

ประวัติบุคคล

1. ชื่อ: นายธำรงเจต พัฒมมุข
2. ตำแหน่งวิชาการ: อาจารย์
3. ตำแหน่งบริหาร: -
4. สถานที่ติดต่อ: สาขาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ อาคารวิชาการ 3 ชั้น 6 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
E-mail: Thamrongjet.Put@stou.ac.th, yai_jayna@hotmail.com
โทรศัพท์ 02-504-8564
5. ปริญญาตรี: วท.บ. (เคมีเกษตร) (เกียรตินิยมอันดับ2) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2549
ปริญญาเอก: Ph.D. (Tropical Agriculture) Plant Pathology มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2557
6. ความเชี่ยวชาญ: โรคพืช และการจัดการศัตรูพืช
7. ผลงานวิชาการงาน
 - 7.1 ตำรา/เอกสารการสอน -
 - 7.2 ผลงานวิจัย/บทความวิชาการ
 1. Puttamuk, T., Zhou, L.J., Thaveechai, N., Zhang, S., Armstrong, C. M., & Duan, Y.P. (2014). Genetic diversity of *Candidatus Liberibacter asiaticus* based on two hypervariable effect genes in Thailand. *PLOS One*, 9(12). doi:10.1371/journal.pone.01129682.
 2. Puttamuk, T., Zhang, S., Duan, Y.P., Jantasorn, A., & Thaveechai. N., Effect of chemical treatments on ‘*Candidatus Liberibacter asiaticus*’ infected pomelo (*Citrus maxima*). (2014). *Crop Protection*, 65, 114-121.
 3. Puttamuk,T., & Thaveechai, N. (2014). The effect of chemical treatment on the suppression and ultrastructure of ‘*Candidatus Liberibacter asiaticus*’ in infected pomelo (*Citrus maxima*). *Thai Journal of Agricultural Science*. 47(2)
 4. Puttamuk, T., Duan, Y.P., Zhang, S., & Thaveechai, N. (2014). Genome sequencing and characteristics of prophage loci of ‘*Candidatus Liberibacter asiaticus*’ causal agent of Huanglongbing disease in Thailand, RGJ-Ph.D. Congress 15th May28-31, Jomtien Palm Beach Resort Pattaya, Chonburi (*Oral presentation*)

5. Jantasorn, A., **Puttamuk, T.**, Zhang, S., Duan, Y.P., & Thaveechai, N. (2012) Association of 'Candidatus Liberibacter asiaticus', the causal agent of citrus Huanglongbing in *Murraya paniculata* and *Diaphorina citri* in Thailand. *Thai Journal of Agricultural Science*. 45(3): 161-170
6. Jantasorn, A., **Puttamuk, T.**, Duan, Y.P., Zhou, L.J., Zhang, S., & Thaveechai, N., (2012) Diversity of 'Candidatus Liberibacter asiaticus', the causal agent of citrus huanglongbing, in psyllid (*Diaphorina citri*) collected from *Murraya paniculata* and *Citrus* spp. in Thailand revealed by Hypervariable prophage gene. *Thai Journal of Agricultural Science*. 45(3): 151-159
7. Puttamuk., T. Y.P., Duan, S., Zhang, and Thaveechai, N. Genetic Diversity of "Candidatus Liberibacter asiaticus", the Causal Agent of Citrus Huanglongbing in Thailand. (2012). RGJ-Ph.D. Congress 13th April 6-8, 2012. Jomtien Palm Beach Resort Pattaya, Chonburi. (*Oral presentation*)
8. Jantasorn A., Duan, Y.P., Hoffman, M., Zhang, S., Powell, C.A., **Puttamuk, T.**, & Thaveechai, N. (2011). Assessment of "Candidatus Liberibacter asiaticus" in Psyllid, *Diaphorina citri* collected from *Murraya paniculata* in Thailand. 2nd International Research Conference on Huanglongbing, January 10- 14, 2011 Orlando, Florida, USA (*Poster presentation*)

7.3 การอบรม/ศึกษาดูงาน

1. Workshop on Biosynthesis of Natural Products, Department of Plant Pathology, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. May 19-23, (2008)
2. Workshop on Scanning Electron Microscopy (SEM) and Transmission Electron Microscopy (TEM) Techniques for Nano-and Micro-structural Analysis, Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. June-July 30-3, (2009)
3. International Training Workshop on Health Management of Pathogen-free Citrus Orchards, SOFRI, Tien Giang, Vietnam, November 16-20, (2009)
4. Workshop on Molecular Basis of Plant Defense, Center of Agricultural Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom, Thailand, January 16-19, (2010)