

ประวัติ

1. ชื่อ - นามสกุล นายคัมภีร์ ชีระเวช
2. ตำแหน่งปัจจุบัน ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ
คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
3. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์
(สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจและขนส่ง
อนุสาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์)
4. ตำแหน่งอื่น คณะกรรมการฝ่ายวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล
คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
5. หน่วยงานและสถานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก
คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
41 หมู่ 5 ถ.รักศักดิ์มงคล ต.ท่าช้าง อ.เมือง จ.จันทบุรี 22000
โทรศัพท์: +66 3947 1060
โทรศัพท์มือถือ: +668 6622 9272
6. ประวัติการศึกษา
2557: Ph.D. (Remote Sensing and Geographic Information Systems),
Asian Institute of Technology, Thailand
2552: M.Sc. (Remote Sensing and Geographic Information System),
Asian Institute of Technology, Thailand
2547: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์),
สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี, ประเทศไทย

7. ประสบการณ์การทำงาน

ปี	ตำแหน่ง	องค์กร
2552 - ปัจจุบัน	อาจารย์	สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ
	อาจารย์ประจำหลักสูตร	คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
2548 - 2552	อาจารย์	ภาควิชาคอมพิวเตอร์
	อาจารย์ประจำหลักสูตร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
2536 - 2548	โปรแกรมเมอร์/เว็บไซต์ดีไซน์เนอร์	อิสระ

8. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

การประมวลผลภาพดิจิทัล, การรับรู้ระยะไกล,

ดิจิทัลโฟโตแกรมเมตรี, คอมพิวเตอร์วิชั่น,

คอมพิวเตอร์กราฟิกส์, การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์, ปัญญาประดิษฐ์

9. รางวัล

- Kumpee Teeravech, Kanitta Yarak, and Tobthong Chancharoen. (2023). **Best Paper Award**. “Urban Growth Monitoring in Chanthaburi Using Remote Sensing Data on Google Earth Engine”. The 15th National Conference on Information Technology (NCIT-2023), 15th - 17th November, 2023, Mae Fah Luang University, Chiang Rai, Thailand.
- Kumpee Teeravech, Wira Srimala, Kanitta Yarak, Duangporn Yimjaroen, and Suphaklit Thapdoem. (2023). **GISTDA AWARD** by GISTDA and **Sensing IoT Award** by Sony Group. MGA RPD Challenge 2022 Hackathon, 31st January - 2nd February 2023, Bangkok, Thailand.
- Kumpee Teeravech, Taweesak Samma, Kanitta Yarak, Paripan, Wiwatnitikorn, and Pantakarn Kerorncharoen. (2022). **GISTDA AWARD**. MGA RPD Challenge 2021 - Solutions for Disaster Management : Tsunami/Flooding, 10th – 11th March, 2022, Phuket, Thailand.
- คัมภีร์ อีระเวช, วิระ ศรีมาลา, นิทัศน์ นิลฉวี และ ทิพวรรณ นียมวงศ์. (2017). **Best award: KISTI’s President Award**, Korea Institute of Science and Technology Information (KISTI), IoT Data Alchemist Hackathon, 16th - 23rd November 2017, Jeju, Korea.
- คัมภีร์ อีระเวช, วิระ ศรีมาลา, นิทัศน์ นิลฉวี และ ทิพวรรณ นียมวงศ์. (2017). **Best award: Korean Society for Language and Information’s President Award**, Korea Institute of Science and Technology Information (KISTI), IoT Data Alchemist Hackathon, 16th - 23rd November 2017, Jeju, Korea.

10. งานวิจัยที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

- การวิเคราะห์เสียงใต้น้ำด้วยปัญญาประดิษฐ์. (กองทัพเรือ, งบประมาณส่วนตัว).
- รั้วไร้สายเพื่อการเตือนภัยช้างป่า, (กองทัพเรือ, งบประมาณส่วนตัว).
- การประยุกต์ GAN/CGAN กับภาพถ่ายจากดาวเทียม, (งบประมาณส่วนตัว)
- โครงการวิจัยพัฒนาโมเดลการคัดแยกสับปรดด้วยโครงข่ายประสาทเทียม. (กรมวิชาการเกษตร, สัดส่วนในการทำวิจัย: 5%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 162,000 บาท, กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.): งบประมาณด้าน ววน. ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2566 (ผ่านหน่วยงาน), สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ).
- โครงการวิจัยพัฒนาระบบแนะนำพันธุ์พืชด้วยเทคนิคต้นไม้ตัดสินใจ. (กรมวิชาการเกษตร, สัดส่วนในการทำวิจัย: 5%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 350,000 บาท, กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.): งบประมาณด้าน ววน. ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2566 (ผ่านหน่วยงาน), สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ).

- โครงการวิจัยพัฒนาระบบแนะนำการอารักขาพืชด้วยเทคนิคต้นไม้ตัดสินใจ. (กรมวิชาการเกษตร, สัดส่วนในการทำวิจัย: 5%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 350,000 บาท, กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.): งบประมาณด้าน ววน. ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2566 (ผ่านหน่วยงาน), สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ).

11. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว

- คัมภีร์ ชีระเวช และ อนุสรณ์ ยังคัมภีร์. การประยุกต์รู้ไร้สายเพื่อการเตือนภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก จังหวัดน่านและจังหวัดอุตรดิตถ์. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 55%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 500,000 บาท, กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ภายใต้โครงการจัดการความรู้การวิจัย และถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี 2565 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ)
- คัมภีร์ ชีระเวช, ทวีศักดิ์ สัมมา, และ ปรีพรรห์ วิวัฒน์นิกร. (2564). การศึกษาการแปลงเสียงพูดเป็นข้อความในช่องความถี่วิทยุสมัครเล่น. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 75%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 20,000 บาท โดยคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช และ ปรีพรรห์ วิวัฒน์นิกร. (2563). การพัฒนาระบบจำแนกภาพถ่ายเหาหวาน ขึ้นจอประสาทตาแบบอัตโนมัติ. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 51%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 20,000 บาท โดยคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช, และ ธวัชชัย แก้วคำลา. (2560). การพัฒนายานสำรวจใต้น้ำควบคุมจากระยะไกล. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 51%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 15,000 บาท โดยคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช, วิระ ศรีมาลา และสมชาย ชุมสาย. (2559). การพัฒนาสแกนเนอร์สามมิติแบบเคลื่อนที่ได้ ต้นทุนต่ำ (สัดส่วนในการทำวิจัย: 75%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 15,000 บาท โดยคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- วิระ ศรีมาลา และ คัมภีร์ ชีระเวช. (2559). ระบบตรวจสอบข้อมูลเรือประมงเสมือนจริง: กรณีศึกษาเขตเศรษฐกิจพิเศษอ่าวตราด. (สัดส่วนในการทำวิจัย: XX%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมการวิจัย, งบประมาณ: 88,500 บาท โดยงบประมาณแผ่นดิน (เพิ่มเติม) มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช และ วิระ ศรีมาลา. (2559). ระบบสนับสนุนการตัดสินใจบนสมาร์ตโฟนเพื่อการประมาณความต้องการใช้น้ำของพืชและการให้น้ำแบบอัตโนมัติ. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 65%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 364,600 บาท โดยงบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2559). ระบบแจ้งเตือนดินถล่มสามมิติแบบเวลาจริง. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 100%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: XX,000 บาท โดยสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหาร กองทัพเรือ, กองทัพเรือ)
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2558). การพัฒนารูปร่างไร้สายแบบสามมิติ. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 100%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: XX,000 บาท โดยสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ, กองทัพเรือ)
- วิระ ศรีมาลา, คัมภีร์ ชีระเวช, ทบทอง ชื่นเจริญ, และวิระศักดิ์ ปรีกษา. (2558). การประยุกต์ใช้ ยูเอวี ในการสำรวจเพื่อการจำแนกสายพันธุ์ทุเรียนและติดตามการเกิดโรคทางใบในทุเรียน พื้นที่ศึกษา สวนทุเรียน

ในจังหวัดจันทบุรี. (ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 90,000 บาท โดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)

- คัมภีร์ ชีระเวช, ทวีศักดิ์ สัมมา, วิระ ศรีมาลา และยงยุทธ วิถีไตรรงค์. (2557). การสร้างแบบจำลองสามมิติของโบราณสถานโดยใช้ข้อมูลจากยูเอวี. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 55%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 40,000 บาท โดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- วิระ ศรีมาลา, คัมภีร์ ชีระเวช, ทบทอง ชื่นเจริญ และวิระศักดิ์ ปรีกษา. (2557). การประยุกต์ใช้ระบบเครือข่ายตรวจสอบรู้สั้ยร่วมกับระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการตัดสินใจให้น้ำ ในสวนผลไม้ผ่านโทรศัพท์มือถือ. (สัดส่วนในการทำวิจัย: XX%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 42,000 บาท โดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- วิชาญ ทบทอง, คัมภีร์ ชีระเวช และวิระศักดิ์ ปรีกษา. (2555). ระบบสร้างแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศแบบกึ่งอัตโนมัติโดยใช้อากาศยานไร้คนขับสำหรับการทำแผนที่ชุมชน. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 25%, ตำแหน่ง: ผู้ร่วมวิจัย, งบประมาณ: 800,000 บาท โดยงบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2552). การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีมัลติทัชกับการจำลองการเคลื่อนที่เชิงโต้ตอบ. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 100%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 30,000 บาท โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2549). วังสวนบ้านแก้วเสมือนจริง. (สัดส่วนในการทำวิจัย: 100%, ตำแหน่ง: หัวหน้าโครงการวิจัย, งบประมาณ: 30,000 บาท โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี)

12. การเผยแพร่ผลงานในวารสารทางวิชาการ

- กฤติยา พลกันยา และ คัมภีร์ ชีระเวช. (2567). การตรวจวัดระดับความสูงน้ำท่วมในเขตชุมชนด้วยการประมวลผลภาพดิจิทัล. วารสารวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์, xx (xx), x-xx. (TCI-3) [accepted]
- คัมภีร์ ชีระเวช, ขนิษฐา ยารักษ์ และ ทบทอง ชื่นเจริญ. (256x). การติดตามการขยายเขตเมืองในจังหวัดจันทบุรี ด้วยข้อมูลการสำรวจจากระยะไกลโดยกูเกิลเอิร์ธ เอนจิน. วารสารวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (Journal of Information Science and Technology-JIST), 13 (2), xx-xx. (TCI-2) [accepted]
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2559, กุมภาพันธ์). ผลการซ่อนข้อมูลลับต่อความแม่นยำของการจำแนกข้อมูล. วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย, 15 (ฉบับพิเศษ), 1-11.
- Kiyoshi Honda, Amore V.M. Ines, Akihiro Yui, Apichon Witayangkurn, Rassarin Chinnachodteeranun, and Kumpee Teeravech. (2014, September). **Agriculture Information Service Built on Geospatial Data Infrastructure and Crop Modeling**. In Proceedings of the International Workshop on Web Intelligence and Smart Sensing (IWWISS'14). Saint Etienne, France.
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2557). การผลิตภาพต่อและภาพออร์โทด้วยเทคนิคเอสเอฟเอ็ม. วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย, 15 (2), 1-11.

- Teeravech, K., Nagai, M., Honda, K. and Dailey, M. (2014). **Discovering repetitive patterns in facade images using a RANSAC-style algorithm**. *ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing*, 92(0), 38-53.
- วิระ ศรีมาลา, คัมภีร์ ชีระเวช, ทบทอง ชื่นเจริญ, วีระศักดิ์ ปรีक्षा และวุฒิชัย แก้วแหวน. (2557). **การประยุกต์ใช้เครือข่ายตรวจรู้ไร้สายและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อศึกษาสภาพแวดล้อมในสวนผลไม้**. วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร. ฉบับพิเศษ (สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ), 12-19.
- สิทธิพร เณนิพงษ์พิพัฒน์, คัมภีร์ ชีระเวช และ วีระศักดิ์ ปรีक्षा. (2557). **การทำแผนที่เสาไฟฟ้าแบบกิ่งอัตโนมัติด้วยเทคนิคเอสเอฟเอ็ม**. วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร. ฉบับพิเศษ (สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ), 1-11.
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2552). **วังสวนบ้านแก้วเสมือนจริง**. วารสารวิจัยรำไพพรรณี, 3(1), 12-23.

13. การเผยแพร่ผลงานในการประชุมทางวิชาการ

- Teeravech, K., Yongkumyart, A., Srimala, W., Yarak, K., Samma, T., and Thongjing, P. (2023). **Applications of Rua-Rai-Sai for Disaster Monitoring and Warning in Thailand**. The 7th International Conference on Information Technology (InCIT-2023), Mae Fah Luang University, Chiangrai, 15 – 17 November, 2023, pp. 250-255.
- คัมภีร์ ชีระเวช, และ ทวีศักดิ์ สัมมา. (2566). **การแปลงเสียงพูดเป็นข้อความแบบอัตโนมัติโดยใช้อุปกรณ์เอสดีอาร์ในช่องความถี่วิทยุสมัครเล่น**. การประชุมวิชาการระดับประเทศทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 15 (The 15th National Conference on Information Technology : NCIT-2023), มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, เชียงราย, 15 – 17 พฤศจิกายน 2566, 72-77.
- คัมภีร์ ชีระเวช, ขนิษฐา ยารักษ์ และ ทบทอง ชื่นเจริญ. (2566). **การติดตามการขยายเขตเมืองในจังหวัดจันทบุรี ด้วยข้อมูลการสำรวจจากระยะไกลโดยกูเกิลเอิร์ธ เอนจิน**. การประชุมวิชาการระดับประเทศทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 15 (The 15th National Conference on Information Technology : NCIT-2023), มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, เชียงราย, 15 – 17 พฤศจิกายน 2566, 92-97. [BEST PAPER AWARD].
- Phromsin, C., Kongpech, C., Jongkloy, P., and Teeravech, K. (2023). **Image Detection of Mosquito Outdoor Breeding Grounds for Enhanced Dengue Vector Surveillance in Songkhla Province, Southern Thailand**. In *Proceedings of the Asian Conference on Remote Sensing (ACRS-2023)*, Nangang International Exhibition Center, Hall2, Taiwan, 30th October – 3rd November, 2023, pp.1-9.
- คงฤกษ์ ปิตานนท์, นพจุจ บางพระไทย์, คัมภีร์ ชีระเวช, และ ทวีศักดิ์ สัมมา. (2565). **การนับจำนวนปูน้ำในตระกร้าเลี้ยงด้วย YOLOv5s**. การประชุมวิชาการระดับประเทศทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 14 (The 14th National Conference on Information Technology : NCIT-2022), สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์, นนทบุรี, 10 – 11 พฤศจิกายน 2565, 52-57.
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2563). **การจำแนกเสียงเรือด้วยเทคนิคมอนและโลฟาร์บนไมโครคอนโทรลเลอร์ STM32**. การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 16 (The 16th National

Conference on Computing and Information Technology : NCCIT-2020), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, กรุงเทพฯ, 14 – 15 เมษายน 2563, 425-430.

- คัมภีร์ ชีระเวช และ วิระ ศรีมาลา. (2563). **ระบบสนับสนุนการตัดสินใจบนสมาร์ตโฟน เพื่อการประมาณความต้องการใช้น้ำของพืชและการให้น้ำแบบอัตโนมัติ**. การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 4, 15 – 16 กรกฎาคม 2563, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ, นนทบุรี, 311-321.
- วิระ ศรีมาลา และ คัมภีร์ ชีระเวช. (2563). **ระบบตรวจสอบข้อมูลเรือประมงความเป็นจริงเสริม : กรณีศึกษาเขตเศรษฐกิจพิเศษอ่าวตราด**. การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 4, 15 – 16 กรกฎาคม 2563, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ, นนทบุรี, 322-331. (รางวัลนำเสนอบทความระดับ “ดี” จากการนำเสนอภาคบรรยายในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)
- Plaiklang, S., Sutthivanich, I., Pramarn, S., Teeravech, K., Thongjing, P., Chanchaen, T., and Charungthanakij, S. (2019). **Land Use Change Detection and its Implication of Tha Mai Area in Chanthaburi Province using Landsat 8 Data**. In proceedings of The 40th Asian Conference on Remote Sensing, Daejeon Convention Center, Korea. (14-18 Oct, 2019)
- ฐากุล ละมุล, คัมภีร์ ชีระเวช และบุญเรือน พุทธิศศิธร. (2562). **ระบบตรวจจัดการข้อบกพร่องยานยนต์ย้อนศร**. การประชุมทางวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 15 (The 15th National Conference on Computing and Information Technology : NCCIT-2019), โรงแรมโนมาแกรนด์, กรุงเทพฯ, 4 - 5 ก.ค. 62.
- Teeravech, K., Srimala, W. and Thongrueang, N. (2018). **A Web-based satellite images classificaion system to monitor coastal resources**. The 12th International Conference on the Environmental Management of Enclosed Coastal Seas (EMECS12), Pattaya, Thailand. (Oral presentation)
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2559, กุมภาพันธ์). **ผลการซ่อนข้อมูลลับต่อความแม่นยำของการจำแนกข้อมูล**. การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศแห่งชาติ (GEOINFOTECH'2016). กรุงเทพฯ: สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน).
- Chinnachodteeranun, R., Honda, K., Ines, A.V.M., Teeravech, K., Witayangkurn, A. and Takashi Seshimo. (2015, July) **Web Based Wheat Simulation by DSSAT on Sensor Observation Service Standard API**. The 34th Chinese Control Conference and SICE annual Conference (SICE2015). Hangzhou, China.
- วิระ ศรีมาลา, คัมภีร์ ชีระเวช, ทบทอง ชันเจริญ, และ วีระศักดิ์ ปรีกษา. (2558, กรกฎาคม). **การประยุกต์ใช้เครือข่ายตรวจรู้ไร่สายและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อศึกษาสภาพแวดล้อมในสวนผลไม้**. การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 6, ลพบุรี: มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- คัมภีร์ ชีระเวช, ทวีศักดิ์ สัมมา, วิระ ศรีมาลา และยงยุทธ วิไลธรรมรงค์. (2558, กรกฎาคม). **การสร้างแบบจำลองสามมิติของโบราณสถานด้วยเทคนิคเอสเอฟเอ็มและภาพถ่ายจากยูเอวี**. การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 6, ลพบุรี: มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- Kumpee Teeravech, HONDA Kiyoshi, Amor V.M.Ines, Rassarin Chinnachodteeranun. (2013, July). **Tomorrow's Rice Ver 1 : Rice Yield Simulation and Prediction by DSSAT on Web**.

In Proceedings of the Burapha University International Conference 2013 (BUU2013).
Chonburi: Burapha University.

- วิระ ศรีมาลา, คัมภีร์ ชีระเวช, ทบทอง ชื่นเจริญ, วีระศักดิ์ ปรีक्षा และวุฒิชัย แก้วแหวน. (2556). **การประยุกต์ใช้เครือข่ายตรวจรู้ไร่สายและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการศึกษาสภาพแวดล้อมในสวนผลไม้**. การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5 “การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน” (RMUTCON 2013). 15 – 16 กรกฎาคม 2556. บางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์, เซ็นทาราแกรนด์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (5C-O06).
- Kiyoshi HONDA, Kumpee Teeravech, Amor V.M. Ines and Rassarin Chinnachodteeranun. (2012). **Tomorrow’s Rice Ver. 1: Rice yield simulation and prediction by DSSAT on Web**. In the 34th of the Asian-Pacific Advanced Network (APAN 2012). 25-29 August 2012, Sri Lanka : Colombo. (Oral Presentation).
- Kumpee Teeravech, Kiyoshi HONDA and Masahiko NAGAI. (2011, June). **GPGPU Programming for 3D Building Model Reconstruction**. In the Joint International Workshop on HPC for Natural Disaster Simulation and GPU Computing. 27 – 28 June, 2011. Bangkok : Kasetsart University. (Oral Presentation).
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2552, ธันวาคม). **3D Reconstruction of Buddhism Temple from Uncalibrated Images**. ในรวมบทความวิจัยการประชุมวิชาการดาวเทียมธีออส : เทคโนโลยีอวกาศของไทยเพื่อการพัฒนาภูมิสารสนเทศ. ชลบุรี: ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา, 189-198.
- คัมภีร์ ชีระเวช. (2551, ธันวาคม). **วังสวนบ้านแก้วเสมือนจริง**. ในรวมบทความวิจัยงานประชุมวิชาการวิจัยรำไพพรรณี. จันทบุรี : มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.