

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวสุชานุช ศรีงามพร้อม	สังกัด	ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ., สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, Thailand,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Computational physics		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Suchanuch Sringamprom, Thanasamsurapong, T. , Teeraphat Watcharatharapong, Wisit Hirunpinyopas, WEEKIT SIRISAKSOONTORN, Jariyane Pramongkit, ADISAK BOONCHUN, "Monolayer Penta-BeAs <sub>2</sub> : A Promising 2D Materials for Toxic Gas Sensor with High Selectivity", ACS Applied Materials and Interfaces 16 (41) (2024) 53687-56395			
- Thanasamsurapong, T., Suchanuch Sringamprom, WEEKIT SIRISAKSOONTORN, Jungthawan, S., Kaewmaraya, T., ADISAK BOONCHUN, "Reversible hydrogen storage in Y <sub>2</sub> C MXene under the influence of functional groups (F, Cl, OH)", Scientific Reports 14 (1) (2024)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2567 - 5 ธันวาคม 2567