

ประวัติและผลงาน

1. ชื่อ-นามสกุล รongศาสตราจารย์ ดร. โองการ วณิชาชีวะ
สังกัด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
จังหวัด กรุงเทพฯ 10220
โทรศัพท์ 02-544-8000 ต่อ 3118 มือถือ 086-368-1755
E-mail vanijajiva@pnru.ac.th; vanijajiva@gmail.com



2. ประวัติการศึกษาการศึกษา

- Dr.rer.nat (Natural Science) สถาบัน: Johannes Gutenberg University, Germany ปีที่สำเร็จ: 2551
 - วท.ม. (ชีวเคมี) สถาบัน: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปีที่สำเร็จ: 2545
 - วท.บ. (ชีววิทยา) สถาบัน: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปีที่สำเร็จ: 2542
 - ร.ป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์) สถาบัน: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปีที่สำเร็จ: 2557
- ประกาศนียบัตรและอื่น ๆ
- Postdoctoral fellow, สถาบัน: Paris Lodron University of Salzburg, Austria ปีที่สำเร็จ: 2559
 - หลักสูตรการพัฒนาคณะความรู้ฯ สำหรับผู้บริหาร (พรส.) รุ่นที่ 8, โรงเรียนเสนาธิการทหารบก
 - หลักสูตร ผู้ประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตรของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
 - หลักสูตร ผู้ประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบันของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
 - หลักสูตร ผู้ประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตร มหาวิทยาลัยราชภัฏ (คปภ.)
 - หลักสูตร ผู้ประเมินคุณภาพภายในระดับหน่วยงานและสถาบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏ
 - หลักสูตร ผู้ประเมินคุณภาพภายนอก สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.)

3. ประสบการณ์การทำงานและรางวัล

ประสบการณ์การด้านการบริหาร

- | | |
|---------------------|--|
| ปี พ.ศ. 2559 – 2561 | ประธานสาขาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง |
| ปี พ.ศ. 2556 – 2560 | ผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร |
| ปี พ.ศ. 2558 – 2560 | ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร |

ปี พ.ศ. 2556 – 2560	ผู้อำนวยการสำนักงานประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2556	รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2554 – 2556	ผู้ช่วยคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ประสบการณ์การด้านวิชาการและบริการวิชาการ	
ปี พ.ศ. 2565-ปัจจุบัน	ประธานสภาคณาจารย์และข้าราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2561 – 2564	กรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2558 – 2564	หัวหน้ากองบรรณาธิการวารสารวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2554 – ปัจจุบัน	กองบรรณาธิการวารสารวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2554 – ปัจจุบัน	กรรมการเครือข่ายสหวิทยาการแห่งราชบัณฑิตยสถาน (ภาคกลาง)
ปี พ.ศ. 2552 – ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาร่วมและคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ หลักสูตรมหาบัณฑิต และดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยวิทยาลัยขอนแก่น จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และสถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ปี พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	คณะทำงาน/อนุกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารี สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2554 – 2563	อาจารย์ประจำหลักสูตรชีววิทยา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2552 – 2553	อาจารย์ประจำหลักสูตรมหาบัณฑิต วิทยาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
รางวัลที่ได้รับ	
ปี พ.ศ. 2564	นักวิจัยอาวุโสดีเด่นมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2563	อาจารย์ดีเด่นมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ปี พ.ศ. 2558-2560	สนับสนุนการสร้างผลงานวิจัยโครงการทุนพัฒนานักวิจัย (เมธีวิจัย สกว.) โดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

- ปี พ.ศ. 2558-2559 สนับสนุนการวิจัยหลังปริญญาเอก โดย the Austrian Federal Ministry of Science, Research and Economy
- ปี พ.ศ. 2555 นักวิจัยดีเด่นรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
- ปี พ.ศ. 2554 ผู้สร้างผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
- ปี พ.ศ. 2552 สนับสนุนการสร้างผลงานวิจัยโครงการส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ โดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
- ปี พ.ศ. 2551 สนับสนุนจากโครงการ SYNTHESIS ภายใต้กองทุน European Union
- ปี พ.ศ. 2546-2551 สนับสนุนการวิจัยระดับปริญญาเอก โดย Institut für Spezielle Botanik und Botanischer Garten, Johannes Gutenberg University
- ปี พ.ศ. 2545 สนับสนุนในโครงการ Young Scientists Award for Traveling Fellowship โดย Science Society of Thailand under the patronage of his majestic the King
- ปี พ.ศ. 2542 -2545 สนับสนุนการวิจัยระดับปริญญาโท โดยโครงการพัฒนาองค์ความรู้ และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย

3. ประวัติการด้านการวิจัย

- Juijuljerm, R., Vanijajiva, O., & Chittapun, S. 2021. The potential of using akinetes as seed starters for *Cladophora glomerata* cultivation: Germination and growth of akinetes under different light intensities and humic concentrations. *Algal Research*, 60, 102478.
- Vanijajiva, O. & Pornpongrungrueng, P. 2020. Inter-primer binding site (iPBS) markers reveal the population genetic diversity and structure of tropical climbing *Cissampelopsis* (Asteraceae) in Thailand, *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 21(9), 3919-3928.
- Rittirongsakul, K., Srinual, A., & Vanijajiva, O. 2020. Anatomical features and SCoT profiles provide new insight into phenotypic plasticity in the halophyte *Suaeda maritima* in Thailand. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 21(3), 1082-1090.
- Vanijajiva, O. 2020. Start codon targeted (SCoT) polymorphism reveals genetic diversity of *Manilkara* in Thailand. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 21(2), 666-673

- Phumprasert, F., Leeratiwong, C. & Vanijajiva, O. 2018. Comparative Leaf Epidermal Characteristics in Clerodendrum L. and Related Genera (Lamiaceae) from Thailand. Thai Journal of Botany, 10(2), 153-163.. Kaepongumpai, S., Poeaim, S., **Vanijajiva, O.** 2016. Sequence-Related Amplified Polymorphism (SRAP) analysis for studying genetic characterization of *Bouea macrophylla*. Biodiversitas, 17, 539-543.
- Thinhuatoey, N., Poeaim, A., **Vanijajiva, O.**, Youryon, P., & Poeaim, S. 2016. Genetic Diversity of Durian (*Durio Zibethinus* Murray) Based on SRAP Marker. International Journal of Agricultural Technology, 12(7.1), 1483-1491.
- Rattanapittayapron, A., & **Vanijajiva, O.** 2016. Evaluation of Antioxidant Activity as a Function of the Genetic Diversity of *Canna indica* Complex. World Academy of Science, Engineering and Technology, International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, 10(6), 354-359.
- Subpayakom, N., Poeaim, A., **Vanijajiva, O.**, & Poeaim, S. 2016. An Efficient Protocol for Genomic DNA Extraction from Santol (*Sandoricum Koetjape*) for SRAP Marker Analysis. International Journal of Agricultural Technology, 12(7.1), 1475-1482.
- **Vanijajiva, O.**, Pornpongrungrueng, P., & Pongamornkul, W. 2014. *Kleinia grandiflora* (Asteraceae: Senecioneae), a species and genus newly discovered in Thailand. Phytotaxa, 159(1), 17-22.
- Van Der Ent, A., & **Vanijajiva, O.** 2014. *Gynura tambuyukonensis* (Asteraceae), an obligate ultramafic species endemic to Mount Tambuyukon (Kinabalu Park, Sabah, Malaysia). Phytotaxa, 158(3), 291-296.
- **Vanijajiva, O.** 2014. Effect of Ecological Factors on Seed Germination of Alien Weed *Tridax procumbens* (Asteraceae). Journal of Agriculture and Ecology Research International, 1: 30-39.
- **Vanijajiva, O.** & Kundee, N. 2014. Genetic uniformity of exotic medicinal plant *Gynura divericata* in Thailand. Phranakhon Rajabhat Research Journal. 9: 77-86
- **Vanijajiva, O.** 2014. The biological diversity of *Sinosenecio* (Asteraceae: Senecioneae) in Thailand. Journal of Agricultural Technology, 10(1), 147-157.

- **Vanijajiva, O.** 2012. Assessment of genetic diversity and relationships in pineapple cultivars from Thailand using ISSR marker. *Journal of Agricultural Technology*, 8(5), 1829-1838.
- **Vanijajiva, O.** 2012. The application of ISSR markers in genetic variance detection among Durian (*Durio zibethinus* Murr.) cultivars in the Nonthaburi province, Thailand. *Procedia Engineering*, 32, 155-159.
- **Vanijajiva, O.** 2011. Genetic variability among durian (*Durio zibethinus* Murr.) cultivars in the Nonthaburi province, Thailand detected by RAPD analysis *Journal of Agricultural Technology* 7: 1105-1114.
- **Vanijajiva, O.** & Kadereit, J.W. 2011. A revision of *Gynura* (Asteraceae: Senecioneae). *Journal of Systematics and Evolution*. 49: 310-330.
- **Vanijajiva, O.** 2009. The genus *Gynura* in Thailand. *Thai Journal of Botany*. 1: 25-36.
- **Vanijajiva, O.** & Kadereit, J.W. 2009. Morphological and molecular evidence for interspecific hybridisation in the introduced African genus *Crassocephalum* (Asteraceae: Senecioneae) in Asia. *Systematics and Biodiversity*. 7: 269-276.
- **Vanijajiva, O.** & Kadereit, J.W. 2008. A revision of *Cissampelopsis* (Asteraceae: Senecioneae). *Kew Bulletin*.65: 213-226.
- **Vanijajiva, O.**, Sirirugsa, P., Suvachittanont, W. 2005. Confirmation relationships among *Boesenbergia* (Zingiberaceae) and related genera by RAPD. *Biochemical Systematics and Ecology*. 33: 159-170.
- **Vanijajiva, O.**, Suvachittanont, W., Sirirugsa, P. 2003. Isozyme analysis of relationships among *Boesenbergia* (Zingiberaceae) and related genera in Southern Thailand. *Biochemical Systematics and Ecology*. 31: 499-511.