

แบบฟอร์มประวัติและผลงานของอาจารย์ (Curriculum Vitae)

ชื่อ-สกุล อาจารย์ ดร.วิดา กวานเทียน

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	โทรศัพท์	076-672139
สำนักวิชาสหเวชศาสตร์	โทรสาร	075672106
222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช 80160	Email	kwiyada@wu.ac.th

1. การศึกษา (เรียงลำดับจากปีล่าสุด)

คุณวุฒิ	สาขาวิชา/สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
ปรด. (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)	ม.ขอนแก่น	2550-2554
วทม. (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)	ม.ขอนแก่น	2543-2545
วท.บ. (เทคนิคการแพทย์)	ม.ขอนแก่น	2536-2540

2. ประสบการณ์การทำงาน (เรียงลำดับจากปีล่าสุด)

ตำแหน่งงาน - องค์กรหรือหน่วยงาน	ปี พ.ศ.
อาจารย์ประจำสำนักวิชาสหเวชศาสตร์	2547-ปัจจุบัน
นักเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลตรัง	2541-2547
นักเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รัตนวิบูลย์	2540-2541

3. ความเชี่ยวชาญ

- 1) วิทยาภูมิคุ้มกันระดับเซลล์และโมเลกุล
- 2) โรคติดเชื้อไวรัส
- 3) โรคติดเชื้อแบคทีเรีย
- 4) การประยุกต์ใช้สารสกัดสมุนไพร และอาหาร เพื่อประโยชน์ต่อสุขภาพ

4. ผลงานทางวิชาการย้อนหลัง (ที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา)

4.1 บทความวิจัย

1. Orrawan Poonsri, **Wiyada Kwanhian**, Apakorn Poltien, Piyatida Tangteerawatana, Jitbanjong Tangpong. Nanoemulsion Containing SangYod Rice Bran Oil and Thanakha Extracts: In Vitro Antioxidant and Irritation Assessments. Applied Mechanics and Materials. 2016, 866: p3-7

2. พیمان ชีระรัตนสุนทร, สาโรจน์ เพชรมณี, **วียดา กวานเทียน**, สุภาภรณ์ ยิ้มเที่ยง, ศิริอุมา เจาะจิตต์. (2558). การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพและพฤติกรรมการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในเกษตรกรผู้ปลูกส้มโอ ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช. *วารสารวิชาการสาธารณสุขชุมชน*, 1(1), 46-56.
3. รัตติยา สุขศรีนวล, พیمان ชีระรัตนสุนทร, **วียดา กวานเทียน**. (2558). การประเมินความเสี่ยงสุขภาพจากการทำงานของคนเก็บขยะจากบ่อฝังกลบขยะทุ่งท่าลาด ในพื้นที่เขตเทศบาลนคร จังหวัดนครศรีธรรมราช. *วารสารสาธารณสุขชุมชน*, 1(2).
4. **วียดา กวานเทียน**. (2549) ระบาดวิทยาของเชื้อ *Burkholderia pseudomallei* ในเขตจังหวัดนครศรีธรรมราชและพื้นที่ใกล้เคียง. *วารสารเทคนิคการแพทย์*. 34(3) : 1667-1673 เดือน/ปี : 11/01/2550

4.2 บทความวิจัย/วิชาการที่เสนอในที่ประชุมวิชาการ (Proceeding ขึ้นไป)

1. **วียดา กวานเทียน**. (2560). ความชุกของการพบโรคเมลิออยโดสิสโดยการตรวจเลือดของประชากรในจังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งไม่เป็นพื้นที่ระบาดของโรค. (Proceeding) *การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 9: การบูรณาการงานวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน*. ภูเก็ต, ประเทศไทย
2. สมิตา ภูักัณฑา, สุภาภรณ์ ยิ้มเที่ยง, **วียดา กวานเทียน**. (2560). การเปลี่ยนแปลงค่าพารามิเตอร์ของเลือดในผู้ประกอบอาชีพอยู่เรือที่มีภาวะตะกั่วในเลือดสูง. (Proceeding) *การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55*. กรุงเทพฯ, ประเทศไทย
3. **วียดา กวานเทียน**, กิ่งกาญจน์ บรรลือพืช, ณิชญา คนชื้อ. (2559). การพัฒนาเจลน้ำลูกยอหมักที่มีฤทธิ์ต้านแบคทีเรียแกรมบวกสาเหตุการเกิดสิว. (Proceeding) *การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 8: การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอย่างยั่งยืนสู่โลกาภิวัตน์*. ภูเก็ต, ประเทศไทย
4. Konsue, N., Yimthiang, S., & Kwanhian, W. (2015). Antibacterial Activity of Fresh and Fermented *Morinda citrifolia* Fruit Juice. (Proceeding) *17th Food Innovation Asia Conference 2015 (FIAC 2015) Innovative ASEAN Food Research towards the World*. BITEC, Bangna, Bangkok, Thailand.

4.3 บทความทางวิชาการ

1. Kwanhian, W. (2013). The bacteria identification automate in MALDI-TOF mass spectrometry system. *Journal of Medical Technology and Physical Therapy*, 25(2), 120-131.

5.4 หนังสือ/ตำรา/เอกสารการสอน

-

5.5 สิทธิบัตร

1. อนุสิทธิบัตร "เจลน้ำลูกลอยอแต้มสิว" คำขอเลขที่ 1703000561 ยื่นคำขอเมื่อวันที่ 27 มีนาคม 25605.6 สิ่งประดิษฐ์

6. เกียรติคุณและรางวัล

-