

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงษ์ธร คงมัน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด.(สัตวศาสตร์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Ruminant Nutrition , Rumen ecology, Beef, Dairy and Goat production, Rumen biotechnology, Nutrigenomic	
งานสอน Analytical Research in Animal Nutrition Animal Biotechnology Animal Nutrition Animal Resources & Management Animal Science & Technology Animal Waste Management Applied Animal Nutrition Applied Physiology for Animal Production Beef Production Biotechnology in Animal Science Commercial Dairy Cattle Production Commercial Small Ruminant Production Comparative Animal Nutrition Dairy Production Feed & Feedstuff Processing Feed Analysis Feed Evaluation Improve. of Livestock Produc.in the Tropics Integrated Agriculture for Livestock Produc. Introduction to Agricultural Introduction to Animal Science & Biotech. Laboratory in Physiology of Domestic Animals Livestock Business & Management Principles of Livestock Production Ruminant Nutrition Selected Topics in Animal Science Seminar Special Training Thai Lives Agriculture Toxic Substances in Feed	
โครงการวิจัย ปี 2555-2556 การใช้ประโยชน์ของ TxML ร่วมกับมันเส้นเป็นแหล่งโปรตีนสำหรับโคนมต่อผลิตและคุณภาพน้ำนม และผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด ปี 2555 การเปรียบเทียบการใช้ประโยชน์ของไขมันและการผลิตกรดไขมัน คอนจูเกตลิโนเลอิกในกระบวนการหมักของรูเมนกระป๋องและโค โดยวิธี in vitro (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556 การศึกษากระบวนการผลิตและการใช้ประโยชน์ของโปรตีนจากกากผงชูรสหมักยีสต์ในสัตว์เคี้ยวเอื้อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2558 ผลของการใช้อาหารหยาบที่แตกต่างกันในการขุนแพะเนื้อต่ออัตราการเจริญเติบโตและคุณภาพซาก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2558 ผลของการใช้อาหารหยาบที่แตกต่างกันในการขุนแพะเนื้อ ต่ออัตราการเจริญเติบโตและคุณภาพซาก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2557-2560 การผลิตเนื้อโคคุณภาพสูงจากโคนมเพศผู้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2559-2560 การศึกษาความสามารถในการย่อยได้ในกระเพาะรูเมนของวัตถุดิบผสมน้ำกากผงชูรสโดยวิธี in sacco ในโคเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด ปี 2560-2562 การศึกษาการใช้ประโยชน์จากกากกาแฟใช้แล้วเป็นแหล่งโปรตีนในอาหารชั้นสำหรับแพะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายพงศ์ธร คงมัน</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร</p>
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chanthakhoun, V., Wanapat, M., Phongthorn Kongmun, Cherdthong, A., "Comparison of ruminal fermentation characteristics and microbial population in swamp buffalo and cattle", <i>Livestock Science</i> 143 (2-3) (2012) 172-176 - Thaintip Kraiprom, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, Sour Sivijchai, Sornthep Tumwasorn, "Effect of fermented by product and rice straw on milk yield and fatty acid composition in dairy cows", <i>Effect of fermented by product and rice straw on milk yield and fatty acid composition in dairy cows</i> 2013 (47) (2013) 217-227 - Maneerat, W., Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, Sinsmut, W., Sornthep Tumwasorn, "Effect of feeding total mixed fiber on feed intake and milk production in mid-lactating dairy cows", <i>Kasetsart Journal - Natural Science</i> 47 (4) (2013) 571-580 - Sareena Semae, Phongthorn Kongmun, Chanvit Vajrabukka, Somchai Chanpongsang, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Different Levels of Rain Tree (Samanea saman) Pods in Meal Concentrate on In Vitro Fermentation by a Gas Production Technique", <i>Kasetsart J. (Nat. Sci)</i> 2013 (47) (2013) 704-711 - Achira PADUNGLERK, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Use of monosodium glutamate by-product in cow diet on performance of lactating dairy cows", <i>Animal Science Journal - (-)</i> (2017) --- - Prasetianti, D., Songyos Chotchutima, Phongthorn Kongmun, Somkiert Prasanpanich, "Potential of leucaena (<i>Leucaena leucocephala</i>) for compensatory growth on Anglo-Nubian crossbred male goats", <i>Walailak Journal of Science and Technology</i> 16 (7) (2019) 487-497 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวรัจน์ หงส์ยัตถชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Utilization of Monosodium Glutamate by-Product (TxML) as Protein Source for Lactating Dairy Cows Diets on Milk Yield, Milk Qualities and Economic Value", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวรัจน์ หงส์ยัตถชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Utilizations of monosodium glutamate by product as protein source for lactating dairy cows diet", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) - อชิรา ผดุงฤกษ์, อนุวรรต ปะนา, สุนันทา ขวัญทอง, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Comparison of rumen fermentation in buffalo and cattle supplemented with high oil by in vitro technique", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวรัจน์ หงส์ยัตถชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "การใช้ประโยชน์จากน้ำกากขี้มูลเป็นแหล่งโปรตีนในอาหารโคระยะให้นมต่อปริมาณการกินได้ ผลผลิตน้ำนมและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ", ประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) - ณัฐเรขา พลศิริ, อชิรา ผดุงฤกษ์, Phongthorn Kongmun, "Study of feedlot efficiency in goat meat by using dry <i>Leucaena leucocephala</i>", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - ณัฐเรขา พลศิริ, อชิรา ผดุงฤกษ์, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Effects of Dry <i>Leucaena leucocephala</i> on Nitrogen Utilisation and Ruminant Microbes in Goat Rumen", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 4 (2015) - ณัญญ์นันท์ เสียมกระจ่าง, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "A comparative study on rumen microorganisms population in swamp buffalo, beef and goat by using Quantitative PCR", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2017) - นายสิทธิศักดิ์ คงสินธุ์, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Improving rice straw quality by treated with monosodium glutamate by-product for use as roughage source in ruminant diets", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - สุลิตา แพธธ์, Phongthorn Kongmun, Songyos Chotchutima, สุวิษ บุญโปร่ง, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Fresh <i>Leucaena</i> Supplementation with Pakchong-1 Napier Grass as Roughage Source in Swamp Buffalo", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - พุทธินันท์ รักบุญ, Somkiert Prasanpanich, Phongthorn Kongmun, "Effect of cassava pulp mixed monosodium glutamate by-product (CPMSG) as protein source in goat concentrate diet", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - K.Teepalak Rangubhet, Phongthorn Kongmun, Hsin-I Chiang, Somkiert Prasanpanich, "Nutritional Evaluation of Spent Mushroom Substrate from <i>Pleurotus ostreatus</i> and <i>P. citrinopileatus</i> as Roughage for Meat Goats", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 58 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน (2020) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phongthorn Kongmun, Nuttareakha Polsiri, Achira Padunglerk, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Dry <i>leucaena leucocephala</i> on Rumen Nitrogen Utilisation and Ruminant Microbes in Goat Rumen.", 2015 International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science (IFABL2015) (2015) - Choawit Rakangthong, Wiriya Loongyai, Pongpong Kanokporn, Phongthorn Kongmun, Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, "Analysis of growth curves of male and female Pekin ducks", The 17 th Asain-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016) - Phongthorn Kongmun, Sittisak Kongsin, Nuttareakha Polsiri, Somkiert Prasanpanich, Kanokporn Pongpong, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, Theerawit Poeikhampha, "Improving Rice Straw Quality by Treated with Monosodium Glutamate by-Product (MSGB) for Ruminant Diets", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงศธร คงมัน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<p>- Wiriya Loongyai, จิราภรณ์ มารยาท, Panwadee Sopannarath, Choawit Rakangthong, Theerawit Poeikhampaha, Kanokporn Pongpong, Phongthorn Kongmun, ภูวดล บางรักษ์, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of Low Protein Amino Acid-Supplemented Diets on Growth Performance and avANT Gene Expression in the Breast Muscle of Betong Chicken (KU Line)", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016)</p> <p>- Kanokporn Pongpong, เสาวลักษณ์ สาลี, Theerawit Poeikhampaha, Choawit Rakangthong, Phongthorn Kongmun, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, "Effects of Energy Source in Meat Type Ducks Diets during Starter to Grower Period", 17th AAAP Animal Science Congress (2016)</p>	
อนุสิทธิบัตร	
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2559 เรื่อง "กากมันสำปะหลังโปรตีนสูง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
- รางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ สัตวศาสตร์ รุ่นที่ 4 สาขาโภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง ประจำปี 2559 จาก ภาควิชาสัตวศาสตร์และสมาคมสัตวบาลแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<p>- รางวัลเชิดชูเกียรติในการนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยาย ประจำปี 2557 เรื่อง "การใช้ประโยชน์จากน้ำกากผงซุส (TxML) เป็นแหล่งโปรตีนในอาหารโคระยะให้นมต่อผลผลิตและคุณภาพน้ำนมและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ" จาก คณะกรรมการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3</p> <p>- รางวัลชมเชย ประเภทโปสเตอร์สวยงาม ประจำปี 2563 เรื่อง "Nutritional Evaluation of Spent Mushroom Substrate from Pleurotus ostreatus and P. citrinopileatus as Roughage for Meat Goats" จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 6 สิงหาคม 2563