

DUANPEN THEERAWANVIWAT
August 2025

Health, Aging, and Retirement in Thailand
School of Applied Statistics
National Institute of Development Administration

148 Seri Thai Road, Klongchan,
Bangkapi, Bangkok 10240
duanpen@as.nida.ac.th

EDUCATION

The University of Hawaii, USA
Ph.D. in Population Studies

University of Florida, USA
M.A. in Sociology

Chulalongkorn University, Thailand
M.Ed. in Educational Research

Chulalongkorn University, Thailand
B.Ed. in Science–Mathematics, Second-Class Honors

CURRENT POSITIONS

2016 - Present	Faculty Member, Faculty of Applied Statistics, National Institute of Development Administration (NIDA), with responsibilities in teaching and research
----------------	--

PROFESSIONAL MEMBERSHIPS

Population Association of Thailand

Thai Government Scholarship Students Association

East-West Center Alumni Association

CURRENT RESEARCH

Research Project: Family Relations and Transfers of Thai Older Persons, funded by the National Research Council of Thailand, Fiscal Year 2019 (October 2018 – September 2019), Co-investigator.

Research Project: Longitudinal Study of Ageing for the Well-being of Older Adults in Thailand: The Health, Ageing, and Retirement in Thailand Survey, funded by the National Research Council of Thailand, Fiscal Year 2025 (October 2024 – September 2025), Co-investigator.

PEER-REVIEWED PUBLICATIONS

- 1 Peungmai, C., & Teerawanviwat, D. (2022). The influence of upbringing, communication, attitude, and motivation for public mind of working-age adult in Bangkok. *Human Resource and Organization Development Journal*, 14(1), [49-79]. <https://so01.tci-thaijo.org/index.php/HRODJ/article/view/244819/170539>
- 2 Pettakon, S., & Teerawanviwat, D. (2019). *Risk of catastrophic health expenditures among Thai elderly*. KCU Research Journal (Graduate Studies), 19(3), 36–47. <https://ph02.tci-thaijo.org/index.php/gskku/article/view/208428/144524>
- 3 Mongpranit, S., & Teerawanviwat, D. (2019). *Repeated domestic destination among Thai travelers living in Bangkok*. Journal of Studies in the Field of Humanities, (January–June issue), 346–375. <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/abc/article/view/142678>
- 4 Prasanthong, W., & Teerawanviwat, D. (2017). *The study of experience in learning Chinese at a secondary school*. The Journal of Social Communication Innovation, 5(1), 32–41. <https://so06.tci-thaijo.org/index.php/jcosci/article/view/94961>
- 5 Chivakongkiat, Y., & Teerawanviwat, D. (2016). คุณภาพบริการและความพึงพอใจของผู้ใช้บริการใบแจ้งยอดบัญชีบัตรเครดิตทางอีเมล. *Journal of Applied Statistics and Information Technology*, 1(1), 57–75. <https://ph02.tci-thaijo.org/index.php/asit-journal/article/view/164696>
- 6 Prajunban, S., & Teerawanviwat, D. (2016). The factors affecting changes in the household expenditures in Thailand, 2005–2012. *Journal of Social Development and Management Strategy*, 18(1). <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/jsd/article/view/56072/53544>
- 6 Teerawanviwat, D. (2016). The Thai family and the elderly support system. *Journal of Social Development and Management Strategy*, 18(2), [1-29]. <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/jsd/article/view/70177/69060>

- 7 Yukitphuti, W., & Teerawanviwat, D. (2016). Behavior of LINE using and factors affecting the engagement of LINE customers in Bangkok. *KKU International Journal of Humanities and Social Sciences*, 6(3), 71–95. <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/KKUJ/article/view/86107/78671>
- 8 Anantanasuwong, Dararatt and Theerawanviwat, Duanpen. “Family Ties and Its Impacts in Later Life in Thailand.” In *Aiming toward the Healthy and Spiritual Enriched Society*. Vol 23 Foundation, Japan.
- 9 Anantanasuwong, D., & Teerawanviwat, D. Family ties and its impacts in later life in Thailand. In *Aiming toward the healthy and spiritual enriched society* (Vol. 23). The Univers Foundation.
- 10 Theerawanviwat, D. (2014). Intergenerational Transfers and Family Structure: Evidence from Thailand. *Ageing International*, 39(4), 327–347. <https://doi.org/10.1007/s12126-014-9199-6>
- 11 นงนพร ทับทิมทวีโชค และ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2556. “ความรู้ความเข้าใจของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวภาคอีสานตอนใต้ ต่อโครงการประกันรายได้การเกษตร.” วารสารการจัดการภาครัฐและภาคเอกชน. ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม หน้า 33-52.
- 12 พิรุฬพร และ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2555. “การปฏิบัติงานเวชระเบียนผู้ป่วยในการเบิกชดเชยค่าบริการทางการแพทย์: กรณีศึกษาโรงพยาบาลกลาง” วารสารวิจัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปีที่ 8 ฉบับที่ 15 เดือนมกราคม – มิถุนายน.
- 13 หยกฟ้า ยอดมณี และ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2555. “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อปัญหาในการวางแผนกลยุทธ์ของโรงเรียนระดับประถมศึกษาในภาคใต้.” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ปีที่ 11 เล่มที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม.
- 14 หยกฟ้า ยอดมณี และ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2555. “การเปรียบเทียบปัญหาในการวางแผนกลยุทธ์ของโรงเรียนระดับประถมศึกษาในภาคใต้.” วารสารนาคนุตรปริทรรศน์ ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 มกราคม – มิถุนายน.
- 15 กฤษดา แสงดี, เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์, วิจิต หล่อจิรขุนห์กุล, และจิราวัลย์ จิตรถเวช. (2552). ตารางชีพการทำงานของพยาบาลวิชาชีพในประเทศไทย. วารสารประชากร, 1(1), 73-93.
- 16 Svetthitikun, Y., & Theerawanviwat, D. (2009). Classification of villages in the rural northeast of Thailand based on natural resources and environmental conditions. *Environmental Management*, 5(2), [16-40]. <https://so02.tci-thaijo.org/index.php/JEM/article/download/29101/25008>
- 17 ทักษา ชบา และ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2552. “ความต้องการบริการสุขภาพนอกเวลาราชการจากหน่วยบริการปฐมภูมิ : กรณีศึกษาจังหวัดพระนครศรีอยุธยา.” วารสารวิชาการ โรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป เขต 4 ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม 2552.

- 18 Boontham, A., & Theerawanviwat, D. (2009). Multidimensional indicators of health women in reproductive age. *Journal of Public Health*, 38(3), 443–456.

RESEARCH IMPACK / OUTREACH

- 1 เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. (2567, กรกฎาคม 4). เจาะลึกวิธีการสำรวจแพนเนลเพื่อเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลที่มีความสำคัญกับทุกองค์กร. ผู้จัดการออนไลน์ <https://mgronline.com>
- 2 คารารัตน์ อานันทนสูงศักดิ์ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัด ศิริพานิช ปรีชา วิจิตรธรรมรส อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ & รติพร ถึงฝั่ง. 2566. รายงานการสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย: รอบที่ 4. สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.).
- 3 ปรีชา วิจิตรธรรมรส เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ และ พาชิตชนัด ศิริพานิช. 2557. รายงานผลการสำรวจความพึงพอใจของประชาชนชาวกรุงเทพมหานครที่มีต่อการบริหารนโยบายของกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ 2558.
- 4 คารารัตน์ อานันทนสูงศักดิ์ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ และ อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์. 2557. “นโยบายการมีงานทำของผู้สูงอายุในอาเซียน: กรณีศึกษาไทยและสิงคโปร์.” เผยแพร่ในการประชุมใหญ่โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษา ครั้งที่ 3 (The Higher Education Research Promotion Congress (HERP CONGRESS III)) วันที่ 9-11 มีนาคม 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา.
- 5 ปรีชา วิจิตรธรรมรส เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ และ พาชิตชนัด ศิริพานิช. 2557. รายงานผลการประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของบุคลากรต่อ ธ.ก.ส. ประจำปี 2556. ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร.
- 6 ปรีชา วิจิตรธรรมรส เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ และ พาชิตชนัด ศิริพานิช. 2557. รายงานผลการสำรวจความพึงพอใจของประชาชนชาวกรุงเทพมหานครที่มีต่อการบริหารนโยบายของกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ 2557.
- 7 ปรีชา วิจิตรธรรมรส เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ และ พาชิตชนัด ศิริพานิช. 2556. รายงานผลการสำรวจความผูกพันของพนักงาน ปตท. ที่มีต่อองค์กร ประจำปี 2555
- 8 คารารัตน์ อานันทนสูงศักดิ์ เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัด ศิริพานิช ระวีวรรณ เอื้อพันธ์วิรัชกุล อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ อมรรัตน์ อภินันท์มหกุล บุญสม เลิศล้ำพร และ มนต์รี เกิดมีมูล. 2553. รายงานการสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ. สภาวิจัยแห่งชาติ.

ค. ผลงานอื่น ๆ เช่น บทความ หนังสือ สัทธิบัตร ฯลฯ

- 1 เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์. 2561. “การเกิดอุลระหว่างผู้สูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่: HART WAVE 2” ในรายงานการวิจัยการสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณ ในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ รอบที่ 2 นำเสนอต่อสภาวิจัยแห่งชาติ (ผ่านสำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์).

- 2 ประภัศร อนิวรรณวงศ์ และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2560. “ปัจจัยที่มีผลต่อความตั้งใจซื้อประกันสุขภาพของกลุ่มคนขับรถแท็กซี่ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล” ในหนังสือรวมบทความในการประชุมวิชาการ The 5th International and National Conference on Applied Statistics: Smart Data & Smart Analytics for Smart Decision วันที่ 5-8 กรกฎาคม 2560 จังหวัดอุบลราชธานี.
- 3 สุภาวรรณ เปรมชื่น และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2560. “ภาวะความรับผิดชอบของกลุ่มแซนด์วิช เจเนอเรชั่น (Sandwich Generation) และความพึงพอใจในชีวิต.” นำเสนอในการประชุมวิชาการ The 5th International and National Conference on Applied Statistics: Smart Data & Smart Analytics for Smart Decision วันที่ 5-8 กรกฎาคม 2560 จังหวัดอุบลราชธานี.
- 4 ภัททฎา คำพวง เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ และ พิพัฒน์ หิรัญชัยวิชชากร. 2560. “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมตอบโต้จากการถูกรังแกบนพื้นที่โซเชียลของวัยรุ่นในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เขตกรุงเทพมหานคร.” นำเสนอในการประชุมวิชาการเสนอ ผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 41 วันที่ 8-9 ธันวาคม 2559.
- 5 กนกกร ศักดิ์แหลมเงิน และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2558. “การได้รับการเกื้อหนุนจากบุตรวัยผู้ใหญ่ของบิดามารดาที่อยู่ในวัยสูงอายุตอนปลาย.” หน้า 376-388 ในหนังสือรวมบทความในการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ การพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ครั้งที่ 5 ประจำปี 2558. 24-25 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมเซ็นธารา แอนด์ คอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ จังหวัดขอนแก่น
- 6 วิทมา ธรรมเจริญ และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2555. “อิทธิพลของปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในที่มีต่อความสุขของผู้สูงอายุ.” เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาของสมาคมสถิติและสถิติประยุกต์ระดับชาติ ครั้งที่ 13 วันที่ 17-18 พฤษภาคม 2555.
- 7 อังคณา เพชรเจริญ และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2555. “การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระดับจังหวัด.” เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติในวันคล้ายวันสถาปนาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ประจำปี 2555. วันที่ 3 เมษายน 2555.
- 8 หยกฟ้า ยอดมณี และเดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2554. “ปัญหาในการวางแผนกลยุทธ์ของผู้อำนวยการโรงเรียนระดับประถมศึกษาในภาคใต้.” เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. วันที่ 6-7 ตุลาคม 2554.
- 9 อัญชนิ เหลี่ยมทองคำ และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์. 2554. “ความเหลื่อมล้ำในกลุ่มครัวเรือนเกษตรภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หลักฐานจากการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคการจัดกลุ่ม.” เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติในวันคล้ายวันสถาปนาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ประจำปี 2554. วันที่ 5 เมษายน 2554.

- 10 วลีรัตน์ แสงไชย สุวัลลีย์ เปี่ยมปิติ และ เดือนเพ็ญ ธีรวรรณวิวัฒน์. 2553. “บทบาทองค์การบริหารส่วนตำบลในการสร้างความอยู่เย็นเป็นสุขของประชาชน ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.” เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ประจำปี 2553 มหาวิทยาลัยรังสิต. วันที่ 15 ตุลาคม 2553.
- 11 วีระชัย ถาวรทนต์ และ เดือนเพ็ญ ธีรวรรณวิวัฒน์. 2552. “ผลกระทบของหนี้สินต่อรูปแบบการใช้จ่ายค่านิยมการเป็นหนี้และความสุขของครัวเรือนชนบทไทย.” เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติในวันคล้ายวันสถาปนาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ประจำปี 2552. วันที่ 5 เมษายน 2552.