

## ประวัติและผลงานอาจารย์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) ผศ.ดร.ศุจิมน ตันวิเชียร

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Asst. Prof. Dr. Sujimon Tunvichien

การรับรองสมรรถนะวิชาชีพอาจารย์ตามกรอบมาตรฐานสหราชอาณาจักร (UK-Professional Standards Framework)

ประเภท Senior Fellow

ประเภท Fellow

ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

สถานที่ทำงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มศว องค์กรฯ จ.นครนายก

เบอร์โทรศัพท์ 081-632-3535

Email: sujimon@g.swu.ac.th

### คุณวุฒิ สาขาวิชาและสถาบันที่สำเร็จการศึกษา

วุฒิการศึกษา	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบัน	ปีที่สำเร็จ
ภ.บ.	เภสัชศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2536
M.Sc.	Pharmaceutical Technology	Chiba University, Japan	2539
Ph.D	Pharmaceutical Technology	Chiba University, Japan	2542

ความเชี่ยวชาญ Pharmaceutical technology, solid-state characterization of pharmaceutical solid, industrial pharmacy

### ผลงานวิชาการ

#### 1. งานวิจัย

1.1 บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (อยู่ในฐานข้อมูลของ สป.อว.) –

1.2 บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ฉบับเต็มจากการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ

จำนวนทั้งหมด 3 เรื่อง ซึ่งเป็นบทความวิจัยย้อนหลังภายใน 5 ปี (นับจากปีการศึกษาที่เริ่มใช้หลักสูตร) จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้

1. Chawchaikhong N, Busun N, Managit C, **Tunvichien S**, Wiranidchapong C, Shuwisitkul D, Influence of Polymer Molecular Weight on Physical Properties and Cytotoxicity of Folic Acid Conjugated Hyaluronic Acid Nanoparticles

Loading Curcumin. PST 2025: Proceedings of the 8<sup>th</sup> International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Sciences and Technology; 2025 June 12-13; Bangkok, Thailand. p. 70-73.

2. Wongjittaporn T, Lertsarawut P, **Tunvichien S**, Shuwisitkul D, Developmental of quercetin-loaded hyaluronic acid nanoparticles for enhancing anticancer activity by using polymer-drug conjugation. PST 2022: Proceedings of the 5<sup>th</sup> International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Sciences and Technology; 2022 June 23-24; Bangkok, Thailand. p. 27-31.

3. Kosawang W, Lertsarawut P, **Tunvichien S**, Shuwisitkul D, Enhancing solubility of meloxicam using solid dispersion technique prepared by spray drying method: effect of polymer blend. PST 2022: Proceedings of the 5<sup>th</sup> International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Sciences and Technology; 2022 June 23-24; Bangkok, Thailand. p. 44-47.

2. ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น -

3. ตำรา/หนังสือ/บทความทางวิชาการ -