

ชื่อ (ภาษาไทย) ดร.กัลปพฤกษ์ ผิวทองงาม
(ภาษาอังกฤษ) Kullapapruk Piewthongngam, Ph.D.

ตำแหน่งปัจจุบัน รองศาสตราจารย์
หน่วยงานที่อยู่ติดต่อได้พร้อมโทรศัพท์ และโทรสาร

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โทรศัพท์ : 0-4320-2401 ต่อ 205

โทรสาร : 0-4320-2402

E-mail : pkullap@kku.ac.th

ประวัติการศึกษา

ปี 2543 Ph.D. in Agricultural Economics จาก Oklahoma State University

ปี 2540 M.S. in Agricultural Economics จาก Oklahoma State University

ปี 2536 ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต ว.ท.บ. (สาขาเกษตร)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สาขาที่ชำนาญ การจัดการห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมเกษตร

ตำแหน่งบริหาร

2555-ปัจจุบัน คณบดีคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

2553-2555 รองอธิการบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประสบการณ์งานวิจัย

Henneberry Shida, **Kullapapruk Piewthongngam**, and Han Quiang. "Consumer Food Safety Concerns and Fresh Produce Consumption." *Journal of Agricultural and Resource Economics*, v.24 (1), (July 1999), 98-113. (impact factor 0.255)

Henneberry, Shida Rastegari, Muhammad Ehsan Khan, and **Kullapapruk Piewthongngam**. "An Analysis of Industrial-Agricultural Interactions: A Case Study in Pakistan." *Agricultural Economics, The Journal of International Association of Agricultural Economists*, v. 22 (1), (January 2000), 17-27. (impact factor 0.673)

Alix Dameus, Francisca G.-C. Richter, B. Wade Brorsen, and **Kullapapruk Piewthongngam**. "AIDS versus the Rotterdam Demand System: A Cox Test with

Parametric Bootstrap.” *Journal of Agricultural and Resource Economics*, Vol. 27, No. 2 (December 2002), 335–347. (impact factor 0.255)

S. Pathumnakul, S. Khamjan, **K. Piewthongngam**, Procurement decisions regarding shrimp supplies for Thai shrimp processors, *Aquacultural Engineering*, 37 (3), November 2007, 215–221. (impact factor 0.901)

S. Pathumnakul, **K. Piewthongngam**, S. Khamjan, Integrating a shrimp–growth function, farming skills information, and a supply allocation algorithm to manage the shrimp supply chain, *Computers and Electronics in Agriculture*, 66(1), April 2009, 93–105. (impact factor 1.312)

S. Pathumnakul, **K. Piewthongngam**, A. Apichottanakul, A neural network approach to the selection of feed mix in the feed industry, *Computers and Electronics in Agriculture*, 68(1), August 2009, 18–24. (impact factor 1.312)

K. Piewthongngam, S. Pathumnakul, K. Sethanan, Application of crop growth simulation and mathematical modeling to supply chain management in the Thai sugar industry, *Agricultural Systems*, 102(1–3), October 2009, 58–66. (impact factor 2.11)

S. Pathumnakula, M. Ittiphalina, **K. Piewthongngam**, S. Rujikietkumjorna, Should feed mills go beyond traditional least cost formulation?, *Computers and Electronics in Agriculture*, 75 (2), February 2011, 243–249. (impact factor 1.312)

S. Pathumnakul, **K. Piewthongngam** How soaring agricultural prices will impact the way we do feed business, *Revista Brasileira de Zootecnia*, v.39, p.491–498, 2010. (impact factor 0.853)

Supachai Pathumnakul, Chatklao Sanmuangb, Nawapak Eua–anantc, **Kullapapruk**

Piewthongngam. Locating sugar cane loading stations under variations in cane supply Asia pacific journal of operation research, 29 (5), October 2012. (impact factor 0.5)

Arthit Apichottanakul, Supachai Pathumnakul, **Kullapapruk Piewthongngam**, The role of pig size prediction in supply chain planning, *Biosystems Engineering*, Volume 113, Issue 3, November 2012, Pages 298–307 (impact factor 1.3)

Kullapapruk Piewthongngam, Supachai Pathumnakul, Suphakan Homkhampad, An interactive approach to optimize production–distribution planning for an integrated feed swinecompany, *International Journal of Production Economics*, Volume 142, Issue 2, April 2013, Pages 290–301.

Khamjan, S., Piewthongngam, K., Pathumnakul, S., Pig producement plan considering pig growth and size distribution, Computers & Industrial Engineering, (2013).

Piewthongngam, K., Vijitnopparat, P., Pathumnakul, S., Chumpatong, S., Duangjinda, M., (2014) System dynamics modelling of an integrated pig production supply chain , Biosystems Engineering, 127, 24–40.

Thuankaewsing, S., Khamjan, S., **Piewthongngam, K.**, Pathumnakul, S., (2015), Harvest scheduling algorithm to equalize supplier benefits: A case study from the Thai sugar cane industry, Computers and Electronics in Agriculture, 110(1), 42–55.

Chatavithree, P., **Piewthongngam, K.**, Pathumnakul, S., (2015), Scheduling a single machine with concurrent jobs for the frozen food industry, Computers & Industrial Engineering, 90, 158–166.

หนังสือ หรือตำรา

ภราดร ปรีดาศักดิ์, กัลปพฤกษ์ ผิวทองงาม, นำชัย เตชะรัตนวิโรจน์ **เศรษฐศาสตร์** บริษัท อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด 2548

ศุภชัย ปทุมนากุล, กัลปพฤกษ์ ผิวทองงาม, ก่อพงษ์ พลโยธา, ศิริลักษณ์ ศุภธชัย,จักรพันธ์ สุขสวัสดิ์ **โซุ่ปทานสินค้าเกษตรเล่มที่ 1 การจัดการซัพพลายเออร์** หจก.โรงพิมพ์คลัง นานาวิทยา 2010

กัลปพฤกษ์ ผิวทองงาม, ศุภชัย ปทุมนากุล, **โซุ่ปทานสินค้าเกษตร การจัดการโซุ่ปทานสินค้าเกษตรด้วยเครื่องมือคณิตศาสตร์** หจก.โรงพิมพ์คลัง นานาวิทยา 2014