



ดร. พูนสุข ภูลิ้มมา

Dr. Poonsuk Poosimma

e-mail: ppoons@kku.ac.th



**ประวัติการศึกษา**

วท.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ประเทศไทย	พ.ศ. 2545
วท.ม. (เคมี)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ประเทศไทย	พ.ศ. 2549
Ph.D. (Ceramics and Glasses)	University of Manchester	UK	พ.ศ. 2556

**โครงการวิจัยที่ได้รับทุน**

1. ผลของการโด๊ปอะลูมิเนียมและแลนทานัมต่อสมบัติทางแสงในซิงค์ออกไซด์ที่มีโครงสร้างนาโน ทุนโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2559 ตุลาคม 2559 – กันยายน 2560 (หัวหน้าโครงการ)

**ผลงานทางวิชาการ**

○ ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

จำนวน 2 เรื่อง (แสดงผลงานตั้งแต่ปี 2013 – ปัจจุบัน)

1. Kabilaphat J.; Poosimma P.; Khaorapapong N.; Ogawa M. Synthesis and optical properties of MnS–ZnS and MnS–CdS nanoparticles in montmorillonite. *J. Nanosci. Nanotech.*, **2017**, 17, 1420-1427.
2. Gamonchuang J.; Poosimma P.; Saito K.; Khaorapapong N.; Ogawa M. The effect of alcohol type on the thickness of silica layer of Co<sub>3</sub>O<sub>4</sub>@SiO<sub>2</sub> core-shell particle. *Colloids Surf., A.*, **2016**, 511, 39–46.

