

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพิชิต เจริญศาสตร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2548 ปร.ด.(สัตวศาสตร์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2553	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ สัตวศาสตร์ โภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง เทคโนโลยีชีวโมเลกุลรูเมน และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพิชิต เจริญศาสตร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<p>Animal Behavior and Restraint</p> <p>Animal Behavior and Restraint (64)</p> <p>Animal Production Technology</p> <p>Animal Science and Technology</p> <p>Beef cattle and buffalo production and management</p> <p>Beef Cattle Production and Management</p> <p>Beef Cattle Production and Management (59)</p> <p>Dairy Cattle Production and Management</p> <p>Economic Animals and Management</p> <p>Exportation Standards of Agriculture Products</p> <p>Food Safety and Quality Assurance in Animal-Origin Products</p> <p>Food Safety and Quality Assurance in Animal-Origin Products (59)</p> <p>Laboratory in Science and Technology in Animal Production</p> <p>Modern Management of Beef Cattle</p> <p>Nutritional Evaluation for Feed and Feedstuff</p> <p>Nutritional Evaluation for Feed and Feedstuff Lab.</p> <p>Practicum I</p> <p>Practicum II</p> <p>Practicum II (59)</p> <p>Principles of Dairy Science</p> <p>Qualitative Animal Nutrition</p> <p>Quantitative Animal Nutrition</p> <p>Science and Technology in Animal Production</p> <p>Selected Topics in Animal Science</p> <p>Seminar</p> <p>Seminar (54)</p> <p>Sheep and Goat Production</p> <p>Special Problems</p> <p>Special Problems (54)</p> <p>กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์นม</p> <p>การจัดการฝูงโคนม</p> <p>การจัดการและการผลิต โคนม</p> <p>การจัดการและการผลิต โคนเนื้อ</p> <p>การจัดการและการผลิต โคนเนื้อและโคนม</p> <p>การจัดฟาร์มโคนเนื้อ</p> <p>การปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสม</p> <p>การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีเหมาะสม</p> <p>การประเมินคุณค่าทางโภชนาการของวัตถุดิบและอาหารสัตว์</p> <p>การผลิตแกะและแพะ</p> <p>การฝึกงาน 1</p> <p>การฝึกงาน I</p> <p>การวิจัยทางสัตว</p> <p>เกษตรปริทัศน์</p> <p>ความปลอดภัยด้านอาหารและการประกันคุณภาพ ผลิตผลจากสัตว์</p> <p>ความปลอดภัยด้านอาหารและการประกันคุณภาพผลิตผลจากสัตว์</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p> <p>ฝึกงาน 1</p> <p>ฝึกงาน I</p> <p>พืชอาหารสัตว์และการจัดการทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ขั้นสูง</p> <p>โภชนศาสตร์เชิงคุณภาพ</p> <p>โภชนศาสตร์เชิงปริมาณ</p> <p>โภชนศาสตร์สัตว์เชิงคุณภาพ</p> <p>โภชนศาสตร์สัตว์เชิงคุณภาพ (59)</p> <p>โภชนศาสตร์สัตว์เชิงปริมาณ</p> <p>โภชนศาสตร์สัตว์ประยุกต์</p> <p>มาตรฐานสินค้าเกษตรส่งออก</p> <p>เรื่องเฉพาะทางทรัพยากรเกษตร</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพิชชาต เขจรศาสตร์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
วิจัยทางสัตว์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ภาคปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านสัตว์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตสัตว์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตสัตว์ ปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตสัตว์ ปฏิบัติการ วิธีวิจัยทางการเกษตร สัตว์เศรษฐกิจและการจัดการ สัมมนา สัมมนา หลักการจัดการและการผลิตโคเนื้อและโคนม หลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี หลักการผลิตโคกระบือเนื้อและการจัดการการผลิต หลักการผลิตโคกระบือเนื้อและการจัดการผลิตภัณฑ์เนื้อ หลักการผลิตโคนมและการจัดการผลิตภัณฑ์นม หลักการวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ หลักการวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ ปฏิบัติการ	
โครงการวิจัย ปี 2554-2555 การพัฒนาสายพันธุ์โคเนื้อหาลิมะภูพานเพื่อปรับปรุงลักษณะไขมันแทรกและความนุ่มของเนื้อโดยพิจารณาจากเครื่องหมายทางพันธุกรรม (Genetic marker) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร ปี 2554-2555 การศึกษาคุณภาพน้ำเชื้อและการผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งของพ่อโคเนื้อหาลิมะภูพาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร ปี 2554-2555 ผลของโซเดียมโบคาร์บอเนตและเยื่อใยที่มีประสิทธิภาพในสูตรอาหารที่มีเปลือกมันสำปะหลังหมักในระดับสูง ต่อกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนและสมรรถนะการให้ผลผลิตของแกะขุน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร ปี 2554-2556 การใช้กากมันสำปะหลังหมักยีสต์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิตโคขุนหาลิมะภูพาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร ปี 2554-2556 การใช้กากมันสำปะหลังปรับปรุงคุณภาพโปรตีนด้วยยีสต์ในสูตรอาหารร่วมกับการเสริมหญ้าขนของสุกรขุนภูพาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร ปี 2554-2556 ผลของการใช้พืชสมุนไพรในอาหารก่อนคุณภาพสูงต่อกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมน และนิเวศวิทยาของกระเพาะปัสสาวะและลำไส้เล็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร ปี 2555-2556 การศึกษาเครื่องหมายทางพันธุกรรมที่สัมพันธ์กับความสามารถในการทนร้อนของโคเนื้อภูพาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2555-2556 การศึกษาสมรรถนะการเจริญเติบโต คุณภาพซาก คุณภาพเนื้อ และการให้ไข่ของไก่ดำภูพาน1 และไก่ดำภูพาน2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2556-2557 การศึกษาคุณภาพซากและคุณภาพเนื้อของโคลูกผสมภูพานที่ระยะเวลาการเลี้ยงขุนต่างกัน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2556-2557 ผลของการใช้กากมันสำปะหลังหมักยีสต์และต้นอ้อยสับต่อการกินได้ การย่อยได้ของโภชนะ กระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนและสมรรถนะการเจริญเติบโตของโคขุนภูพาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ศึกษาการพัฒนากูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2556 ผลของชนิดและขนาดของอาหารหยาบในอาหารผสมสำเร็จหมักต่อ ปริมาณการกินได้ การย่อยได้ และกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนของแกะขุน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2557 การศึกษาโครงสร้างการผลิต ต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินในการผลิตโคเนื้อลูกผสมจังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี 2557-2558 ถ่ายทอดเทคโนโลยีอาหารหมักสำเร็จรูปสู่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุนโพนยางคำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2558-2560 ผลของอาหารผสมสำเร็จหมักที่ประกอบด้วยอาหารหมักต่อคุณภาพอาหารหมัก การกินได้ กระบวนการหมักในกระเพาะรูเมน การย่อยได้ของโคเนื้อลูกผสม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2558-2560 ผลของอาหารผสมสำเร็จหมักที่ประกอบด้วยอาหารหมักต่อคุณภาพอาหารหมัก การกินได้ กระบวนการหมักในกระเพาะรูเมน การย่อยได้ของโคเนื้อลูกผสม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปี 2559-2560 การศึกษาหัวมันสำปะหลังและจุลินทรีย์ผลิตกรดแลคติกในอาหารผสมครบส่วนหมักต่อคุณภาพอาหารหมัก การกินได้ การย่อยได้ของโภชนะ การเจริญเติบโตและคุณภาพซากในโคเนื้อลูกผสมภูพาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2558-2559 ผลของโปรตีนต่างระดับในสูตรอาหารชั้นต่อสมรรถภาพการผลิตและกระบวนการหมักในกระเพาะหมักของแพะเนื้อลูกผสมระยะรุ่นที่ได้รับหญ้าเนเปียร์หมักเป็นแหล่งอาหารหยาบ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายพิชชาต เขจรศาสตร์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>ปี 2560 การพัฒนาศักยภาพทางการผลิตด้านการเกษตรอย่างยั่งยืนในพื้นที่โครงการลุ่มน้ำท่าที่มีชีวิต จังหวัดสกลนครและนครพนม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 สถานภาพและศักยภาพในการผลิตโคเนื้อของลุ่มน้ำท่า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559-2560 การเปรียบเทียบสมรรถนะการเติบโตของโคพื้นเมืองและโคลูกผสมวากิว X พื้นเมืองที่เลี้ยงด้วยต้นอ้อยหมักและเปลือกมันสำปะปเป็นอาหารหลัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ</p> <p>ปี 2561-2562 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอาหารผสมครบถ้วนสำหรับโคเนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)</p> <p>ปี 2562-2563 การวิจัยและพัฒนากระบวนการตรวจสอบคุณภาพโคขุนและผลิตภัณฑ์เนื้อแช่แข็งเพื่อยกระดับมาตรฐานสินค้า GI (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร</p> <p>ปี 2563-2564 ทุนฝึกอบรมนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-Doctoral Training) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยขอนแก่น</p> <p>ปี 2564 การเปรียบเทียบคุณภาพและความพึงพอใจของเนื้อโคไทยและเนื้อโคนาซ่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565 การยกระดับผลิตโคเนื้อพื้นเมืองสมุนไพโร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากFundamental Fund (FF)</p> <p>ปี 2566 การออกแบบระบบการจัดการการเลี้ยงโคขุนโพนยางคำสู่การเป็นชุมชน Net Zero (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2567-2568 อิทธิพลของการเสริมสารสกัดจากเมล็ดมะม่วงหิมพานต์ระดับต่าง ๆ ในอาหาร ต่อลักษณะการหมักย่อยในหลอดทดลอง การผลิตก๊าซเมเทน และการย่อยได้ในหลอดทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากYENHER BIOTECH SDN. BHD. (Malaysia)</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Watcharawit Meenongyai, PANUWAT KHUMPEERAWAT, PICHAD KHEJORNART, "Using By-Products from Cassava Flour Industry as Energy and Fiber Sources in Finishing Lamb Diets", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 30 (1) (2012) 23-31 - Watcharawit Meenongyai, PICHAD KHEJORNART, "Effects of Sodium Bicarbonate and Effective Fiber in Diets Containing High Level of Fermented Cassava Peel on Ruminal Fermentation and Productive Performances of Finishing Lamb", วารสารวิจัย มข. 19 (4) (2014) 606-615 - PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, "ผลของการใช้ข้าวฟ่างอาหารสัตว์หมักและหญ้าเนเปียร์หมักต่อสมรรถภาพการผลิตของแพะเนื้อ", วารสารแก่นเกษตร 44 (พิเศษ 1) (2016) 517-522 - PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, นางสาวสไบพร สุรินทร์, "Effect of type of roughage and particle size in fermented total mixed ration on intake, digestibility and ruminal microorganism of finishing lamb", แก่นเกษตร 44 (พิเศษ 2) (2016) 83-91 - KANDA LOKAEWMANEE, Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, Piyamas Phongkaew, ภาคภูมิ ปรีนิพุทธ, "Study on cage position under evaporative cooling system house on productive performance, air velocity and heat stress index", วิทยาศาสตร์เกษตร 48 (2) (2017) 789-791 - PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, ธีระยุทธ จันทะนาม, "Effect of roughage and fermentation period on fermented total mix ration quality and digestibility using in vitro gas technique", วิทยาศาสตร์เกษตร 48 (2) (2017) 693-700 - Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, Chairat Kumha, "The effects of different protein levels in concentrate on productive performance of meat goats", วิทยาศาสตร์เกษตร 48 (2) (2017) 595-603 - Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, Watcharawit Meenongyai, "The effects of different protein levels in concentrate on productive performance and volatile fatty acids in rumen of meat goats fed nipper grass silage as the roughage source", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 35 (2) (2018) 731-740 - PICHAD KHEJORNART, PANUWAT KHUMPEERAWAT, Theerayut Juntanam, "Productivity, cost and return of small holder beef production in Nam-kam basin of Sakon Nakhon and Nakhon Phanom province", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 35 (2) (2018) 956-962 - Watcharawit Meenongyai, PICHAD KHEJORNART, "Effect of levels of fermented cassava pulp, fat and sodium bicarbonate supplementation for improving quality of fermented total mixed ration and in vitro digestibility", แก่นเกษตร 47 (พิเศษ2) (2019) 813-818 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - PICHAD KHEJORNART, ศ.ดร.เมธา วรณพัฒน์, S. Kang, รศ.สดดี วรณพัฒน์, "Effects of Plant Herb Combination Supplementation on Rumen Fermentation and Nutrient Digestibility in Beef Cattle", Asian Australasian Journal Animal Science 26 (8) (2013) 1127-1136 - Wanapat, M., Pilajun, R., Polyorach, S., Cherdthong, A., PICHAD KHEJORNART, Rowlinson, P., "Effect of carbohydrate source and cottonseed meal level in the concentrate on feed intake, nutrient digestibility, rumen fermentation and microbial protein synthesis in swamp buffaloes", Asian-Australasian Journal of Animal Sciences 26 (7) (2013) 952-960 - M. Wwanapat, S. Kang, PICHAD KHEJORNART, R. Pilajun, S. Wanapat, "Performance of tropical dairy cows fed whole crop rice silage with varying levels of concentrate", Tropical Animal Health and Production 46 (1) (2014) -185 - นิลาวรรณ กุณัน, เมธา วรณพัฒน์, พงศ์ธร กุณัน, อนสรณ์ เชิดทอง, PICHAD KHEJORNART, Sungchhang Kang, "Effect of treating sugarcane bagasse with urea and calcium hydroxide on feed intake, digestibility, and rumen fermentation in beef cattle", Tropical Animal Health and Production 48 (6) (2016) 1123-1128 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายพิชาด เขจรศาสตร์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Gunun, P, Gunun, N, PICHAD KHEJORNART, Ouppomong, T, Cherdthong, A, Wanapat, M, Sirilaophasan, S, Yuangklang, C, Polyorach, S, Kenchaiwong, W, Kang, S, "Effects of Antidesma thwaitesianum Muell. Arg. pomace as a source of plant secondary compounds on digestibility, rumen environment, hematology, and milk production in dairy cows", ANIMAL SCIENCE JOURNAL 90 (3) (2019) 372-381 - Gunun, P., Gunun, N., PICHAD KHEJORNART, Ouppomong, T., Cherdthong, A., Wanapat, M., Sirilaophasan, S., Yuangklang, C., Polyorach, S., Kenchaiwong, W., Kang, S., "Effects of Antidesma thwaitesianum Muell. Arg. pomace as a source of plant secondary compounds on digestibility, rumen environment, hematology, and milk production in dairy cows", Animal Science Journal 90 (3) (2019) 372-381 - KANDA LOKAEWMANEE, WUTTIPHONG PHADEEKUL, Suparp Kanyacom, WARINMAD KEDTHONGMA, Rujikarn Sirivantharat, Puvadol Doydee, Anusorn Kullawong, Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, "Effect of herb residue supplementation on growth performance, economic return, carcass quality and ammonia nitrogen of broiler chickens", International Journal of Poultry Science 19 (10) (2020) 486-492 - PICHAD KHEJORNART, อนุสรณ์ เชิดทอง, เมธา วรณพัฒน์, "In Vitro Screening of Plant Materials to Reduce Ruminal Protozoal Population and Mitigate Ammonia and Methane Emissions", Fermentation 7 (3) (2021) 166 - PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, Watcharawit Meenongyai, PANUWAT KHUMPEERAWAT, "Effect of type of treated rice straw on ruminal fermentation characteristic and cellulolytic bacteria of swamp buffalo", Buffalo Bulletin 40 (4) (2021) 599-608 - Thanaporn Ouppomong, Nirawan Gunun, Chayapol Tamkhonburee, PICHAD KHEJORNART, Chatchai Kaewpila, Piyawit Kesorn, Thachaweck Kimprasit, Anusorn Cherdthong, Metha Wanapat, Sineenart Polyorach, Suban Foiklang, Pongsatorn Gunun, "Fermented Rubber Seed Kernel with Yeast in the Diets of Tropical Lactating Dairy Cows: Effects on Feed Intake, Hematology, Microbial Protein Synthesis, Milk Yield and Milk Composition", Veterinary Sciences 9 (7) (2022) 360 - Pongsatorn Gunun, Anusorn Cherdthong, PICHAD KHEJORNART, Metha Wanapat, Sineenart Polyorach, Sungchhang Kang, Walailuck Kaewwongsa, Nirawan Gunun, "The Effect of Phytonutrients in Terminalia chebula Retz. on Rumen Fermentation Efficiency, Nitrogen Utilization, and Protozoal Population in Goats", Animals 12 (16) (2022) 1-9 - Nirawan Gunun, Thanaporn Ouppomong, PICHAD KHEJORNART, Anusorn Cherdthong, Metha Wanapat, Sineenart Polyorach, Chatchai Kaewpila, Sungchhang Kang, Pongsatorn Gunun, "Effects of Rubber Seed Kernel Fermented with Yeast on Feed Utilization, Rumen Fermentation and Microbial Protein Synthesis in Dairy Heifers", Fermentation 8 (6) (2022) 288 - Gunun, N., PICHAD KHEJORNART, Polyorach, S., Kaewpila, C., Thachaweck Kimprasit, Sanjun, I., Cherdthong, A., Wanapat, M., Gunun, P., "Utilization of Mao (Antidesma thwaitesianum Muell. Arg.) Pomace Meal to Substitute Rice Bran on Feed Utilization and Rumen Fermentation in Tropical Beef Cattle", Veterinary Sciences 9 (11) (2022) - PICHAD KHEJORNART, Watcharawit Meenongyai, Theerayut Juntanam, "Cassava pulp added to fermented total mixed rations increased tropical sheep's nutrient utilization, rumen ecology, and microbial protein synthesis", Journal of Advanced Veterinary and Animal Research 9 (4) (2022) 754-760 - Watcharawit Meenongyai, Kampanat Rasri, Sitthisak Rodjapot, Trirat Duangphayap, PICHAD KHEJORNART, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, Md.Abul Bashar, Md. Zakirul Islam, "Effect of coated cysteamine hydrochloride and probiotics supplemented alone or in combination on feed intake, nutrients digestibility, ruminal fermentation, and blood metabolites of Kamphaeng Saen beef heifers", Tropical Animal Health and Production 55 (2) (2023) - Gunun, P., Cherdthong, A., PICHAD KHEJORNART, Polyorach, S., Kaewwongsa, W., Gunun, N., "Potential Use of Kasedbok (Neptunia javanica Miq.) on Feed Intake, Digestibility, Rumen Fermentation, and Microbial Populations in Thai Native Beef Cattle", Animals 13 (4) (2023) - Gunun, P., Cherdthong, A., PICHAD KHEJORNART, Wanapat, M., Polyorach, S., Kaewwongsa, W., Gunun, N., "Replacing Concentrate with Yeast- or EM-Fermented Cassava Peel (YFCP or EMFCP): Effects on the Feed Intake, Feed Digestibility, Rumen Fermentation, and Growth Performance of Goats", Animals 13 (4) (2023) - Watcharawit Meenongyai, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, Chunjit Kaewkunya, Theerayut Juntanam, Md. Zakirul Islam, PICHAD KHEJORNART, "Nutrient digestibility, ruminal fermentation, and blood metabolites of growing cattle-fed fermented cassava pulp with added flavoring agents", JOURNAL OF ADVANCED VETERINARY AND ANIMAL RESEARCH 10 (3) (2023) 437-448 - Nirawan Gunun, Chatchai Kaewpila, Rattikan Suwannasing, Waroon Khota, PICHAD KHEJORNART, Chirasak Phoemchalard, Norakamol Laorodphan, Piyawit Kesorn, Pongsatorn Gunun, "Carcass characteristics, meat quality, sensory palatability and chemical composition of Thai native cattle grazing in Phu Phan mountain forest", Animal Bioscience 0 (0) (2023) - Watcharawit Meenongyai, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, PICHAD KHEJORNART, Kamkuan, P., Khamngamdi, P., Kokaew, N., Papsaree, S., Tammanoi, C., Namwongsa, N., Phungkrathok, N., Srijan, A., Siriket, C., Naroon Waramit, Modak, T., Rahman, M.A., Siam, M.S.H., Kabir, A.K.M.A., Manabe, N., "Effects of various levels of coated cysteamine hydrochloride in the diet on feed intake, digestibility, ruminal fermentation, and blood metabolites in growing Charolais crossbred cattle", Animal science journal = Nihon chikusan Gakkaiho 95 (1) (2024) e13997 - PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, Gunun, P., Gunun, N., Cherdthong, A., "Effect of High-Tannin and -Polyphenol Plant Material Supplement on Rumen Fermentation, Nitrogen Partitioning and Nutrient Utilization in Beef Cattle", Animals 14 (21) (2024) 	

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- PICHAD KHEJORNART, Watcharawit Meenongyai, Theerayut Juntanam, "A comparative study of rice straw and sorghum in fermented total mixed ration on intake, nutrients digestibility, and rumen fermentation of lamb", งานประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 16 (2015)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพิชชาต เขจรศาสตร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - นางสาวสไบพร สุรินทร์, PICHAD KHEJORNART, "Effect of roughage source in total mixed ratio silage on Feed intake nutrient digestibilities and rumen of ecology in Sheep", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - นางสาวสไบพน สุรินทร์, PICHAD KHEJORNART, "Effect of sugarcane pith and straw in fermented total mixed ration on intake digestibility of and microorganism of Lamb", ประชุมวิชาการเกษตรครั้งที่ 16 (2015) - PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, Theerayut Juntanam, "Effect of roughage and fermentation period on fermented total mix ration quality and digestibility using in vitro gas technique", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 The 6th National Animal Science Annual Conference of Thailand 2017 (ASAC 2017) (2017) - Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, Chairat Kumha, "The effects of different protein levels in concentrate on productive performance of meat goats", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 The 6th National Animal Science Annual Conference of Thailand 2017 (ASAC 2017) (2017) - KANDA LOKAEWMANEE, Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, Piyamas Phongkaew, ภาคภูมิ ปรีนิพุทธ, "Study on cage position under evaporative cooling system house on productive performance, air velocity and heat stress index", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 The 6th National Animal Science Annual Conference of Thailand 2017 (ASAC 2017) (2017) - Theerayut Juntanam, PICHAD KHEJORNART, KANDA LOKAEWMANEE, Watcharawit Meenongyai, "The effects of different protein levels in concentrate on productive performance and volatile fatty acids in rumen of meat goats fed nipper grass silage as the roughage source", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์ ครั้งที่ 7 (2018) - Watcharawit Meenongyai, สถาวร ปริจิตต์, พนิดา มินทะระ, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, "Effect of cooling processes on the quality of frozen bull semen", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2023) - Watcharawit Meenongyai, Kampanat Rasri, Sitthisak Rodjapot, Trirat Duangphayap, PICHAD KHEJORNART, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, SH.Boonnithi Chuaychu, Md. Abul Bashar, Md. Zakirul Islam, "Effect of coated cysteamine hydrochloride and probiotics supplementation on the growth performance of Kamphaeng Saen beef heifers", The 22nd Chulalongkorn University Veterinary Conference CUVC 2023: Accelerating impactful innovative research for global health, food security & pet wellness (2023) - PICHAD KHEJORNART, เกวลิน โพธิ์ชัย, ปิยาภรณ์ พิสัยสุข, Dieter Kowalewski, สมศรี ใต้สันเทียะ, Piyamas Phongkaew, Kannika Wongpanit, Theerayut Juntanam, Watcharawit Meenongyai, "Effect of housing temperature on feed intake, milk production and conception rates of dairy cows during summer and rainy seasons in large dairy farm", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2023) - นายสหภาพ ภาพเสรี, Watcharawit Meenongyai, Kannika Wongpanit, Piyamas Phongkaew, PICHAD KHEJORNART, "Effect of Different Roughage Sources in Total Mixed Rations on Feed Intake, Nutrient Digestibility, and Rumen Fermentation in Growing Cattle", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2024) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - PICHAD KHEJORNART, เมธา วรณพัฒน์, "Effect of fermented total mixed ration (FTMR) with microbial culture on fermentation quality and in vitro digestibility", In PROCEEDINGS of International Conference on Animal Nutrition and Environment (ANI-NUE2017) (2017) - PICHAD KHEJORNART, Theerayut Juntanam, เมธา วรณพัฒน์, "Fermentation quality and in vitro digestibility of fermented total mix ration with difference roughage and fermentation period", In PROCEEDINGS of International Conference on Animal Nutrition and Environment (ANI-NUE2017) (2017) 	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลคุณภาพนตรีอีสาน ประจำปี 2566 รางวัลบุคลากรดีเด่นสายวิชาการ ประจำปี 2566 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลนักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติในงานมอบรางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2564 ประจำปี 2566 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลคุณภาพนตรีอีสาน ประจำปี 2566 รางวัลด้านความยั่งยืน SDGs ประจำปี 2566 เรื่อง "การปรับปรุงคุณภาพกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมน การย่อยได้ และการผลิตแก๊สมีเทนด้วยสมุนไพรในโคเนื้อ" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลตีพิมพ์ในการนำเสนอแบบบรรยาย สัตวศาสตร์ ประจำปี 2558 เรื่อง "การศึกษาเปรียบเทียบฟางข้าวและข้าวฟ่างในอาหารผสมครบส่วนหมักต่อการกินได้ การย่อยได้และกระบวนการหมักในกระเพาะรูเมนของแกะ" จาก มหาวิทยาลัยขอนแก่น 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 25 พฤศจิกายน 2567