

- Prae Noppakuadrittidej, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Supab Choopun, Auttasit Tubtimtae, "Copper incorporation in Mn2+-doped Sn2S3 nanocrystals and the resultant structural, optical, and electrochemical characteristics", Ceramics International 44 (12) (2018) 13973-13985

- Janthima Sribenjawan, Duanghatai Raknual, Veeramol VAILIKHIT, Nareerat Kitisripanya, Auttasit Tubtimtae, "Facile synthesis of copper-antimony-sulfide nanostructures on WO 3 electrodes: Investigation of electrochemical performance", Materials Letters 245 (-) (2019) 126-129

- Jeeranun Rupsom, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, Auttasit Tubtimtae, "Effect of Annealing Temperatures on Morphological and Electrical Performances of Amorphous-Like Structured Tin Manganese Telluride Nanocomposite Films", Journal of Nanoscience and Nanotechnology 19 (9) (2019) 5729-5735

- Sreerung, R., Raknual, D., Veeramol VAILIKHIT, Teesetsopon, P., Nareerat Kitisripanya, Auttasit Tubtimtae, "Structural and electrochemical studies of undoped and In3+-doped co-binary Cu2-xTe and Bi2Te3 thin films for aqueous Na-S batteries", Ceramics International 45 (14) (2019) 17305-17317

- Nuengruethai Rukcharoen, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, "Effect of low thermal treatment temperatures on the morphological, optical and electrical properties of Sn1-xMnxTe nanocomposite films incorporated with indium cations", Ceramics International 45 (17) (2019) 23203-23215

- Duanghatai Raknual, Panitee Suttiyarak, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, "Effect of indium doping in Nb2O5 thin films for electron transport layers: Investigation of structural, optical, and electrical properties", Materials Letters 259 (-) (2020) 126828-1-126828-3

- Buathet, S, Simalaotao, K, Pakpoom Reunchan, Veeramol VAILIKHIT, Teesetsopon, P, Duanghatai, Nareerat Kitisripanya, Auttasit Tubtimtae, "Electrochemical performance of Bi2Te3 heterostructure thin film and Cu7Te4 nanocrystals on undoped and In3+-doped WO3 films for energy storage applications", ELECTROCHIMICA ACTA 341 (-) (2020)

- Rakspun, J., Chiang, Y.-J., Chen, J.-Y., Yeh, C.-Y., Amornkitbamrung, V., Chanlek, N., Veeramol VAILIKHIT, Panitat Hasin, "Modification of reduced graphene oxide layers by electron-withdrawing/donating units on molecular dopants: Facile metal-free counter electrode electrocatalysts for dye-sensitized solar cells", Solar Energy 203 (-) (2020) 175-186

- Pornpimol Srathongluan, Jeng-Yu Lin, Narong Chanlek, Veeramol VAILIKHIT, Panitat Hasin, "Highly efficient tungsten-doped hierarchical structural N-Enriched porous carbon counter electrode material for dye-sensitized solar cells", Electrochimica Acta 351 (-) (2020)

- Mirantee Buddeesao, Duanghatai Raknual, Auttasit Tubtimtae, Veeramol VAILIKHIT, Pichanan Teesetsopon, "Structural, optical and electrochemical performances of undoped and Sn2+-doped Bi2Te3 nanoparticles on WO3 electrodes", Materials Science in Semiconductor Processing 105 (-) (2020) 104713-1-104713-11

- Kladkaew, M., Lin, J.-Y., Chanlek, N., Veeramol VAILIKHIT, Panitat Hasin, "Well-Dispersive Polypyrrole and MoSe2Embedded in Multiwalled Carbon Nanotube@Reduced Graphene Oxide Nanoribbon Electrocatalysts as the Efficient Counter Electrodes in Rigid and Plastic Dye-Sensitized Solar Cells", ACS Applied Energy Materials (2022)

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- กษิวิชญ์ ดำเกลี้ยง, Gedsirin EKSINITKUN, Weerachai Phutdhawong, Veeramol VAILIKHIT, "Comparison of a Smart-Phone Application to a Laboratory Spectrometer for Methamphetamine Measurement", การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 1 (2015)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาววีรมลล์ ไวลิขิต	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

- Veeramol VAILIKHIT, "Real benefits of plasticware replacement of glassware in the chemistry laboratory", 53rd KASETSART University ANNUAL CONFERENCE (2015)

- จิราภรณ์ ไกลบาป, Veeramol VAILIKHIT, Weerachai Phutdhawong, "The Study of Three - dimensional Facial Approximation Methods in Forensic Human Identification", การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย ครั้งที่ 4 (2016)

- นูรไอนูน เจ๊ะเตะ, พงศกร ฐิตโชติ, Veeramol VAILIKHIT, "The behavior of death by fire arms forensic autopsy of gunshot in Forensic Science Institute during the year 2010 to 2014", การประชุมวิชาการระดับชาติ เครือข่ายวิจัยสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ครั้งที่ 11 (2016)

- ศุภนิดา ถานันต๊ะ, Veeramol VAILIKHIT, "The behavior of death by fire arms Forensic autopsy of gunshot in Forensic Science Institute during the year 2010 to 2014", การประชุมวิชาการระดับชาติ เครือข่ายวิจัยสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ครั้งที่ 11 (2016)

- ลลิตา จันทราอุกฤษฎ์, Veeramol VAILIKHIT, "Salicylic acid in food mesured with a home-made spectrometer", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่ 2-3 ธันวาคม 2563 (2020)

- สิวารัตน์ รื่นจิตต์, พักตร์ชนก เสือคง, กัญญารัตน์ ฝอยทอง, Veeramol VAILIKHIT, "A Simple Fluorescence Microscope to View Latent Fingerprints on Paper", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่18 มหาวิทยาลัยเกษตรศษสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021)

- Veeramol VAILIKHIT, Thitirat Tawasatien, Patcharaporn Vuthipong, Smith Kaoian, PICHED ANURAGUDOM, "Herbal Dust Powders for Viewing Latent Fingerprints", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022)

- นิรชา สกุลรัตน์ภิรมย์, สุธิดา สุวรรณรังษี, Veeramol VAILIKHIT, "Studying Importance and Trend of Forensic Entomology in Forensic Science of Thailand", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่7 (2023)

ระดับนานาชาติ

- Veeramol VAILIKHIT, Wilhelm J. Holzschuh, Supa Hannongbua, "Extending MD-ONIOM2 Modelling: Predicting 1H-NMR of the Acidic Protons of Aniline in a Highly Polar Solvent", Pure and Aplied Chemistry International Conference 2008 (PACCON2008) (2008)

- Veeramol VAILIKHIT, "Affordable Modelling of H-bonded Solutes Using MD-ONIOM2.", The World Association of Theoretical and Computational Chemists (2008)

- Veeramol VAILIKHIT, Lei Angeli S. Morenos, Toshi Nagata, Koichiro Mitsuke, "Pt-nanoparticles with PEEDOT:PSS - a mixture conductive to being an effective replacement for Pt counter-elelctrdes in DSSC.", S-PolyMat 2012 Rolduc Polymer Meetings ZSustainable POLYMER MATERIALS (2012)

- Veeramol VAILIKHIT, Wararat Changto, Suwannee Janthodee, "Bringing Affordable Experiment Chemistry to Rural Thai Government High Schools", International Conference "New Perspective in Science Education" 2nd (2013)

- Veeramol VAILIKHIT, Natrampai Maneewong , Pimpanit Pansakul, "Cementation of Pb2+ from Solution Using Scrap Iron.", Pure and Applied Chemistry International Conference 2013 (2013)

- Veeramol VAILIKHIT, พจมาน กลีบทอง, กุลธิดา สุวรรณพุฒ, "การศึกษาการใช้แพลตตินั่มนาโนกับโพลีเมอร์นำไฟฟ้า PEDOY:PSS เพื่อใช้แทนที่แพลตตินั่มเคาเตอร์อิเล็กโทรดใน DSSC", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2014)

- Wilhelm Josef, Veeramol VAILIKHIT, "The Active Instruction of the Passive Structure for Professionals: emphatic teaching of a fundamental English grammatical structure used differently and less commonly in the Thai language.", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2014)

- Chiraporn Srimun, Veeramol VAILIKHIT, Gedsirin EKSINITKUN, "Development of latent fingerprints with ebony powder", Pure and Applied Chemistry International Conference 2017 (2017)

- Veeramol VAILIKHIT, Taddaw Teptit, Sutita Pradub, "Ferroin Photometry by Smart Phone Camera and Application.", Paccon2017 (2017)

- Anukool Khammona, Veeramol VAILIKHIT, "A Low cost device for colorimetric determination of salicylic acid", PACCON2018 (2018)

- Tharaphan Youkhong, Rungwalee Suklim, Veeramol VAILIKHIT, "Aqueous copper(II) measurement by smart phone photometry", PACCON2018 (2018)

- Pornpimol Srathongluan, Jeng-Yu Lin, Veeramol VAILIKHIT, Panitat Hasin, "Tungsten Species Imbedded in N-doped Hierarchical Hollow Mesoporous Carbon as an Efficient Counter Electrode Catalyst for Dye-Sensitized Solar Cells", Pure and Applied Chemistry International Conference 2019 (PACCON 2019) (2019)

- Jariya Rakspun, Chen-Ye Yeh, Vittaya Amornkitbamrung, Veeramol VAILIKHIT, Panitat Hasin, "Molecular Doping of Reduced Graphene Oxide as Efficient Pt-free Counter Electrode for Dye-Sensitized Solar Cells", Pure and Applied Chemistry International Conference 2019 (PACCON 2019) (2019)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 30 เมษายน 2567