ประวัติและผลงานอาจารย์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) นางสาวปัญญดา ปัญญาทิพย์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Ms PANYADA PANYATIP

ตำแหน่งทางวิชาการ -

สถานที่ทำงาน สาขาวิชาเภสัชเวท คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
63 หมู่ 7 ถนนรังสิต-นครนายก อ.องครักษ์ จ.นครนายก 26120

เบอร์โทรศัพท์ 085-445-4223

Email: panyada@g.swu.ac.th, ppanyada90@gmail.com

คุณวุฒิ สาขาวิชาและสถาบันที่สำเร็จการศึกษา

วุฒิการศึกษา	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถานที่ศึกษา	ปีที่จบการศึกษา
เภสัชศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1)	เภสัชศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2556
เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต	เภสัชภัณฑ์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2559
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	วิจัยและพัฒนาเภสัชภัณฑ์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2563

ความเชี่ยวชาญ

เคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ การสกัด การแยกและการพิสูจน์เอกลักษณ์ทางโครงสร้างของสารจากธรรมชาติและการทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพ เช่น ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ที่เกี่ยวข้องกับโรคอัลไซเมอร์ เภสัชเคมีและการดัดแปรสูตรโครงสร้างทางเคมีของยา การใช้แบบจำลองทางคอมพิวเตอร์เพื่อทำนายคุณสมบัติทางเภสัชจลนศาสตร์ของสาร

ผลงานวิชาการ (5 ปี ย้อนหลัง)

1. งานวิจัย

1.1 บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (อยู่ในฐานข้อมูล สกอ.)

ลำดับที่	งานวิจัยเรื่อง	ระดับ
1	**Panyatip, P.**, Padumanonda, T., Yongram, C., Kasikorn, T., Sungthong, B., & Puthongking, P. Impact of Tea Processing on Tryptophan, Melatonin, Phenolic and Flavonoid Contents in Mulberry (*Morus alba* L.) Leaves: Quantitative Analysis by LC-MS/MS. *Molecules*. 2022, 27(15), 4979.	ระดับนานาชาติ
2	Yongram, C., **Panyatip, P.**, Siriparu, P., Ratha, J., Sungthong, B., Tadtong, S., & Puthongking, P. Influence of Maturity Stage on Tryptophan, Phenolic, Flavonoid, and Anthocyanin Content, and Antioxidant Activity of *Morus alba* L. Fruit. *Rasayan Journal of Chemistry*. 2022, 15(3), 1693-1701.	ระดับนานาชาติ
3	Sungthong B., Sithon K., **Panyatip P.**, Tadtong S., Nunthaboot N., Puthongking P. Quantitative Analysis and *In Silico* Molecular Docking Screening for Acetylcholinesterase Inhibitor and ADME Prediction of Coumarins and Carbazole Alkaloids from *Clausena harmandiana*. *Records of Natural Products*. 2022, 16(4), 358-369.	ระดับนานาชาติ
4	Sangchart P., **Panyatip P.**, Damrongrungruang T., Priprem A., Mahakunakorn P., Puthongking P. Anti-Inflammatory Comparison of Melatonin and Its Bromobenzoylamide Derivatives in Lipopolysaccharide (LPS)-Induced RAW 264.7 Cells and Croton Oil-Induced Mice Ear Edema. *Molecules*. 2021, 26(14), 4285.	ระดับนานาชาติ
5	Sithon K., **Panyatip P.**, Puthongking P. To Study the Molecular Interaction between Acetylcholinesterase Enzymes and the Isolated Compounds from *Clausena Harmandiana* by Molecular Docking Technique. *EAU Heritage Journal Science and Technology*. 2021, 15, 62-74.	ระดับชาติ

6	**Panyatip, P.**, Tadtong, S., Sousa, E., Puthongking, P. BACE1 Inhibitor, Neuroprotective, and Neuritogenic Activities of Melatonin Derivatives. *Scientia Pharmaceutica*. 2020, 88(4), 58.	ระดับนานาชาติ
7	**Panyatip, P.**, Nunthaboot, N., Puthongking, P. *In Silico* ADME, Metabolism Prediction and Hydrolysis Study of Melatonin Derivatives. *International Journal of Tryptophan Research*. 2020, 13, 1-7.	ระดับนานาชาติ
8	Damrongrungruang, T., Panpitakkul, P., Somudorn, J., Sangchart, P., Mahakunakorn, P., Uthaiwat, P., Daduang, J., **Panyatip, P.**, Puthongking, P., Priprem, A. Glutaryl melatonin niosome gel for topical oral mucositis: anti-inflammatory and anticandidiasis. *Current Drug Delivery*. 2020, 17, 195-206.	ระดับนานาชาติ
9	**Panyatip, P.**, Johns, N.P., Priprem, A., Nakagawa, K., Puthongking, P. Effect of *N*-amide substitution on antioxidative activities of melatonin derivatives. *Scientia Pharmaceutica*. 2020, 88, 3.	ระดับนานาชาติ
10	Kasikorn, T., **Panyatip, P.**, Yongram, C., Dokkiang, O., Sungthong, B., Puthongking, P. The antioxidant activities, total phenolic, flavonoid and melatonin contents of five cultivars of mulberry leaves. *Journal of Thai Traditional and Alternative Medicine*. 2019, 17, 428-436.	ระดับชาติ