

อ.ดร.จระพงษ์ พนาวงศ์
(Dr.Jirapong Panawong)

1. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาเอก	ปรด. (สารสนเทศศึกษา) PhD (Information Studies)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2558
ปริญญาโท	วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) MSc (Information Technology)	มหาวิทยาลัยรังสิต ประเทศไทย	2547
ปริญญาตรี	วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) BSc (Computer Science)	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา ประเทศไทย	2540

3. ผลงานทางวิชาการ

3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน

3.2 งานวิจัย

Kaewboonma, N., Panawong, J., Pianhanuruk, E., Buranarach, M. (2017). **Development of intelligent semantic search system for rubber research data in Thailand.** . . ().

Panawong, J., Ruangrajitpakorn, T., Buranarach, M. (2016). **An automatic database generation and ontology mapping from OWL file.** *CEUR Workshop Proceedings.* . . ().

Jirapong Panawong and Kulthida Tuamsuk. (2015). **Recommender Knowledge-based System for the Researches on the Development of Northeastern Thailand.** Seoul, Korea: Yonsei University. ().

3.3 บทความทางวิชาการ

3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

Panawong, J., Kaewboonma, N., Chansanam, W., Supnithi, T., Buranarach, M. (2019).

“Building an ontology of Flora of Thailand for developing semantic electronic dictionary.” **Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems**, **11** (8). หน้า 1126–1135.

Panawong, J., Kaewboonma N., Chansanam, W., Supnithi, T. and Buranarach, M. (2018). “Building an Ontology of Flora of Thailand for Developing Semantic Electronic Dictionary.” **The Journal of Social Sciences Research**, **0** (6). หน้า 1024-1032.

3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

Panawong, J., Kaewboonma N., Chansanam, W., Supnithi, T. and Buranarach, M. (2018).

Building an Ontology of Flora of Thailand for Developing Semantic Electronic Dictionary. In International Conference on Applied Science and Technology, During April 10-12, 2018. Penang, Malaysia.

Kaewboonma, N., Supnithi, T., Panawong, J. (2017). **Developing ontology for Thai Zingiberaceae: From taxonomies to ontologies.** In ECTI-CON 2017 - 2017 14th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer,

Telecommunications and Information Technology, During . , .

Kaewboonma, K., Supnithi, T., Panawong, J. (2017). **Developing Ontology for Thai Zingiberaceae: From Taxonomies to Ontologies.** In Proceedings of the 14th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (IEEE Conference), During June 27-30, 2017. Phuket, Thailand.

Jirapong Panawong, Taneth Ruangrajitpakorn, and Marut Buranarach. (2016). **An Automatic Database Generation and Ontology Mapping from OWL File.** In Proceeding of the 3 rd International Workshop on Practical Application of Ontology for Semantic Data Engineering (PAOS 2016), During 2-4 November 2016. , Singapore.

4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 17 ปี

5. ภาระงานสอน