

ผลงานวิชาการ
ประจำปีงบประมาณ 2565

ลำดับที่	โครงการ	หัวหน้าโครงการ
International Conference		
1	Silapunt R., Panpanyatep W. , Boonsothonsatit G., Design and Development of the Smart Object for the IoT-enabled Smart Warehouse., Aerosol and Air Quality Research., 2022 IEEE	อาจารย์วรวิทย์ ปัญญาเทพ ผศ.ดร.กานดา บุญโสธรสถิตย์ รศ.ดร.ราชวดี ศิลาพันธ์
2	K Thamrongaphichartkul, N Worrasittichai, T. Prayongrak and S Vongbunyon , Development of Autonomous Mobile Service Robot with Safety Standard for Cart Moving Applications in Hospitals.	ผศ.ดร.สุภชัย วงศ์บุญยง
3	P Romtrairat, S Punapanont, K Tarapongnivat, C Tangwannawiboon, V Cheeva-akrapan, K Benjathatchaporn, T Turajane and S Vongbunyong ,A Development of Passive Manipulator for Arthroscopy.	ผศ.ดร.สุภชัย วงศ์บุญยง
4	Rajak A, Chaisangmongkon W , Chamveha I, Promwiset T, Saiviroonporn P, Tongdee T, External Validation of Deep Learning Algorithm for Tuberculosis Detection in Thai Population. The Sixth International Conference on Information Technology (InCIT2022), Nonthaburi, Thailand, 10-11 November 2022	ดร.วราสิณี ฉายแสงมงคล
5	Joochim Orapadee , Technology Trends in Home Robot and Retail Robot 12th National and International Conference on Administration and Management (NICAM) (Conference: 24/01/2022-24/01/2022, Phuket)	ผศ.ดร.อรพดี จูฉิม
International Journal		
1	Chanlongrat W., Apichanapong T., Sinngam P., Chaisangmongkon W. , A semi-automated system for person re-identification adaptation to cross-outfit and cross-posture scenarios; .; 2022; Journal article.	ดร.วราสิณี ฉายแสงมงคล
2	Saiviroonporn P., Wonglaksanapimon S., Chaisangmongkon W. , Chamveha I., Yodprom P., Butnian K., Siriapisith T., Tongdee T., A clinical evaluation study of cardiothoracic ratio measurement using artificial intelligence., 2022; Journal article.	ดร.วราสิณี ฉายแสงมงคล

ลำดับที่	โครงการ	หัวหน้าโครงการ
National Journal		
1	Passakorn Rattanagulvaranon, Patteera Nithisothonpat, Nantawat Maliwan, Natchapat Mongkolluck, and Thavida Maneewarn , "Embodiment of Interaction Design for a Compliant Social Robot", Member, IEEE 2022.	ผศ.ดร.ธิดา มณีวรรณ