



## ตำแหน่ง

1. อาจารย์ หมวดวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา
2. อาจารย์ สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา

## ข้อมูลการติดต่อ

เบอร์โทรศัพท์มือถือ

089-428-0945

เบอร์ติดต่อภายใน

054-466-666 ต่อ 3838

E-mail :

supachai.wa@up.ac.th

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา

19 หมู่ 2 ต.แม่กา อ.เมือง จ.พะเยา  
56000

# ผศ.ดร. ศุภชัย วันประโคน

## ตำแหน่ง อาจารย์

## ประวัติการศึกษา (เรียงจากสูงสุด)

1. Ph.D. (Chemistry), Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima, Thailand
2. B.Sc. (Chemistry), Ubon Ratchathani University, Ubon Ratchatani, Thailand

## ผลงานวิจัย

1. Hydration structure and dynamics of  $K^+$  and  $Ca^{2+}$  in aqueous solution: Comparison of conventional QM/MM and ONIOM-XS MD simulations. S Wanprakhon, A Tongraar, T Kerdcharoen - Chemical Physics Letters, 2011.
2. A comparative study of one-step and two-step activated carbon from longan seeds by dry chemical activation with NaOH. S Wanprakhon, P Sukcharoen, S Krongchai - Journal of Materials Science and Applied Energy, 2022.
3. Chemical and surface properties of activated carbon from banana peel by dry chemical activation. S Wanprakhon, P Pattaraphutanon, P Borvornsudhasin... - Journal of Materials Science and Applied Energy, 2021.

## ความเชี่ยวชาญ

1. Physical Chemistry
2. Activated carbon