

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวมยุรา วีระนะ	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Ph.D. in Plasma Bioscience and Engineering, Kwangwoon University, South Korea, 2021 M.Sc. in Genetics , Kasetsart University, Thailand, 2014 B.Sc. in Biotechnology, Maejo University, Thailand, 2010	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Application of non-thermal plasma on microorganisms and agriculture	
งานสอน Introduction to Radiobiology Principles of Radiation Biosciences Project in Nuclear Science Project in Radiation Biosciences Radiation Biosciences and Bio-industry Selected Topics in Nuclear Sciences Selected Topics in Radiation Biosciences Seminar Techniques in Radiation Biosciences	
โครงการวิจัย ปี 2566 การเพิ่มชีวมวลและปริมาณโปรตีนในเห็ดเปิดโดยใช้เทคโนโลยีพลาสมาเย็น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567-2569 ผลของพลาสมาเย็นต่อคุณค่าสารอาหารและการต้านอนุมูลอิสระในเห็ดเปิดเพื่อใช้เป็นอาหารเสริมสำหรับสัตว์ในอนาคต (ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2567) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Thanyarat Chuesaard, Penpilai Peankid, Suwannee Thaworn, Anuwat Jaradrattanapaiboon, Mayura Veerana, Kamonporn Panngom, "Different Effects of Reactive Species Generated from Chemical Donors on Seed Germination, Growth, and Chemical Contents of <i>Oryza sativa</i> L.", <i>Plants</i> 12 (4) (2023) 765-778 - Yu, N.-N., Mayura Veerana, Ketya, W., Sun, H.-N., Park, G., "RNA-Seq-Based Transcriptome Analysis of Nitric Oxide Scavenging Response in <i>Neurospora crassa</i> ", <i>Journal of Fungi</i> 9 (10) (2023)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2566 - 11 กันยายน 2567