

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ส.ค. 2555 - ก.ค. 2559	หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>การศึกษา</b> สพ.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2534 M.S., University of Prince Edward Island, แคนาดา, 2544 Ph.D.(Epidemiology), University of Prince Edward Island, แคนาดา, 2547	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	อายุรศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง, ระบาดวิทยา, การจัดการโคนมในระดับฝูง
<b>งานสอน</b>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>Advanced in Dairy Herd Health and Production Management</p> <p>Advance in Veterinary Epidemiology</p> <p>Advanced in Dairy Herd Health and Production Management</p> <p>Advanced Veterinary Epidemiology</p> <p>Animal Production Systems Biosecurity and Values Chains</p> <p>Animal Production Systems, Biosecurity and Value Chains</p> <p>Applied Veterinary Epidemiology</p> <p>Biostatistics in Veterinary Research</p> <p>Bovine Medicine &amp; Surgery</p> <p>Bovine Medicine and Surgery</p> <p>Bovine Production Medicine 1</p> <p>Bovine Production Medicine I</p> <p>Bovine Production Medicine II</p> <p>Clinic.Problem Orient.Approach Large Animal</p> <p>Clinical Practice in Farm Animal</p> <p>Clinical Practice in Large Animal</p> <p>Clinical Practice in Large Animals</p> <p>Clinical Practice in Ruminant and Wildlife</p> <p>Clinical Problem Oriented Approach in Livestock</p> <p>Clinical Problem Oriented Approach in Small Animal</p> <p>Large Animal Theriogenology</p> <p>Nutritional Man.&amp; Clin. Problems in Ruminants</p> <p>Nutritional Management and Clinical Problems in Dairy C</p> <p>Nutritional management and clinical problems in dairy cow</p> <p>Nutritional management and clinical problems in ruminants</p> <p>Nutritonal Management and Clincial Problems in Ruminants</p> <p>Practice in Large Animal Medicine &amp; Surgery</p> <p>Practice in Large Animal Medicine and Surgery</p> <p>Practice in Large Animal Medicine and Surgery Lab</p> <p>Practice in Large Animal Theriogenology</p> <p>Principles of Artificial Insemination</p> <p>Research methods in Bio-Veterinary Science</p> <p>Ruminant Herd Health Management</p> <p>Selected Topics in Veterinary Clinical Study</p> <p>Seminar</p> <p>Seminars</p> <p>Special Clinical Practice in Vet. Medicine</p> <p>Special Clinical Practice in Veterinary Medicine</p> <p>Special Problems</p> <p>Theriogenology Lab</p> <p>Thesis</p> <p>Veterinary Biostatistic I</p> <p>Veterinary Biostatistics II</p> <p>Veterinary Clinical Epidemiology</p> <p>Veterinary Clinical Skill Practice</p> <p>Veterinary Epidemiology I</p> <p>คลินิกปฏิบัติทางสัตว์ใหญ่</p> <p>คลินิกปฏิบัติ</p> <p>จริยธรรมทางสัตวแพทย์และสวัสดิภาพสัตว์</p> <p>ชีวสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์และชีวเวชศาสตร์</p> <p>ปฏิบัติการอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์ใหญ่</p> <p>วิทยาการระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์</p> <p>เวชศาสตร์การผลัดโค II</p> <p>สัมมนา</p> <p>อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์โค</p>	
<p>โครงการวิจัย</p>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
ปี 2549 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงต่อการแพร่กระจายการเกิดโรคของดรณิโอสปอโรซิสและโทรทอกโวลาสโมซิสที่ทำให้เกิดอาการแห่งในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2549 ระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนกระดับหมู่บ้านในพื้นที่ภาคกลาง 5 จังหวัด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2550 การศึกษาปัจจัยเสี่ยงต่อการแพร่กระจายตัวและความชุกของโรค Brucellosis, โรค Neosporosis และโรค Toxoplasmosis ที่ทำให้เกิดอาการแห่งในโคนมและสัตว์ชนิดอื่น ๆ ภายในฟาร์มในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550 การศึกษาหาปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดสารพิษจากเชื้อราในอาหารโคนมในเขตภาคตะวันตก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงของปัญหาขาเจ็บในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การศึกษาความสัมพันธ์ของการตั้งท้องและการใช้ Progesterone ร่วมกับ PGF2? และ GnRH สังเคราะห์ GnRH ธรรมชาติ หรือ hCG ในแม่โคเนื้อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท และ ฟาร์ม จำกัด	
ปี 2551 การศึกษาทางระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนก H5N1 เพื่อช่วยในการวางแผนนโยบาย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2552-2553 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงของการกระจายของโรคพยาธิในเลือดในโคที่เลี้ยงบริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จ.กาญจนบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2552 ความสัมพันธ์ระหว่างปัญหากับและขากับประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์ในโคนมที่เลี้ยงในฟาร์มโคนมรายย่อย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553 การศึกษาสำรวจเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิดปัญหากับและขาเจ็บในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553-2554 เครือข่ายการผลิต การค้า และสภาวะการติดเชื้อโรคมูเซลโลซิส โรคปากและเท้าเปื่อย และโรคข้ออักเสบและสมองอักเสบในแพะ ของแพะเนื้อในจังหวัดชัยนาท ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2554-2555 โครงการประเมินความเสี่ยงของโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
ปี 2553-2554 การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษจากเชื้อราในอาหารโคนมของเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากBIOMIN Thailand Co., Ltd.	
ปี 2554 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงของโรคแท้งติดต่อกันในสัตว์เคี้ยวเอื้องที่เลี้ยงบริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จ. กาญจนบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 การศึกษาปัจจัยเสี่ยงและความชุกของโรคที่นำโดยเห็บ (โรคAnaplasmosis, Babesiosis และ Theileriosis) ในโคนมในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 การศึกษาระดับและปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อระดับอิมมูโนโกลบูลินจีในลูกโคนมที่เลี้ยงในฟาร์มเกษตรกรรายย่อยในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 ผลกระทบของการติดเชื้อไวรัส Bovine Viral Diarrhoea (BVDV) และ Infectious Bovine Rhinotracheitis (IBRV) ต่อการแท้งและสมรรถภาพระบบสืบพันธุ์ของในแม่โคนมและโคสาวทดแทนในเขตจังหวัดกาญจนบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 ประเมินความเสี่ยงโรควัวบ้าของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมปศุสัตว์	
ปี 2555-2556 การประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณของการนำเข้า Brucella spp. เข้าสู่ฟาร์มแพะนมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยการนำเข้าแพะนม และการยืมพ่อพันธุ์ในการผสม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกองทุนย่อยยูเวฟาร์ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2555-2556 การศึกษาสำรวจเชื้อสาเหตุและปัจจัยที่ก่อให้เกิดปัญหาเต้านมอักเสบในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกองทุนย่อยยูเวฟาร์ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2555-2556 ผลของการใช้ถั่วเหลืองไขมันเต็มต่อรูปแบบของกรดไขมันในน้ำนมแพะ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกองทุนพัฒนาคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2557 การผลิตสื่อการเรียนการสอนสำหรับสัตว์ใหญ่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.	
ปี 2557-2561 การพัฒนาชุดทดสอบโรค Winter Dysentery Disease ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุน 72 ปี มก. ประเภทที่ 1	
ปี 2558-2560 ความสัมพันธ์ขององค์ประกอบน้ำนม เซลล์โซมาติก ยูเรีย กับ ระบบสืบพันธุ์ในโคนมในฟาร์มในเขตภาคตะวันตก ประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2558 การศึกษา Metastin neurons ในสมองส่วน hypothalamus ในกระบือปลัก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2560 ผลของอุณหภูมิแวดล้อมส่งผลกับสรีรวิทยา ผลผลิตน้ำนมและองค์ประกอบน้ำนมของโคนมลูกผสมสายพันธุ์ไฮลส ไตน์ฟรีเซียน ที่อยู่ภายใต้สภาวะความเครียดเนื่องจากความร้อนชื้น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสำหรับพัฒนาระบบบัณฑิตศึกษา (ทุน ทวพ.)	
ปี 2560 การประเมินผลวิธี Agar Gel Immunodiffusion (AGID) สำหรับการชันสูตรโรคมูเซลโลซิสในแพะ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2560 การพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตออฟดีนส์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมปัญหาโรคเต้านมอักเสบในฟาร์มโคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 การพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตออฟดีนส์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการระบบสืบพันธุ์ในฟาร์มโคนมและการแจ้งเตือนโรคเบื้องต้น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 ฟาร์มอัจฉริยะผลิตเนื้อ นม เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์

ปี 2562-2565 การพัฒนาชีวภัณฑ์ในการควบคุมและป้องกันโรคติดต่อในสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

ระดับชาติ

- Pipat Arunvipas, Prapeuk Tangmunkhong, Prakorn Jala, "A study on risk factors of aflatoxin B1 contamination in dairy feed in Kanchanaburi, Nakhon Pathom and Ratchaburi Provinces.", สัตวแพทยสาร 60 (1-3) (2009) 39-48
- กัทริน โภภัสชัยทัตต์, Suwicha Kasemsuwan, สุขุม สนธิพันธ์, วัชรพงษ์ สุดดี, เขมพรพรช บุญโญ, Pipat Arunvipas, "Seroprevalence and Risk Factors of Caprine Arthritis Encephalitis Virus Infection of MEat Goats in Chainat Province", วารสารสัตวแพทย์ 21 (1) (2011) 32-41
- โรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, Suwicha Kasemsuwan, "Effect of Vaccine Dosage on Serum Antibody Against Foot and Mouth Disease in Meat Goats", วารสารสัตวแพทย์ 21 (1) (2011) 21-31
- Pipat Arunvipas, รัชนิกร ศรีคง, Theera Rukkamsuk, "Conjugated linoleic acid in goat milk", วารสารสัตวแพทย์ 22 (2) (2012) 85-93
- Pipat Arunvipas, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalpong, "Seroprevalence and Risk Factors of Toxoplasma gondii Infection among Dairy Cows in the Western Provinces of Nakhon Pathom, Ratchaburi and Kanchanaburi, Thailand", วารสารสัตวแพทย์ 22 (2) (2012) 76-84
- Pipat Arunvipas, Suwicha Kasemsuwan, จินตนา ดันเวชชลลภ, "Quantitative Risk Assessment of the Introduction of Foot and Mouth Disease Virus by Human into Foot and Mouth disease Free Pig farms Certified by Department of Livestock Development in the eastern Thailand", Journal of Kasetsart Veterinarians 23 (1) (2013) 1-12
- Suppada Kananub, Jiranij Jareonsawat, Pipat Arunvipas, "Pathogens and drug sensitivity of clinical mastitis in dairy cows in Ratchaburi and Kanchanaburi provinces.", วารสารสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 23 (2) (2013) 243-252
- Somchai Sajapitak, Adisorn Yawongsa, Pipat Arunvipas, "Estrus Synchronization and Fixed-Time Artificial Insemination using Combined Progesterone and Prostaglandin F2? Together with hCG, or GnRH in Cross-bred Indu-Brazil Beef Cows", Journal of Kasetsart Veterinarians 25 (3) (2015) 115-122
- Jaturong Wongsanit, Smit Srisomrun, Suppada Kananub, Supachart Pannium, Pipat Arunvipas, "Prevalence and Risk Factors for Lameness in Dairy Cows Raised in Small Holder Farms in Western Thailand", วารสารสัตวแพทย์ 25 (2) (2015) 47-55
- ธีระชาติ เสริมกิจ, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, "Claw Lesions of Lamé Cows in Dairy Farms in Western Part of Thailand.", วารสารสัตวแพทย์ 29 (1) (2019) 12-19
- มรกต วงศ์หน่อ, Adisorn Yawongsa, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, "Environmental and water management to reduce heat stress in dairy cows raised in Tropical areas.", วารสารสัตวแพทย์ 29 (2) (2019) 100-120
- Rongthip Masmeathip, Pipat Arunvipas, Nantawan Yattbantoong, สุรพงษ์ เป่าเลี้ยง, NIORN RATANAPOB, "Efficacy of Diazinon Ear Tag to Control Blood-sucking Flies and to Increase the Weight Gain of Beef Cattle", วารสารสัตวแพทย์ 29 (3) (2019) 121-130

ระดับนานาชาติ

- Pipat Arunvipas, VanLeeuwen, J.A., Dohoo, I.R., Leger, E.R., Keefe, G.P., Burton, A.S., Lissemore, K.D., "Milk urea-nitrogen negatively affected first-service breeding success in commercial dairy cows in Prince Edward Island, Canada", Preventive Veterinary Medicine 82 (1-2) (2007) 42-50
- Preeda Lertwatcharasarakul, Chaleow Salakij, Singthusingha, C, Pipat Arunvipas, Nunklang, G, Rattanakunuprakarn, J, Ounsiri, S, Phatthanakunanan, S, Jala, S, Worawidh Wajjwalku, "Identification of Babesia canis vogeli from domestic dogs in Nakhon Phathom, Thailand in 2005", Infection, Genetics and Evolution 8 (4) (2008) S39-S39
- Pipat Arunvipas, VanLeeuwen, John A., Dohoo, Ian R, Keefe, Greg P., Burton, Shelley A., Lissemore, Kerry D., "Relationships among milk urea-nitrogen, dietary parameters, and fecal nitrogen in commercial dairy herds", CANADIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH-REVUE CANADIENNE DE RECHERCHE VETERINAIRE 72 (5) (2008) 449-453
- Sathaporn Jittapalpong, Arkom Sangvaranond, Tawin Inpankaew, Jumngongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradonkij, ลินสมุทรร แซ่โจ้ว, Pornparn Pumhom, Pipat Arunvipas, Tanit Anakewit, Ian D. Robertson, "Seroprevalence of Neospora caninum Infections of Dairy Cows in the North-east of Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 61-66
- Sathaporn Jittapalpong, Tawin Inpankaew, Arkom Sangvaranond, Jumngongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradonkij, Chainirund Sununta, Pipat Arunvipas, "Current Status of Brucellosis in Dairy Cows of Chiang Rai Province, Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 67-70
- Sathaporn Jittapalpong, Arkom Sangvaranond, Tawin Inpankaew, Jumngongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, ชัญญา เก่งระดมกิจ, Pipat Arunvipas, S Maruyama, "SEROPREVALENCE OF Toxoplasma gondii Infection in DAIRYCOWS in NORTHEASTern Thailand", SOUTHEAST ASIAN J TROP MED PUBLIC HEALTH 39 (1) (2008) 1-5
- Sathaporn Jittapalpong, Nongnuch Pinyopanuwat, Tawin Inpankaew, Arkom Sangvaranond, Jumngongjit Phasuk, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradonkij, Katsarin Kamyngkird, Nachai Sarataphan, Marc Desquesnes, Pipat Arunvipas, "Prevalence of Trypanosoma evansi Infections Causing Abortions in Dairy Cows in Central Region of Thailand.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 53-57

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์

- Chairirun Sunanta, Tawin Inpankaew, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Pipat Arunvipas, Soichi Maruyama, Sathaporn Jittapalapong, "Comparison of Diagnostic Technique for Detection of Toxoplasma gondii Infection in Dairy Cows in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 48-52
- Tawin Inpankaew, Pipat Arunvipas, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Sathaporn Jittapalapong, "Prevalence, Risk Factors and Genotyping of Cryptosporidium spp. from Feces of Dairy Cows in Saraburi, Kanchanaburi and Nakhon Pathom Provinces", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 58-62
- Sathaporn Jittapalapong, Arkom Sangvaranond, Burin Nimsuphan, Tawin Inpankaew, Jumnongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Pipat Arunvipas, Tanit Anakewith, "Prevalence of Gastro-Intestinal Parasites of Dairy Cows in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (1) (2011) 40-45
- NIORN RATANAPOB, Pipat Arunvipas, Suwicha Kasemsuan, Waraphon Phimpraphai, Supachart Pannium, "Prevalence and risk factors for intestinal parasite infection in goats raised in Nakhon Pathom Province, Thailand", Tropical Animal Health Production 44 (4) (2012) 741-745
- Pipat Arunvipas, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalapong, "Risk factors of Neospora caninum infection in dogs and cats in dairy farms in Western Thailand", Tropical Animal Health and Production 44 (5) (2012) 1117-1121
- Pipat Arunvipas, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalapong, "Seroprevalence and risk factors of neospora caninum infection among dairy cows in the western provinces of Nakhon Pathom, Ratchaburi and Kanchanaburi, Thailand", Kasetsart Journal - Natural Science 46 (1) (2012) 64-70
- Pipat Arunvipas, "Seroprevalence and risk factors influenced transmission of Toxoplasma gondii in dogs and cats in dairy farms in Western Thailand.", African Journal of Agricultural Research 8 (7) (2013) 591-595
- สพ.ญ.สุภัทรา คณานัน, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, "Influence of colostrum quality on serum proteins in dairy calves raised in smallholder farms in Thailand", Tropical Animal Health and Production 45 (8) (2013)
- Suppada Kananub, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, "Influence of colostrum quality on serum proteins in dairy calves raised in smallholder farms in Thailand", Tropical Animal Health and Production 45 (8) (2013) 1687-1690
- กนกวรรณ สิงห์อาษา, Thaweesak Songserm, Preeda Lertwatcharasarakul, Pipat Arunvipas, "Molecular and phylogenetic characterization of bovine coronavirus virus isolated from dairy cattle in Central Region, Thailand", Tropical Animal Health and Production 49 (7) (2017) 1523-1529
- Chaisirirat, T, Sangthong, P, Pipat Arunvipas, Petcharat, N, Thangthamniyom, N, Wilairat Chumsing, Porntippa Lekcharoensuk, "Molecular characterization of bovine ephemeral fever virus in Thailand between 2013 and 2017", VETERINARY MICROBIOLOGY 227 (2018) 1-7
- Suppada Kananub, วาสนา แจงเจริญศรี, John VanLeeuwen, Henrik Stryhn, Pipat Arunvipas, "Exploring factors associated with bulk tank milk urea nitrogen in Central Thailand", Veterinary World 11 (5) (2018) 642-648
- Suppada Kananub, John VanLeeuwen, Pipat Arunvipas, "Association between milk urea nitrogen and first service conception in smallholder dairy farms under heat and humidity stress", Veterinary World 11 (11) (2018) 1604-1608
- Suppada Kananub, John VanLeeuwen, Pipat Arunvipas, "Reproductive performance under intensive heat stress management on a large dairy farm in central Thailand", Livestock Research for Rural Development 31 (6) (2019) 1-5
- NIORN RATANAPOB, Wandee Thiangtum, Theera Rukkamsuk, Smit Srisomrun, Supachart Pannium, Pipat Arunvipas, "The relationship between lameness and reproductive performance in dairy cows raised in small holder farms, Thailand.", Songklanakarin Journal Science and Technology 42 (4) (2020) 766-770

**บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ**

ระดับชาติ

- Pipat Arunvipas, "A retrospective study on risk factors of Aflatoxin contamination in dairy feed in Central part of Thailand", ประชุมวิชาการ โคนม เรื่อง "อุตสาหกรรมโคนมไทยในการแข่งขันในอนาคตและการปรับตัวของเกษตรกร" (2005)
- Pipat Arunvipas, Sathaporn Jittapalapong, "Seroprevalence of Toxoplasma gondii infections in Dairy cows in Western Thailand", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ครั้งที่ 3 (2006)
- Pipat Arunvipas, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalapong, "Risk factors of Toxoplasmosis in dairy cows in western Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)
- Sathaporn Jittapalapong, Tawin Inpankaew, Arkom Sangvaranond, Jumnongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, ชัยนิรันดร์ สุนันตะ, Pipat Arunvipas, "Current status of brucellosis in dairy cows of Chiang Rai province, Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)
- Pipat Arunvipas, Prapeuk Tangmunkhong, Prakorn Jala, "A study on risk factors of Aflatoxin contamination in dairy feed in Western Part of Thailand", ประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มข. ครั้งที่ 9 "สัตวแพทย์ทางเลือกวันนี้" (2008)
- Pipat Arunvipas, Jaturong Wongsanit, Supachart Pannium, "The Study on Risk Factors of Lameness and The Relationship between Hoof Lesion and Lameness", ประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มข. ครั้งที่ 9 "สัตวแพทย์ทางเลือกวันนี้" (2008)
- Tawin Inpankaew, Pipat Arunvipas, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Sathaporn Jittapalapong, "Prevalence, risk factor and genotyping of Cryptosporidium spp. from faces of dairy cow in Saraburi, Kanchanaburi and Nakornpathom provinces", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sathaporn Jittapalpong, Nongnuch Pinyopanuwat, Tawin Inpankaew, Arkom Sangvaranond, Jumngongjit Phasuk, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Katsarin Kamyingkird, Nachai Sarataphan, Desquesnes, Marc, Pipat Arunvipas, "Prevalence of Trypanosoma evansi infections causing abortions among dairy cows in central part of Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Chainirun Sunanta, Tawin Inpankaew, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Pipat Arunvipas, Soichi Maruyama, Sathaporn Jittapalpong, "Comparison of diagnostic techniques for detection of Toxoplasma gondii infections among dairy cows in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Pipat Arunvipas, Samit Srisumran, Supachart Pannium, Komdej Jenacharoen, Pirot Preprem, Suppada Kananub, "Prevalence of lameness and hoof lesions in dairy cows in western Thailand: A preliminary report", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Somchai Sajapitak, Adisorn Yawongsa, Pipat Arunvipas, "Study of synchronization and fixed time AI by using progesterone, prostaglandin F sub(2) alpha and hCG or GnRH in variety procedures in beef cow", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Pipat Arunvipas, "The effects of lameness on reproductive performance in dairy herds in Western Thailand", การสัมมนาวิชาการโคนมไทยในโอกาสครบรอบ 30 ปี โรงพยาบาลสัตว์ "Update วิชาการโคนมไทย 2553" (2010)</li> <li>- Sathaporn Jittapalpong, อาคม สังข์วรานนท์, Burin Nimsuphan, Tawin Inpankaew, Jumngongjit Phasuk, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, ชัญญา เก่งระดมกิจ, Pipat Arunvipas, ธนิตย์ อเนกวิทย์, "Prevalence of gastrointestinal parasitic infections of dairy cows in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- พชรธร สิมกึ่ง, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Pipat Arunvipas, Sathaporn Jittapalpong, "Molecular detection of Babesia spp. in dairy cows of Central Thailand", The 50 th Kasetsart University Annual Conference (Jan 31-Feb 2, 2012) (2012)</li> <li>- Adisorn Yawongsa, Pipat Arunvipas, Supachart Pannium, Nattaphol Mounghong, สมิต ศรีสาธาณ, กฤษณา บำรุงกิจ, "Mycotoxins Contamination in Feed for Dairy Cows in Nakhon Pathom, Ratchaburi and Petchaburi Provinces", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 51 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)</li> <li>- สุวิมล ปทุมมณี, Pipat Arunvipas, Sathaporn Jittapalpong, "Seroprevalence and Risk Factors of Brucellosis and Neosporosis in Dairy Goats in Nakhon Pathom Province", 52nd Kasetsart University Annual Conference (2014)</li> <li>- Sompong Banleupongphan, Pipat Arunvipas, Theera Rukkwamsuk, Anuchai Pinyopummin, สาหรัย พูลเพิ่ม, Siriluk Jala, "Comparison of Efficiency by 2 Mercaptoethanol-Microtiter Plate Agglutination Test (2 ME-MPAT) for Diagnosis of Brucellosis in Human and Horse", 53rd Kasetsart University Annual Conference (2015)</li> <li>- Sompong Banleupongphan, Pipat Arunvipas, Anuchai Pinyopummin, Theera Rukkwamsuk, Somchai Sajapitak, Suksun Chumsing, Wit Lersseng, Siriluk Jala, "Evaluation of Agar Gel Immunodiffusion (AGID) for the Diagnosis of Brucellosis in Goat", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pipat Arunvipas, "Seroprevalence of Neosporosis in dairy cows in Western Thailand", The 1th Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM) The First World Hotel, Hang Zhou, China (2007)</li> <li>- Pipat Arunvipas, "Relationships among milk urea nitrogen, nutrients in the diet and nitrogen loss in manure in commercial dairy herds", Symposium on "Current Research on Feeds and Feeding of Ruminants in Tropical Countries" (2007)</li> <li>- Pipat Arunvipas, Sathaporn Jittapalpong, Tawin Inpankaew, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, "Seroprevalence and risk factors influenced transmission of Toxoplasma gondii in dogs and cats in dairy farms in Western Thailand.", The 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Association, FAVA &amp; OIE Symposium (2008)</li> <li>- Pipat Arunvipas, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalpong, "Seroprevalence and Risk Factors of Neosporosis in Dairy Cows in Western Thailand.", The XXVth World Buiatrics Congress (2008)</li> <li>- Suwicha Kasemsuwan, Pipat Arunvipas, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, Arsooth Sanguankiat, Chaithep Poolkhet, "Knowledge, Attitude and Practice of Fighting Cock Raisers in Central and Western Part of Thailand", The 5th Taiwan - Thailand Bilateral Conference (2008)</li> <li>- Suwicha Kasemsuwan, Chalernpol Lekcharoensuk, Chaithep Poolkhet, ทิพวรรณ ปรักมะวงศ์, Patchima Sithisarn, Arsooth Sanguankiat, Theera Rukkwamsuk, Pipat Arunvipas, Thaweesak Songserm, ประสิทธิ์ ชัยทวีทรัพย์, "Risk assessment of introduction of HPAI to commercial broiler farms in Thailand", The 15th Congress of the Federal of Asian Veterinary Associations: OIE-FAO Joint Symposium on Emerging Diseases (2008)</li> <li>- Sathaporn Jittapalpong, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Pipat Arunvipas, ณชัย ศรารพันธ์, N. Maruyama, S, Desquesnes, M. , "Seroprevalence of Brucella abortus, Neospora caninum and Toxoplasma gondii infections of dairy cows in the South of Thailand. ", 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Associations (2008)</li> <li>- Pipat Arunvipas, Sathaporn Jittapalpong, Tawin Inpankaew, "Risk factors and seroprevalence of antibodies to Neospora caninum in dogs and cats in dairy farms in Western Thailand.", Asian Meeting of Animal Medicine Specialties (2009)</li> <li>- NIORN RATANAPOB, Pipat Arunvipas, Suwicha Kasemsuwan, Waraphon Phimpraphai, "Prevalence and risk factors for intestinal parasite infection in goats raised in Nakornpathom Province, Thailand", The International Conference on Global Issues Influencing Human and Animal Health for ASEAN (2011)</li> <li>- NIORN RATANAPOB, Pipat Arunvipas, Waraphon Phimpraphai, "A comparative study on the efficacy of two toltrazuril anticoccidial drugs for coccidiosis control in meat goats", 13th KVAC: International conference on Trans-boundary Disease; Impact on ASEAN One Health (2012)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"><li>- Suppada Kananub, Pipat Arunvipas, Theera Rukkwamsuk, "Factors affecting immunoglobulin G level in dairy calves raised in small holder farms in Western Thailand", The 3rd Asian Meeting of Animal Medicine Specialties (AMAMS) 2013 (2013)</li><li>- teerachad Setkit, Theera Rukkwamsuk, Pipat Arunvipas, "Claw Lesions of Lamé Cows in Dairy Farms in Western Thailand", International Conference on Veterinary Science 2016 (ICVS 2016) (2016)</li></ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 11 กรกฎาคม 2563