

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวกุลนันท์ วีรณรงค์กร	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
การดำรงตำแหน่งบริหาร	-
การศึกษา	วศ.ด., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, Thailand, 2562
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Hydrogen and fuel cell technology, Process synthesis and energy analysis, Biofuel and biochemical
งานสอน	Basic Chemistry 1 Mathematics for Chemistry
โครงการวิจัย	ปี 2567 การวิเคราะห์กระบวนการผลิตไฮโดรเจนอย่างยั่งยืนผ่านกระบวนการร่วมของแก๊สซิฟิเคชันชีวมวลและปฏิกิริยาออร์เตอร์แก๊สซิฟิเคชันที่มีการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Kunlanan Wiranarongkorn, Eamsiri, K., Chen, Y.-S., Arpornwichanop, A., "A comprehensive review of electrochemical reduction of CO2 to methanol: Technical and design aspects", Journal of CO2 Utilization 71 (2023) - Detchusananard, T., Kunlanan Wiranarongkorn, Im-Orb, K., "Process Analysis of Integrated Biomass Gasification and Solid Oxide Electrolysis Cell (SOEC) for Syngas Production", Chemical Engineering Transactions 99 (2023) 691-696

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2566 - 15 มิถุนายน 2567