

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ นายอนุวัฒน์ นามสกุล กำแพงแก้ว
สัญชาติ ไทย เชื้อชาติ ไทย ศาสนา พุทธ
เกิดวันที่ 22 มกราคม 2525 อายุ 41 ปี 6 เดือน
ที่อยู่ (ปัจจุบัน)
164/60 หมู่ 2 ต.คองหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา รหัสไปรษณีย์ 90110
ที่อยู่ (ภูมิลำเนา)
20 หมู่ 4 ต.สัมปทวน อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม รหัสไปรษณีย์ 73120
โทรศัพท์ - โทรศัพท์เคลื่อนที่ 085-961-2705
E-mail: flaaaay66@hotmail.com Facebook: Anuwat Kumpeangkeaw
Line: flaaaay6665 WeChat: flaaaay66



ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ชื่อปริญญา	สถานศึกษา	ปีที่จบ
Ph.D.	Philosophy of Doctor Crop genetics and Breeding	Huazhong Agricultural University	20 มิถุนายน 2562
ปริญญาโท	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วทม.) (เกษตรศาสตร์-พืชไร่)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	21 พฤศจิกายน 2551
ปริญญาตรี	วิทยาศาสตรบัณฑิต (วทบ.) (พืชศาสตร์-พืชไร่)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	19 เมษายน 2548

สถานที่ทำงาน

หน่วยงาน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรี สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 5
กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
เลขที่ 60 หมู่ 3 ตำบล สามพระยา อำเภอ ชะอำ จังหวัด เพชรบุรี 76120
โทรศัพท์ 032-772852 โทรสาร 032-772853
ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ
ระยะเวลา 25 เมษายน 2554 ถึง ปัจจุบัน (12 ปี 3 เดือน)

งานวิจัยที่ทำและงานที่สนใจ

- Crops breeding base on biodiversity, conservative and utilization in tropical crops by using modern biotechnology to improving or breeding crops or superior crop varieties (high yields, resistant abiotic/biotic stress), more efficient and quicker than conventional breeding techniques
- Crops breeding: rubber tree, field crops (cannabis, cassava, peanut, sugarcane, pineapple, wing pea, lotus, etc.), indigenous tree (durian, mango, pomelo, Herbs etc.)
- Other: Agricultural product processing, GAP & Organic standard for crops, Food security, SeedBank, GI plant (geographical indication), and Thai Royal Project

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

ผลงานตีพิมพ์งานวิจัย

1. **อนุวัฒน์ กำแพงแก้ว**, ศยามล แก้วบรรจง, บุญณิศา ชังคมนตรี, สายไหม นพรัตน์, สาวยุวดี ไชยสังข์, ยรรยง เทพทอง และฮัตซัล บินหยา. **2564**. พันธุ์ถั่วลิสงที่เหมาะสมกับพื้นที่จังหวัดสงขลา. Thailand Research Expo Symposium 2021 (Proceeding), สำนักวิจัยแห่งชาติ (วช), กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. หน้า 420-432.
2. **อนุวัฒน์ กำแพงแก้ว**, ศยามล แก้วบรรจง, บุญณิศา ชังคมนตรี, สายไหม นพรัตน์, สาวยุวดี ไชยสังข์, ยรรยง เทพทอง และฮัตซัล บินหยา. **2564**. พันธุ์ถั่วลิสงที่เหมาะสมกับพื้นที่จังหวัดสงขลา. Thailand Research Expo Symposium 2021 (Oral) วันที่ 25 พฤศจิกายน 2564, สำนักวิจัยแห่งชาติ (วช), กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม.
3. Fu L, Ding Z*, **Kumpeangkeaw A**, Tan D, Han B, Sun X, Zhang J*, **2019**, De novo assembly, transcriptome characterization , and simple sequence repeat marker development in duckweed *Lemna gibba*, *Physiol Mol Biol Plants* (DOI: 10.1007/s12298-019-00726-9)
4. Tan D, **Kumpeangkeaw A**, Han B, Fu L, Sun X, Zhang J*, **2019**, Morphological Development of Primary Laticifers in Shoots of *Hevea brasiliensis* Muell. Arg, *Chin J Trop Crop*: September:1-10p (DOI: 10.3969/j.issn.1000-2561.2020.05.006)
5. **Anuwat Kumpeangkeaw**, Deguan Tan, Lili Fu, Bingying Han, Xuepiao Sun, Xiaowen Hu, Zehong Ding, Jiaming Zhang, **2019**, Asymmetric birth and death of type-I and type-II subfamilies of MADS-box gene family in the rubber tree facilitating laticifer system development, *Plos One*, (DOI: 10.1371/journal.pone.0214335)
6. Deguan Tan#, **Anuwat Kumpeangkeaw**#, Xuepiao Sun, Weiguo Li, Yiming Zhu, Jiaming Zhang, **2019**, Comparative morphology of in vivo and in vitro laticiferous cells and potential use of in vitro laticifers in early selection of rubber tree clones, *Trees*, 33(1): pp.193-203, (DOI : 10.1007/s00468-018-1768-y. (#co-first author)
7. Lili Fu, Zehong Ding, **Anuwat Kumpeangkeaw**, Xuepiao Sun, Jiaming Zhang, **2019**, Gene co-expression analysis reveals dose-dependent and type-specific networks responding to ionizing radiation in duckweed, *Journal of Genetics*, 98: 9 (DOI : 10.1007/s12041-019-1063-8)
8. Tan D, Hu X, Fu L, **Kumpeangkeaw A**, Ding Z, Sun X, Zhang J. **2017**. Comparative morphology and transcriptome analysis reveals distinct functions of the primary and secondary laticifer cells in the rubber tree. *Sci Rep*. **2017**,7:3126 (DOI:10.1038/s41598-017-03083-3)
9. Witoon Jaiphong, Sombut Chinawong, Sirichai Sathuwijarn and **Anuwat Kumpeangkeaw**. **2012**. Development of *Jatropha Scholl* for Spread of Biodiesel Fuel. *Research for Tropical Agriculture*. University of the Ryukyus, Okinawa, Japan. Vol. 4, No. 2, December. Page 125-132.
10. Witoon Jaiphong, **Anuwat Kumpeangkeaw** and Sombat Chinawong. **2010**. Effects of Planting Methods, Spacing, Pruning and Nutrition Management on Growth and Yield

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

of Physic nut (*Jatropha curcas* L.), Page 87-88 in 49th Okinawa Nagyo Kenkyukai conference 2010, University of the Ryukyus, Okinawa, Japan.

11. **Anuwat Kumpeangkeaw** and Sombat Chinawong. 2007. Pruning Methods and Nutrition management on Plant Growth and Yield of Physic nut (*Jatropha curcas* L.). In 1st National *Jatropha* conference. Kasetsart University Biodiesel Project. Kasetsart University Research and Development Institute, Bangkok.
12. Witoon Jaiphong, Sombut Chinawong, Sirichai Sathuwijarn and **Anuwat Kumpeangkeaw**. 2012. **Development of *Jatropha* Scholl for Spread of Biodiesel Fuel. Research for Tropical Agriculture.** University of the Ryukyus, Okinawa, Japan., Vol. 4, No. 2, December. Page 125-132.
13. Witoon Jaiphong, **Anuwat Kumpeangkeaw** and Sombat Chinawong. 2010. **Effects of Planting Methods, Spacing, Pruning and Nutrition Management on Growth and Yield of Physic nut (*Jatropha curcas* L.),** Page 87-88 in 49th Okinawa Nagyo Kenkyukai conference 2010, University of the Ryukyus, Okinawa, Japan
14. อนุวัฒน์ กำแพงแก้ว. 2551. ผลของการตัดแต่งกิ่งที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของสบู่ดำ (*Jatropha curcas* L.). วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.
15. อนุวัฒน์ กำแพงแก้ว และสมบัติ ชินะวงศ์. การตัดแต่งกิ่งร่วมกับการจัดการธาตุอาหารเพื่อเพิ่มผลผลิตของสบู่ดำ (*Jatropha curcas* L.). 2550. สัมมนาวิชาการสบู่ดำแห่งชาติ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 21-22 พฤษภาคม 2550 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

ประวัติการอบรม / นำเสนอผลงาน / ศึกษาและดูงาน

1. 2566, 6-18 มิถุนายน International Seminar on “Digital Agriculture and Rural Development, Poverty Reduction and Rural Revitalization Practices” ณ เมืองปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน
2. 2565, 7-11 พฤศจิกายน International Workshop Program: Forage seeds post-harvest technology and seed trade cooperation by Bureau of Animal Nutrition Development, Department of Livestock Development Ministry of Agriculture and Cooperatives, Thailand at Avani Khon Kaen Hotel & Convention Centre, Khonkhan Province.
3. 2565, 17-21 ตุลาคม International Workshop Program: Tropical forage seed production by Bureau of Animal Nutrition Development, Department of Livestock Development Ministry of Agriculture and Cooperatives, Thailand at Avani Khon Kaen Hotel & Convention Centre, Khonkhan Province.
4. 2565, 6-25 กรกฎาคม 2565 สัมมนาออนไลน์ “สัมมนาออนไลน์ “Processing Technology of Cassava for Developing Countries” สนับสนุนโดย Ministry of Commerce และจัดการอบรม โดย Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Haikou, Hainan, China
5. 2022, 23 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน สัมมนาออนไลน์ “Protection of New Plant Varieties for Developing Countries” โดย the Ministry of Commerce ผู้จัด Center of International Cooperation Service (CICOS) of Ministry of Agriculture and Rural Affairs (MARA), China

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

6. 2022, 23-27 พฤษภาคม อบรมหลักสูตร “หัวหน้าผู้ตรวจประเมินและผู้ตรวจประเมินหน่วยรับรองมาตรฐานการผลิตพืช ตามมาตรฐาน ISO 9011:2015” โดย กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร ณ โรงแรมทีเคพาเลซ แอດ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ
7. 2022, 10-18 พฤษภาคม สัมมนาออนไลน์ “Promoting Dynamic Protection & Sustainable Utilization of Agricultural Heritage for Thailand” จัดโดย Center of International Cooperation Service, Ministry of Agriculture and Rural Affairs, P.R. China
8. 2022, 20-22 เมษายน อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การตรวจสอบรับรองตามมาตรฐานเกลือทะเล” โดย กองส่งเสริมมาตรฐาน สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช) ณ โรงแรมไอธารารีสอร์ท แอนด์ สปาร์ อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี
9. 2022, 21-25 กุมภาพันธ์ อบรมหลักสูตร “ข้อกำหนดการตรวจประเมินภายในมาตรฐาน ISO/IEC 17065:2012 (ISO/IEC 17065:2012 Introduction and Internal Auditor) โดย กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร ณ โรงแรมทีเคพาเลซ แอດ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ
10. 2021, 17-21 ตุลาคม Training (Online): the CICA Smart Agriculture Application and Development Seminar (Phase III) โดย (1) Ministry of Foreign Affairs of China (MFAC) (2) Ministry of Education of China (AEC) และ (3) Huazhong Agricultural University (HZAU), Hubei, Wuhan, China.
11. 2021, 9-21 กันยายน Training (Online) : 09-29 Sep. 2021 : Production and Processing Technologies of Tropical Fruits for Developing Countries. CATAS, Haikou, Hainan, China.
12. 2021, 18-19 สิงหาคม Training (Online) : the CICA Smart Agriculture Application and Development Seminar (Phase II) โดย (1) MFAC, China (2) MEC, China และ (3) HZAU, Hubei, Wuhan, China.
13. 2021, 16-27 กรกฎาคม Training (Online) : Production & Management of Tropical Agriculture for Mekong Countries โดย CATAS, Haikou, Hainan, China.
14. 2021, 26-27 กรกฎาคม Training (Online) : the CICA Smart Agriculture Application and Development Seminar (Phase I) โดย (1) MFAC, China (2) MEC, China และ (3) HZAU, Hubei, Wuhan, China.
15. 2020, 15-18 ส.ค. อบรมหลักสูตร นักบริหารการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ระดับต้น รุ่นที่ 41 ปีงบประมาณ 2563
16. 2019, 21-25 ธ.ค. คณะกรรมการตัดสินกีฬาทักษะการเกษตร งานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 37 ประจำปี 2562 วันที่ 21-26 ธันวาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่
17. 2019, 1-20 ธ.ค. ศึกษาและดูงานการเกษตรเขตร้อนและการจัดการพื้นที่ดินเสื่อมโทรม ณ มณฑลไห่หนาน ยูนนาน คุณหมิง โดย CATAS, สาธารณรัฐประชาชนจีน
18. 2019, 27-30 พ.ย. บรรยายพิเศษ เรื่อง Agricultural in Thailand ในงานเฉลิมฉลองครบรอบ 30 ปี วันสถาปนาวิทยาลัยกสิกรรมและป่าไม้ภาคเหนือ แขวงหลวงพระบาง สปป.ลาว
19. 2019, 22-26 ต.ค. สัมมนาวิชาการ “Advanced Seminar on Tropical Agriculture : Going Global” บรรยายพิเศษ หัวข้อ “Agriculture in Thailand”และเป็นผู้ประสานงานฝ่ายไทยในการสัมมนาครั้งนี้ ณ CATAS เมืองไห่คิ้ว มณฑลไห่หนาน ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

20. 2019, 17-19 ต.ค. ประสานงานและนำคณะผู้บริหารจาก Spicy and Beverage Research Institute (SBRI), CATAS ประเทศจีน มาศึกษาและดูงาน ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี
21. 2019, 13-22 ก.ย. ศึกษาและดูงานด้านการเกษตรเขตร้อน โดย Analytics and Testing Center (ATC), CATAS ณ เมืองไห่โคว๋ มณฑลไหหนาน ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
22. 2019, 10-12 ก.ย. ประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศแถบเขตร้อน ภายใต้โครงการ One Belt One Road ด้านเกษตรเขตร้อน โดย CATAS ณ เมืองไห่โคว๋ มณฑลไหหนาน ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
23. 2019, 12-17 ส.ค. ร่วมจัดการสัมมนา อบรม และเป็นผู้ประสานงาน โครงการ 1st International Training on “Livestock (Swine and Ruminants) and Healthy Feeding Technologies in tropical Agriculture” ให้กับ TCGRI, CATAS ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ขอนแก่น กรมปศุสัตว์ และ คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้
24. 2018, 1-10 ส.ค. International Training Course on Scaled Rising of Livestock and Planting Technique of Feed Crop in Tropical Agriculture. CATAS, Haikou, Hainan, China.
25. 2018, 15-24 ก.ค. International Training Course on the Planning of Modern Agricultural Industrial Park and the Application of Agricultural Information Science. CATAS, Haikou, Hainan, China.
26. 2018, 11-20 มิ.ย. International Training Course on Production and Processing of Tropical Special Economic Crop. CATAS, Haikou, Hainan, China.
27. 2018 25 พ.ค.-3 มิ.ย. International Training Course on Standard of Quality and Safety and Testing Technology of Tropical Agricultural Products. CATAS, Haikou, Hainan, China.
28. 2018, 10-19 พ.ค. International Training course on “Monitoring, Early Warning and Comprehensive Prevention and Control of Pests and Diseases in Tropical Agriculture”, CATAS, Haikou, Hainan, China.
29. 2556, 16-17 ก.ค. การปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์และวัฒนธรรมองค์กร รุ่น 1 กรมวิชาการเกษตร
30. 2555, 26-28 ธ.ค. การพัฒนาศักยภาพนักวิจัย หลักการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย กรมวิชาการเกษตร
31. 2555, 26-30 มิ.ย. อบรมข้าราชการบรรจุใหม่ กรมวิชาการเกษตร
32. 2555, 20-22 มิ.ย. การประยุกต์ใช้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาในการวิจัยพัฒนาการเกษตร กรมวิชาการเกษตร
33. 2011, International training “Biodiversity, Developing and Utilization of tropical Resources”, CATAS, Guangzhou, China.
34. 2007, Seminar “Students Exchange between Okayama University and Kasetsart University”, Japan.
35. 2006, Seminar “2nd Students Exchange Japan Korea and Thailand (JKT)” between University of Tsukuba (Japan), University of Seoul (Korea) and Kasetsart University (Thailand), Korea.

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

36. 2005, Seminar “1st Students Exchange Japan Korea and Thailand (JKT)” between University of Tsukuba (Japan), University of Seoul (Korea) and Kasetsart University (Thailand), Japan.

ประวัติการประสานงานโครงการระหว่างประเทศ

1. 2022.10, International Workshop Program: Tropical forage seed production by Bureau of Animal Nutrition Development, Department of Livestock Development Ministry of Agriculture and Cooperatives, Thailand.
2. 2563, ประสานงานระหว่างประเทศในการลงนามความร่วมมือ (Memorandum of Agreement : MUA) ระหว่าง ITBB, CATAS กับภาควิชาประมง คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ระหว่าง ม.ค. - มิ.ย. 2563
3. 2562, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Environment and Plant Protection Institute (EPPT), CATAS มาศึกษาและดูงาน ณ กรมวิชาการเกษตร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรกระบี่ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร สงขลา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (หาดใหญ่และสุราษฎร์ธานี) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ฉะเชิงเทรา และศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง ระหว่างวันที่ 30 ม.ค. 2562 - 6 ม.ค. 2563
4. 2562, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจากกรมปศุสัตว์ลงนามความเข้าใจ (MOA) และศึกษาดูงานด้านปศุสัตว์ กับ Tropical Crops Genetic Resources Institute (TCGRI), CATAS ณ Haikou, Hainan, China ระหว่างวันที่ 15-18 ธ.ค. 2562
5. 2562, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Analytics and Testing Center (ATC), CATAS ศึกษาและดูงาน ณ จังหวัดชัยภูมิ ของแก่น สวพ.3 สวพ.8 และ ศวพ. เพชรบุรีระหว่างวันที่ 27 ต.ค.-7 พ.ย. 2562
6. 2562, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารจาก Spicy and Beverage Research Institute (SBRI), CATAS ลงนามบันทึกข้อตกลง (MOA) กับคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 17 ต.ค. 2562
7. 2562, 17-19 ต.ค. ประสานงานและนำคณะผู้บริหารจาก SBRI, CATAS สาธารณรัฐประชาชนจีน มาศึกษาและดูงาน ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี
8. 2562, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding : MOU) กับ CATAS และคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี และ คณะผลิตกรรมการเกษตรลงนามบันทึกข้อตกลง (MOA) กับ TCGRI, CATAS ณ Haikou, Hainan, China ระหว่างวันที่ 10-12 ก.ย. 2562
9. 2562, 10-12 ก.ย. ประสานงานฝ่ายไทยและเข้าร่วมประชุมความร่วมมือระหว่างประเทศแถบเขตร้อน ภายใต้โครงการ One Belt One Road ด้านเกษตรเขตร้อน โดย CATAS ณ เมืองไห่โข่ว มณฑลไหหนาน ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

10. 2562, 12-17 ส.ค. ประสานงานจัดอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการ 1st International Training on “Livestock (Swine and Ruminants) and Healthy Feeding Technologies in tropical Agriculture” ให้กับ CATAS ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ขอนแก่น กรมปศุสัตว์ และ คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดย TCGRI, CATAS สาธารณรัฐประชาชนจีน
11. 2561, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก EPPI, CATAS ศึกษาและดูงาน ณ กรมวิชาการเกษตร และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 20-26 พ.ย. 2561
12. 2561, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Institute of Scientific and Technical Information (ISTI), CATAS ศึกษาและดูงาน ณ กรมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 5-9 พ.ย. 2561
13. 2561, ประสานงานระหว่างประเทศในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก ATC, CATAS ศึกษาและดูงาน ณ กรมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมูลนิธิโครงการหลวง ระหว่างวันที่ 13-26 ต.ค. 2561

ประวัติการรับทุนการศึกษา

1. ทุนปริญญาเอกจาก Chinese Scholarship Council (CSC), China ในปี 2556-2562
2. ทุนสนับสนุนงานวิจัยระดับปริญญาโท โครงการ “KU-Biodiesel” คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2550
3. ทุน “รศ.ดร.อัมพร สุวรรณเมฆ เพื่อวิทยาการพืช” มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2550
4. ทุน “ผู้ช่วยสอน” คณะบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2550
5. ทุนสนับสนุนงานวิจัยระดับปริญญาโท สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ปี 2548

ประวัติการทำงานวิจัย

หัวหน้าโครงการ/การทดลอง

1. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖3
หัวหน้าการทดลอง : การเปรียบเทียบพันธุ์ถั่วลิสงที่เหมาะสมกับพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างจังหวัดสงขลา

ผู้ร่วมโครงการ

1. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖2
2. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖3
3. โครงการวิจัยการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพันธุ์ต้นกล้ามะพร้าวพันธุ์ดี (ระยะที่ 2) 2564-2566
4. คณะทำงานแผนงานวิจัยและพัฒนาพันธุ์เทคโนโลยีการผลิตและมาตรฐานการผลิตกล้วยา เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ (คำสั่งสถาบันวิจัยพืชสวน ที่ 10/2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563)

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

5. โครงการวิจัยและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชตามเขตควบคุมเหมาะสมของดิน (Zoning by Agri Map)
การทดลอง 1.3 : โครงการวิจัยและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการธาตุอาหารตามเขตความเหมาะสมของดินระดับเหมาะสมเล็กน้อย (S3) ในปาล์มน้ำมันอายุ 4 ปีขึ้นไป
การทดลอง 1.4 : โครงการวิจัยและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการธาตุอาหารตามเขตความเหมาะสมของดินระดับไม่เหมาะสม (S4) ในปาล์มน้ำมันอายุ 4 ปีขึ้นไป
6. โครงการวิจัยและพัฒนาบัวหลวงเพื่อการเกษตรและอุตสาหกรรม
การทดลอง 1.6 : การปรับปรุงพันธุ์บัวหลวงสำหรับการผลิตดอก
7. โครงการวิจัย พัฒนา และทดสอบเทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตส้มโอหอมควนลังเชิงพาณิชย์แบบมีส่วนร่วมในจังหวัดสงขลา
การทดลอง 2.1 : การพัฒนาแปลงต้นแบบแบบมีส่วนร่วม
การทดลอง 2.2 : การขยายผลเทคโนโลยีการผลิตส้มโอหอมควนลังในพื้นที่ชุมชน
การทดลอง 3.1 : การพัฒนาช่องทางการตลาดส้มโอหอมควนลัง
8. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
กิจกรรม : สนับสนุนวิชาการด้านการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริฯ
โครงการ 1 : โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริฯ บ้านควนหรีน อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา
โครงการ 2 : โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โรงเรียนบ้านบาโรย อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา
โครงการ 3 : โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โรงเรียนนมหาราช 1 อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา
9. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
กิจกรรม : สนับสนุนวิชาการด้านการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริฯ
โครงการ 1 : โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริฯ บ้านควนหรีน อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา
โครงการ 2 : โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โรงเรียนบ้านบาโรย อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา
โครงการ 3 : โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โรงเรียนนมหาราช 1 อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา
10. โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตมะม่วงเบาในพื้นที่ภาคใต้
การทดลอง 1.10 : ทดสอบเปรียบเทียบการปลูกสายต้นมะม่วงเบาในพื้นที่ดินเค็มชายฝั่งทะเลและดินปกติพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง
11. โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖4

การเป็นหัวหน้างาน กรรมการ อนุกรรมการ คณะกรรมการ และอื่นๆ

1. ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ในการประชุมประชาพิจารณ์เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อร่างมาตรฐานการยางแห่งประเทศไทย เรื่อง ยางแผ่นรมควันชั้นพิเศษ : ข้อกำหนด Ribbed Smoked Sheets-Premium Grade : Specifications วันที่ 8 สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมธรรมรินทร์ธนา อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

2. คณะทำงานบูรณาการโครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖2 (คำสั่งกรมวิชาการเกษตร ที่ 797/2562 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2562)
3. คณะกรรมการจำหน่ายพัสดุครุภัณฑ์ที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ ประจำปี 2562 (คำสั่ง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ที่ 22/2562 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2562)
4. ผู้ประสานงานระหว่างประเทศของกรมวิชาการเกษตร ในการนำคณะผู้บริหารจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding : MOU) กับ Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS) และคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี และ คณะผลิตกรรมการเกษตร ลงนามบันทึกข้อตกลง (Memorandum of Agreement : MOA) กับ Tropical Crops Genetic Resources Institute (TCGRI), Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS) ณ Haikou, Hainan, China ระหว่างวันที่ 10-12 กันยายน 2562 (ตามหนังสือขออนุมัติให้ข้าราชการไปประชุมความร่วมมือ ณ ต่างประเทศ ที่ กษ 0924.1/776 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2562)
5. ผู้ประสานงานระหว่างประเทศของกรมวิชาการเกษตร ในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Spicy and Beverage Research Institute (SBRI), Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Haikou, Hainan, China เพื่อศึกษาและดูงาน ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี ระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม 2562 (ตามหนังสือ Request permission to study visit Chanthaburi Horticultural Research Center ที่ กษ 0924/2518 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2562)
6. คณะทำงานการผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ 2563 (คำสั่ง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ที่ 35/2562 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2562)
7. ผู้ประสานงานระหว่างประเทศของกรมวิชาการเกษตร นำคณะผู้บริหารจาก Spicy and Beverage Research Institute (SBRI), Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Haikou, Hainan, China เพื่อลงนามบันทึกข้อตกลง (Memorandum of Agreement : MOA) กับ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 17 ตุลาคม 2562

การเป็นหัวหน้างาน กรรมการ อนุกรรมการ คณะกรรมการ และอื่นๆ (ต่อ)

1. ผู้ประสานงานระหว่างประเทศของกรมวิชาการเกษตร ในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Analytics and Testing Center (ATC), Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Haikou, Hainan, China เพื่อศึกษาและดูงาน ณ จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดขอนแก่น ได้แก่ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 3, สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 8, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรี ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม-7 พฤศจิกายน 2562 (No. AC 0905/5340 date 10 October 2019)
2. คณะกรรมการตัดสินกีฬาทักษะการเกษตร งานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 37 ประจำปี 2562 ระหว่างวันที่ 21-26 ธันวาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

- (ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการงานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 37 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562)
- ผู้ประสานงานระหว่างประเทศของกรมวิชาการเกษตร ในการนำคณะผู้บริหารและนักวิจัยจาก Environment and Plant Protection Institute (EPPI), Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Haikou, Hainan, China เพื่อศึกษาและดูงาน ณ จังหวัดกระบี่ ตรัง พัทลุง สงขลา นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี กรุงเทพ ฉะเชิงเทรา ระยอง และชลบุรี ระหว่างวันที่ 30 ธันวาคม 2563 - 9 มกราคม 2564
(No. AC 0905/6470 date 27 December 2019)
 - ได้รับเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือและผลงานทางวิชาการของนางสาวปาริชาติ สุทธิกุล ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ โรงเรียนมีนบุรี สำนักงานเขตเขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร (ตามหนังสือขอความอนุเคราะห์บุคคลากรในหน่วยงานเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือและผลงานทางวิชาการ ที่ กท 5211.5/334 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2563 และหนังสืออนุมัติหลักการฯ ที่ กษ 0924/744 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2563)
 - รักษาการแทนผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยและพัฒนา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา (คำสั่ง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ที่ 52/2563 ลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2563)
 - คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริง กรณีพิสดาศักดิ์รัฐข้าราชการและเสื่อมคุณภาพ ประจำปี 2563 (คำสั่ง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ที่ 56/2563 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2563)
 - คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการและพัฒนาทรัพยากร ของคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564 (ตามหนังสืออนุมัติหลักการเป็นคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร สาขาวิชาการจัดการและพัฒนาทรัพยากร คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ กษ 0924/624 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2564)
 - คณะทำงานโครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖4
 - ผู้ร่วมวิจัย “การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดกึ่งการค้า ปี 2553” ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2553 – 2554
 - ผู้ร่วมวิจัย “การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดและข้าวฟ่างระดับไร้กสิกร” ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2553 – 2554
 - ผู้ร่วมวิจัย “การศึกษาศักยภาพและการรวบรวมพันธุ์มะเขือหินในประเทศลาว” ศูนย์วิจัยพลังงาน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปี 2553 – 2554
 - ผู้ร่วมวิจัย “โครงการสำรวจความพึงพอใจ ความไม่พอใจ ความต้องการ ปัญหา และเรื่องที่น่าสนใจ ของผู้บริหารและกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการดำเนินงานของแผนงาน ผลผลิต/โครงการ ตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ของกรมป่าไม้” โดย คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2553
 - ผู้ช่วยนักวิจัย ประจำปี “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปี 2548-2551

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

14. ผู้ช่วยนักวิจัย “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กับ สำนักทรัพยากรสิ่งแวดล้อมพระมหากษัตริย์ อ.วิหารแดง จ.สระบุรี ปี 2548-2551
15. ผู้ช่วยนักวิจัย “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กับ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) อ.วิหารแดง จ.สระบุรี ปี 2548-2551
16. ผู้ช่วยนักวิจัย “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กับ สำนักทรัพยากรสิ่งแวดล้อมพระองค์ ณ สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ อ.ห้วยหิน จ.เพชรบุรี ปี 2548-2551
17. ผู้ช่วยนักวิจัย “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กับ โรงเรียนการบินกำแพงแสน อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม ปี 2549-2551
18. ผู้ช่วยนักวิจัย “โครงการวิจัยและพัฒนาสบู่ดำแบบบูรณาการ” คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กับ ศูนย์ศึกษาพัฒนาเขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา ปี 2548-2550

บุคคลอ้างอิง

1. นายวรารุช ชูธรรมรัช
รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทร 02-282-1728 และ 02-281-5955 ต่อ 192
แฟกซ์ 02-281-3741
E-mail cwarawut@gmail.com
2. Prof. Zhang Jiaming (Ph.D.)
Institute of Tropical Bioscience and Biotechnology (ITBB) Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS), Xueyuan Road 4, Haikou, Hainan Province 571101, China.
Phone: +86 898-6698-6190, Fax: +86 898-6698-6190, E-mail: zhangjiaming@itbb.org.cn
3. รองศาสตราจารย์ สมบัติ ชินะวงศ์
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยอาหารและพัฒนาผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กทม.
โทร. 081-8801465 E-mail agrsbc@yahoo.com
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เรืองชัย จูวัฒนสำราญ
คณบดี คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
โทร. 086-6341816 และ 082-6142450 E-mail ruangchai46@yahoo.com
5. Dr. Thanankorn Jaiphong
National Agricultural Machinery Center, Kasetsart University,
Khampaengsaen campus, Nakorn Prathom, Thailand, 73140
Tel: +66-84-979-1535

ประวัติ นายอนุวัฒน์ กำแพงแก้ว

Email: witoonagr@yahoo.com