

ประวัติบุคคล

- ชื่อ รศ. ดร. ศิริลักษณ์ วงศ์พิเชษฐ
- ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์
- ตำแหน่งทางบริหาร -
- สถานที่ติดต่อ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
อ.ปากเกร็ด จ. นนทบุรี 11120
โทรศัพท์ โทร 0-2504-8101 อีเมลล์ E-mail sirilag@hotmail.com
- ประวัติการศึกษา
วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น 2521
วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2525
Ph.D. (Animal Physiology) Mississippi State University, USA, 2540

6. ผลงาน

6.1 งานตำรา/บทความวิชาการ

(1) เอกสารการสอนระดับปริญญาตรี

ชุดวิชา	พ.ศ.	เนื้อหาหน่วย
การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์ (93345)	2556	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (หน่วยที่ 1)
การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์ (93460)	2555	การเขียนโครงการทางการจัดการการผลิตสัตว์ (หน่วยที่ 8) การประเมินประสิทธิภาพการผลิตของสัตว์ (หน่วยที่ 14)
อาหารและการให้อาหารสัตว์ (93460)	2555	วัตถุดิบอาหารสัตว์ประเภทพลังงาน (หน่วยที่ 5) วัตถุดิบอาหารสัตว์ประเภทโปรตีน (หน่วยที่ 6)
การจัดการสุขภาพสัตว์	2554	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการสุขภาพสัตว์ (หน่วยที่ 1)
ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์ (93442)	2554	การตลาดสินค้าปศุสัตว์ (หน่วยที่ 2) ก้าวสู่ความสำเร็จในวิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์ (หน่วยที่ 13)
การจัดการการผลิตสัตว์ (90305)	2554	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์ของประเทศไทย (หน่วยที่ 1) การเริ่มต้นทำฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (หน่วยที่ 2)
การจัดการการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (41008)	2552	การจัดการการผลิตสัตว์ (หน่วยที่ 4)
ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อจัดการการผลิตสัตว์ (93434)	2550	การจัดเก็บรวบรวมข้อมูลและสารสนเทศทางการเกษตร (หน่วยที่ 2)
การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง (93447)	2545	การจัดการการผลิตแพะและแกะ (หน่วยที่ 7) การจัดการการผลิตกระต่าย (หน่วยที่ 14)
การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก (93446)	2543	การวางแผนการผลิต โรงเรือน และอุปกรณ์ต่างๆของสุกร (หน่วยที่ 2) อาหารและการจัดการอาหารสุกร (หน่วยที่ 4) การจัดการเลี้ยงสุกรพ่อแม่พันธุ์ (หน่วยที่ 5)
หลักโภชนศาสตร์และอาหารสัตว์ (93343)	2543	การประเมินคุณค่าอาหารสัตว์ (หน่วยที่ 9)
วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ (93344)	2543	สิ่งแวดล้อมกับสุขอนามัยของสัตว์เลี้ยง (หน่วยที่ 2)

การปรับปรุงพันธุ์และสืบพันธุ์สัตว์(93345)	2543	สถิติที่ใช้ในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (หน่วยที่ 3)
-------------------------------------------	------	--------------------------------------------------

(2) เอกสารการสอนระดับปริญญาโท

ประมวลสาระชุดวิชา	พ.ศ.	เนื้อหาหน่วย
สัมมนาการจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตสัตว์ (95714)	2556	การเขียนบทความวิจัยภาษาไทยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (หน่วยที่ 11)
วิธีวิจัยทางการจัดการทรัพยากรเกษตร(95710)	2556	หลักการวิจัยเชิงทดลอง (หน่วยที่ 6) การวิจัยเชิงทดลองทางการจัดการทรัพยากรเกษตร (หน่วยที่ 7)
หลักการจัดการทรัพยากรเกษตร(95709)	2555	การจัดการทรัพยากรที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อการเกษตร (หน่วยที่ 8)
วิทยานิพนธ์ (95798)	2552	แนวคิดและกระบวนการทำวิทยานิพนธ์ (หน่วยที่ 1)
สัมมนาการจัดการทรัพยากรเกษตร (95704)	2552	การเขียนบทความทางวิชาการ (หน่วยที่ 5) การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ (หน่วยที่ 6)
วิธีวิจัยทางการจัดการทรัพยากรเกษตร (95703)	2552	การวิจัยเชิงทดลอง (หน่วยที่ 6) การใช้แผนการทดลองในการวิจัยทางการจัดการทรัพยากรเกษตร (หน่วยที่ 7)
การจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตสัตว์ (95706)	2551	หลักเบื้องต้นเกี่ยวกับการผลิตสัตว์ (หน่วยที่ 4)
หลักการจัดการทรัพยากรเกษตร (95701)	2551	การจัดการปัจจัยการผลิตทางการเกษตร (หน่วยที่ 7)

6.2 ผลงานวิจัย

- 1). การพัฒนาโคเนื้ออินทรีย์ในภาคกลางของประเทศไทย 2554
- 2). การเกษตรในพื้นที่ทำการเกษตรของกรุงเทพมหานคร 27 เขต 2549
- 3). H. A. Olanrewaju, **S. Wongpichet**, J. P. Thaxton, W. A. Dozier III, and S. L. Branton. 2006. Stress and Acid-Base Balance in Chickens. Poultry Science 85: 1266-1274
- 4). **S. Wongpichet**, J. Thaxton, and S. Collier. 2006. Comparison of radioimmunoassay and Enzyme-Linked Immunoassay methods for determination of corticosterone concentration in poultry plasma. Poultry Science 85: (Suppl. 1): 148
- 5). Y. Vizzier-Thaxton, J.P. Thaxton, K. Christensen, P. White, R. Stuckey, **S. Wongpichet**, N.A. Cox, L.J. Richardson, S. Anderson, M. Putsakum, and V.J. Radhakrishnan. 2006. Hand vs. mechanical catching and loading of broilers. Poultry Science 85: (Suppl. 1): 183
- 6). Thaxton, Y. Vizzier-Thaxton, K. Christensen, P. White, R. Stuckey, **S. Wongpichet**, S. Anderson, M. Putsakum, V.J. Radhakrishnan, and M.W. Schilling. 2006. Physiology of catching and loading of broilers. Poultry Science 85: (Suppl. 1): 183
- 7). Hale-McWilliams, L., G. T. Pharr, S. Anderson, J. P. Thaxton, and **S. Wongpichet**. 2006. Stress and blood gases. Poult. Sci. 85(Suppl. 1): 146
- 8). Olanrewaju, H., **S. Wongpichet**, J. Thaxton, W. Dozier, and S. Branton. 2006. Effects of ACTH-infusion on blood physiological variable and acid-based balance in broiler chickens. Poult. Sci. 85(Suppl. 1): 193
- 9). **S. Puvadolpirod** and J. P. Thaxton. 2000. Model of Physiological Stress in Chickens 1. Response Parameters. Poultry Science 79:363-369

- 10). **S. Puvadolpirod** and J. P. Thaxton. 2000. Model of Physiological Stress in Chickens 2. Dosimetry of Adrenocorticotropin. Poultry Science 79:370-376
- 11). **S. Puvadolpirod** and J. P. Thaxton. 2000. Model of Physiological Stress in Chickens 3. Temporal Patterns of Response. Poultry Science 79:377-382
- 12). **S. Puvadolpirod** and J. P. Thaxton. 2000. Model of Physiological Stress in Chickens 4. Digestion and Metabolism. Poultry Science 79:383-390
- 13). Thaxton, J. P and **S. Puvadolpirod**. 2000. Model of Physiological Stress in Chickens 5. Quantitative Evaluation. Poultry Science 79:391-395
- 14). **Puvadolpirod S**, Thompson JR, Green J, Latour M.A., Thaxton J.P. 1997. Influence of Yolk on Blood Metabolites in Perinatal and Neonatal Chickens. Growth, Development & Aging 61:39-45
- 15). Khan, E.A., J.P. Thaxton, **J. Green, and S. Puvadolpirod**. 1996. Physiological stress in broilers following ACTH delivery and heat. Poultry Science (Suppl. 1) 75:19.
- 16). การพัฒนาระเบียงประวัติสุกร สถานภาพในการวิจัย 2533 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- 17). สาโรช คำเจริญ สุวิทย์ ชีรพันธุ์วัฒน์ เขวามาลย์ คำเจริญ และ **ศิริลักษณ์ ภูวดลไพโรจน์** 2523. การศึกษาสภาพการผลิตสูกรในชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2522: 1) การศึกษาข้อมูลเบื้องต้นในการผลิตสูกรของกสิกรรายย่อยในชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สภาวิจัยแห่งชาติ
- 18). K. Phalaraksh, C. Nikornkit, J.M. Khajarearn, and **S. Puvadolpirod**. 1978. An Evaluation of the Replacing Value of Cassava Root Meal for Maize, Broken Rice or Sorghum in Layers diets. KKU-IDRC
- 19). K. Phalaraksh, J.M. Khajarearn, and **S. Puvadolpirod**. 1979. An Evaluation of the Replacing Value of Cassava Root Meal for Maize, Broken Rice or Sorghum in Starter, Grower, Developer and Layer diets. KKU-IDRC

6.3 การอบรม/ศึกษาดูงาน

- ฟักอบรมและวิจัยด้าน Physiological Stress and Welfare in Commercial Chickens ณ Mississippi State University ประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นเวลา 1 ปี (คค. 2547-คค. 2548)