

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายวิฑูกร ภูทอง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	-
<b>การศึกษา</b>	PhD in Materials Science and Engineering, Stanford University, สหรัฐอเมริกา, 2559 Ms in Materials Science and Engineering, Stanford University, สหรัฐอเมริกา, 2556 ว.บ. ฟิสิกส์ (เกียรตินิยมอันดับ 1), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2552
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	Materials Science and Engineering, Biomaterials, Condense Matter Physics, Biophysics, Scanning Probe Microscopy
<b>งานสอน</b>	General Physics II Knowledge of the Land Laboratory in Physics II
<b>โครงการวิจัย</b>	ปี 2563 การกระจายตัวเชิงพื้นที่เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสถานะของโปรตีนเชิงซ้อนที่สังเคราะห์ด้วยแสงในสาหร่ายเซลล์เดียว Chlamydomonas ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	ระดับนานาชาติ - Dokmai, V, Kundhikanjana, W, Chanlek, N, Sinthiptharakoon, K, Sae-Ueng, U, Witchukorn Phuthong, Pavarajarn, V, "Effects of catalyst surfaces on adsorption revealed by atomic force microscope force spectroscopy: photocatalytic degradation of diuron over zinc oxide", PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS 22 (26) (2020) 15035-15047

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2563 - 9 พฤษภาคม 2564