ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายธีระ วีณิน

ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์

สังกัด ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์

การดำรงตำแหน่งบริหาร

เม.ย. 2553 - ก.ย. 2553 รองหัวหน้าภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์
มิ.ย. 2549 - เม.ย. 2553 รองหัวหน้าภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์

การศึกษา วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2516
วท.ม.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2532
Dr.Agr.(Agricultural Science), Kyoto University, JAPAN, 2549

สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ลักษณะโครงสร้าง Wood Anatomy, การป้องกันรักษาเนื้อไม้Wood Preservation, การใช้ประโยชน์ไม้ Wood Utilization, การเสื่อมสภาพไม้Wood Deterioration

งานสอน

Advanced Anatomy & Identification of Wood
Anatomy & Identification of Wood
Anatomy and Identification of Wood
Selected Topics in Forest Products
Selected Topics in Wood & Paper Indus.Tech.
Special Problems
Thesis
Wood Products Deterioration
Wood Products Deterioration & Preservation
Wood Products Quality Protection
การใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้เขตร้อน
ภาพรวมทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

โครงการวิจัย

ปี 2548-2549 โครงการการศึกษามาตรการที่มีประสิทธิภาพเพื่อใช้ปฏิบัติต่อวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้สำหรับการค้าระหว่างประเทศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปี 2547-2551 การพัฒนาการใช้ประโยชน์จากลำไผ่ในเชิงอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2547-2551 การวิจัยและพัฒนาการปลูกไผ่เพื่อการผลิตหน่อไม้และการใช้ประโยชน์จากไม้ไผ่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2550 การพัฒนาคุณภาพการผลิตการแกะสลักและถาวัลย์ประดิษฐ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือ มก.-ธ.ก.ส.

ปี 2550 การพัฒนาคุณภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือ มก.-ธ.ก.ส.

ปี 2550 การพัฒนาคุณภาพเสื่อทอกกและเสื่อเตย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือ มก.-ธ.ก.ส.

ปี 2551-2554 ไฟป่าและการเปลี่ยนแปลงสังคมพืชในป่าผลัดใบในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMinistry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, Government of Japan

ปี 2552-2553 โครงการส่งเสริมการออกแบบและผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปี 2551-2552 โครงการพัฒนาคุณภาพการผลิต ผลิตภัณฑ์จากไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

ปี 2553-2555 เตาอบไม้ยางพาราสำหรับ SME (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในด้านการเลื่อยไม้ การอัดน้ำยาไม้ และการอบไม้ยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 11, บจก.เอเชียแปซิฟิค พาราวู้ด

ปี 2553 โครงการวิจัยนวัตกรรมด้านการเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ไม้ เรื่อง ยูคาลิปตัสไม้ร้อยผลิตภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ปี 2553-2554 การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์จากไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

ปี 2554 โครงการพัฒนาและสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มอุตสาหกรรมไม้ยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10 จ.สุราษฎร์ธาณี

ปี 2554-2555 โครงการส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ประเภทการผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ ปี 2554 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปี 2555 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชเกษตรเพื่อการแข่งขันกิจกรรม การเพิ่มขีดความสามารถสหกรณ์ภาคการเกษตรและกลุ่มเกษตรกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานสหกรณ์จังหวัดกำแพงเพชร

ปี 2555-2556 โครงการทำเตาอบไม้พาเลท ของ หจก.งามทวีทรัพย์ พาราวู้ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ปี 2553-2557 ระบบการปลูกยางพาราเพื่อผลิตชิ้นไม้สับ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายธีระ วีณิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์

ปี 2555-2556 โครงการทำเตาอบไม้และเตาอบเพื่อการ Heat Treatment ของ บจก.มิตรภาพ วู้ด ชิพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ปี 2555-2556 โครงการทำเตาอบไม้และเตาอบเพื่อการ Heat Treatment บจก.พี.เค.วู้ดเด้นพาเลท (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ปี 2556-2557 โครงการทำเตาอบไม้ของร้านวิชาญเสาเข็ม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ปี 2559 โครงการศึกษาคุณสมบัติและปัจจัยการผลิตของ Rubber-reinforced Plywood (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ปี 2560 โครงการความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ในการป้องกันปลวก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNice Corporation Japan

ปี 2561 โครงการความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ในการป้องกันปลวก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากNice Corporation Japan

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Teera Veenin, อรุณี วีณิน, "การควบคุมเชื้อรายอมสีในไม้ยางพาราด้วยเชื้อ Trichoderma sp.", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 18 (1) (1999) 73-86

- Teera Veenin, "Growth Characteristics of Eucalyptus camaldulensis Dehnh.Clones", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 23 (2) (2004) 110-121

- Teera Veenin, Somkid Siripatanadilox, Dr.Minoru Fujita, Dr.Tadashi Nobuchi, Dr.Tatsuya Awano, นายโกศล ตั้งใจพิทักษ์, "Radial Variations of Microfibril Angle and Cell Wall Thickness in Eucalyptus camaldulensis Clones", Thai Journal of Forestry 32 (1) (2013) 24-34

- ศิริลักษณ์ สุขเจริญ, Teera Veenin, Somkid Siripatanadilox, "Effects of Charring Temperature on Specific Gravity in 10 Species of Hardwood", วารสารวนศาสตร์ 34 (2) (2015) 94-102

- ชาริษา พัฒนไทยานนท์, Teera Veenin, Songklod Jarusombuti, "Leaching Test of Furfuryl Alcohil and Boron Compounds in Rubber Wood", วารสารวนศาสตร์ 35 (1) (2016) 98-106

- พนุชศดี เย็นใจ, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "การผลิตแผ่นชิ้นไม้อัดจากเศษเหลือทิ้งของไม้เสม็ดขาว", วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ 11 (2) (2016) 131-140

- ทิพย์วิมล สุวรรณโณ, Teera Veenin, Songklod Jarusombuti, "Study on Fire-Retardant of Rubberwood Preservation with Boron Compounds", วารสารวนศาสตร์ 36 (1) (2017) 129-135

- ธิติ วานิชดิลกรัตน์, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Rubberwood Lumber Preservation by Dipping and Brushing Treatments with Copper Naphthenate and Boron Compounds for Protection Against Termites", วารสารวนศาสตร์ 37 (2) (2018) 130-137

- จุฑารัตน์ หมวดสีทา, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Effect of Heat Treatment on Physical and Mechanical Properties of Planted Teak Wood", วารสารวนศาสตร์ 38 (2) (2019) 182-191

- แสงระวี สุขีธรรม, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Particleboard Products from Bamboo Wastes of Chopstick Factory", วารสารวนศาสตร์ 38 (2) (2019) 192-201

- สุภาวรรณ พึ่งสุข, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Effect of Added Boron Compounds on Physical, Mechanical and Fire Retardant Properties in Particleboard", วารสารวนศาสตร์ 38 (1) (2019) 156-167

- รมินทร์ มหาปั้น, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Particleboard Product Development from Mango Wood Wastes", วารสารการจัดการป่าไม้ 13 (25) (2019) 51-65

- Douangta Bouaphavong, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, Khamtan Phonetip, Khonethong Soukphaxay, Somxay Khamboudaphan, "Termite (Subterranean Macrotermes carbonarius) attack Rating of Thermally Treated Teak (Tectona grandis L.f.) Plywood", วารสารวนศาสตร์ไทย 42 (2) (2023) 180-188

ระดับนานาชาติ

- Teera Veenin, Fujita, M, Nobuchi, T, Siripatanadilok, S, "Radial variations of anatomical characteristics and specific gravity in Eucalyptus camaldulensis clones", IAWA JOURNAL 26 (3) (2005) 353-361

- Teera Veenin, "Radial Variations of Anatomical Characteristics and Specific Gravity in Eucalyptus camaldulensis Clones.", IAWA Journal 26 (3) (2005) 353-361

- Teera Veenin, Tadashi Nobuchi, Minoru Fujita, Somkid Siripatanadilox, "Seasonal Characteristics of Wood Formation in the Elite Genetic – Based Eucalyptus camaldulensis Dehnh.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาสารเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (1) (2006) 83-90

- Ohashi, S, Okada, N, Nobuchi, T, Somkid Siripatanadilox, Teera Veenin, "Detecting invisible growth rings of trees in seasonally dry forests in Thailand: isotopic and wood anatomical approaches", TREES-STRUCTURE AND FUNCTION 23 (4) (2009) 813-822

- Ohashi, S, Okada, N, Azim, AAA, Siripatanadilok, S, Teera Veenin, Yahya, AZ, Nobuchi, T, "Vessel feature changes as a tool for detecting annual rings in tropical trees", TREES-STRUCTURE AND FUNCTION 28 (1) (2014) 137-149

- Douangta Bouaphavong, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, "Teak Log Grading for Teak Plantation in Lao PDR", Thai Journal of Forestry 35 (3) (2016) 160-169

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายธีระ วีณิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์

- Douangta Bouaphavong, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, Khamtan Phonetip, Khonethong Soukphaxay, "Effects of Thermal Treatment on Physical Properties of Teak Veneer (Tectona grandis)", BioResources 17 (3) (2022) 4705-4712

- Douangta Bouaphavong, Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, Khamtan Phonetip, Khonethong Soukphaxay, "Veneer Recovery of Plantation-Grown Teak Using Spindleless Lathetechnology", International Journal of Recent Scientific Research 13 (7) (2022) 1711-1715

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Songklod Jarusombuti, Ampai Peamaroon, Teera Veenin, "Medicine Plants Waste Recycle for Composite Board", สิ่งแวดล้อมนเรศวร ครั้งที่ 3 (2007)

- นายเอกพงศ์ เพชรอาวุธ, Teera Veenin, Songklod Jarusombuti, "การศึกษาหาปริมาณสมมูลกรดบอริกที่เหมาะสมในการป้องกันไม้ยางพาราจากการเข้าทำลายของปลวกใต้ดิน", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2011)

- สุภัททา รุ่งโรจน์พานิช, Teera Veenin, Songklod Jarusombuti, "Anatomy structure and mechanical properties of 10 mangrove species", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มสธ. ครั้งที่ 3 (2013)

- Songklod Jarusombuti, Teera Veenin, น.ส.วรารัตน์ หาคำ, "Particleboard from Physic Nut", การประชุมการป่าไม้ ประจำปี 2558 (2015)

ระดับนานาชาติ

- Wikhan Anapanurak, Nikhom Laemsak, Teera Veenin, เพ็ญศรี อติวรรณาพัฒน์, รัศมี บุญประดิษฐ์, "Steam Explosion Pre-treatment on Alkali-oxygen Pulping of Bamboos", The 2007 EPE Conference (2007)

- ศิริลักษณ์ สุขเจริญ, Kitipong Tangkit, Teera Veenin, "Comparative Anatomy of Wood and its Charcoal in some Hardwood Species.", International Association of Wood Anatomy (IAWA)-China Group The thired Seminar (2016)

สิทธิบัตร

- สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2565 เรื่อง "วิธีการผลิตแผ่นใยไม้อัดแข็งและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากสิ่งนั้น" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อนุสิทธิบัตร

- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2553 เรื่อง "สูตรผลิตภัณฑ์แผ่นใยซีเมนต์จากไม้ยางพาราและกรรมวิธีการผลิตแผ่นใยซีเมนต์ดังกล่าว" จาก สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "กระบวนการผลิตแผ่นใยไม้อัดซีเมนต์จากเส้นใยไม้ยูคาลิปตัสที่ผ่านการปรับสภาพแล้ว" จาก สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 10 พฤศจิกายน 2569