

พุดตาน พันธุ์เนร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์
คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร
มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก ประเทศไทย
phanthunane@gmail.com; pudtanp@nu.ac.th

สาขาความเชี่ยวชาญ เศรษฐศาสตร์สุขภาพ เศรษฐศาสตร์จุลภาค เศรษฐศาสตร์ภาครัฐ ระบบการ
บริการสุขภาพ เศรษฐศาสตร์การจัดการระบบสุขภาพ เศรษฐศาสตร์ที่
เกี่ยวข้องกับการศึกษาและทรัพยากรมนุษย์
วิชาที่สอน เศรษฐศาสตร์จุลภาค เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น เศรษฐศาสตร์สุขภาพ
เศรษฐมิติ เศรษฐศาสตร์จัดการระบบสุขภาพ

ห้องทำงาน BEC4110
เบอร์โทรภายใน 055 964862

Education:

2007-2011 Doctor of Philosophy (PhD) from the University of Queensland
In the field of Health Economics
Thesis: Schizophrenia in Thailand: Enabling better information
for efficient solutions

2002-2004 เศรษฐศาสตร์มหบัณฑิต (พัฒนาการเศรษฐกิจ) เกียรตินิยม จากสถาบัน
บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กรุงเทพฯ ประเทศไทย มีนาคม 2557
Majors: เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, เศรษฐมิติ และ
เศรษฐศาสตร์ประชากรแลทรัพยากรมนุษย์
Workshop: The relationship between human capital and labor
market in terms of labor productivity and quality of life

1996-2000 เศรษฐศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับสอง) จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
ประเทศไทย มีนาคม 2543
Major: เศรษฐศาสตร์
Minor: จิตวิทยา
Research exercise: Consumer behavior of Chiang Mai University
students in pre-cooked food market

Training Programs:

- 2005 Introduction to Health Economic Evaluation: Concept to Reality-
-Theory to Practice, International Health Policy Program, Ministry
of Public Health, Bangkok, Thailand, 25-26 April 2005
Modeling Methods for Health Economic Evaluation,
International Health Policy Program, Ministry of Public Health,
Bangkok, Thailand, 27-29 April 2005
- 2004 Introduction to Economic Evaluation, Rob Carter, University of
Queensland, Bangkok, Thailand, February 2004
Cost – effectiveness modeling, Theo Vos and Stephen Lim,
University of Queensland, Bangkok, Thailand, February 2004
- 2015 Using R program in research at Naresuan University
- 2014 Qualitative analysis at Naresuan University
- 2014 Ethical consideration training
- 2017 Time series and Panel data analysis
- 2018 On-line research ethics training
- 2019 Staff exchange at Hanoi University funded by the
Erasmus+Programme of the European Union
- 2019 อบรมหลักสูตรผู้นำนักวิจัย

Computer Skills: Proficient with Microsoft Word, Excel, Power Point and Visio,
SPSS, STATA, STAT Transfer, Ersart, DisMod II, EndNote, and the
internet.

Ability in a qualitative and quantitative research methodology

- 1) Multiple Regression, Test of Hypotheses, Nonparametric Statistics, Logistic Regression, ANOVA, Time Series Analysis and Simultaneous Equations.
- 2) Economic modeling such as Markov model
- 3) Monte Carlo simulation and bootstrapping method
- 4) Developing mathematical models for quantitative research

- 5) Collection and cleaning of survey data
- 6) Qualitative approach such as focus group, in-depth interview and content analysis

งานวิจัย

เรื่อง	ระยะเวลา	ผู้วิจัย
1.ความต้องการกำลังคนทางด้านสุขภาพของระบบการให้บริการสุขภาพ ระดับทุติยภูมิ และตติยภูมิ ในประเทศไทย (ระยะที่ 1 ทบทวนวรรณกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง)	6 เดือน (2554)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย ดร. พุดตาน พันธุ์เณร
2.ความต้องการกำลังคนทางด้านสุขภาพของระบบการให้บริการสุขภาพระดับทุติยภูมิ และตติยภูมิ ในประเทศไทย (ระยะที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความต้องการแพทย์ทั่วไปและแพทย์เฉพาะทางในประเทศไทย และการพยากรณ์ความต้องการแพทย์ในอนาคต)	6 เดือน (2554-2555)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย ดร. พุดตาน พันธุ์เณร
3.การลงทุนในมาตรการลดอุบัติเหตุจราจรที่เหมาะสมเพื่อตอบสนองทศวรรษความปลอดภัย	4 เดือน (2554)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย ดร. พุดตาน พันธุ์เณร ผศ.ดร. นายทวีศักดิ์ เตชะกระโทก นายจิราคม สิริศรีกุลชัย
4.โครงการศึกษาความเป็นไปได้ทางการตลาดและทางวิทยาศาสตร์ของการประกันภัยนาข้าวแบบใช้ดัชนีในประเทศไทย	1 ปี (2554-2555)	รศ.ดร.ชฎา ณรงค์ฤทธิ ผศ.ดร.จตุรพร รักษ์การ ดร.พุดตาน พันธุ์เณร อ.สุจิตรา สงวนสิน
5.โครงการศึกษาเพื่อยกระดับการจัดการด้านความปลอดภัยทางถนน	1 ปี (2556)	ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ เตชะกระโทก ดร. พุดตาน พันธุ์เณร ผศ. ดร. จักษ์ พันธุ์ชูเพชร อ.บุญพล มีไชโย
6.มาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุที่คุ้มค่ากับการลงทุนและเหมาะสมกับบริบทประเทศไทย จากข้อค้นพบสู่เป้าหมาย	1 ปี (2555-2556)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย ดร. พุดตาน พันธุ์เณร อ.บุญพล มีไชโย

เรื่อง	ระยะเวลา	ผู้วิจัย
		นายจิราคม สิริศรีกุลชัย
7.การจัดทำชุดสวัสดิการพื้นฐานและการประมาณการค่าใช้จ่ายรายหัวเพื่อการดูแลเด็กด้อยโอกาสนอก ระบบและเด็กกลุ่มเสี่ยงในระบบการศึกษา ในส่วนของการประมาณการค่าใช้จ่ายและการวิเคราะห์ต้นทุนต่อหน่วยเพื่อการดูแลเด็กด้อยโอกาส	1.5 ปี (2555-2556)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย ดร. พุดตาน พันธุ์เณร นายอดิพันธ์ สุวัฒน์เมฆิณทร์
8.การศึกษาผลกระทบของโครงการการพัฒนาชุมชนรอบอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัยแบบมีส่วนร่วมโดยใช้องค์ความรู้ทางด้านวัฒนธรรมเพื่อการท่องเที่ยวต่อการเปลี่ยนแปลงของชุมชน ด้านเศรษฐกิจและสังคม	1 ปี (2556)	รศ.ดร.จิรวัดน์ พิระสันต์ ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นางสาวณธชา ศรีธธา
9.การคาดการณ์ความต้องการและการวางแผนกำลังคนสำหรับระบบบริการทางการแพทย์ฉุกเฉิน	1 ปี (2556)	ดร.นงลักษณ์ พะโกยะ ดร.พุดตาน พันธุ์เณร ดร.เสกสรรค์ มานวิโรจน์ นายอดิพันธ์ สุวัฒน์เมฆิณทร์ ดร.ประวีณ นราเมธกุล นางสาววัลภา ภาวะดี
10.แรงจูงใจทางการเงินและแรงจูงใจด้านอื่นๆ ต่อความเต็มใจทำงานในโรงพยาบาลรัฐบาลของแพทย์ไทย	1 ปี (2556-2557)	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร
11. การคาดการณ์ความต้องการและการวางแผนกำลังคน: กรณีพยาบาล	1 ปี (2556-2557)	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย
12. โครงการสำรวจปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. (สกต.)	3 เดือน (ม.ค. – มี.ค. 2558)	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร
13. โครงการบูรณาการการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีและการดูแลรักษาในกลุ่มชายมีเพศสัมพันธ์กับชายในกรุงเทพมหานคร และพื้นที่เร่งรัดภายใต้ยุทธศาสตร์ป้องกันและแก้ไขปัญหาเอดส์แห่งชาติ	2558	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นายอดิพันธ์ สุวัฒน์เมฆิณทร์ ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย
14. การจัดสรรกำลังคนทางสุขภาพเพื่อการดูแลนักท่องเที่ยว	1 ปี (2557-2558)	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร น.พ.ชুমอรรจน์ พันธุ์เณร

เรื่อง	ระยะเวลา	ผู้วิจัย
15. การจัดการขยะมูลฝอยของชุมชนพื้นที่ตำบลมะตูม จังหวัดพิษณุโลก	1 ปี (2558-2559)	ดร.พุดตาน พันธุ์เณร อ.ศรินภา ปาเฉย
16. การประเมินภาระงบประมาณด้านสาธารณสุขในสภาวะภัยธรรมชาติของประเทศไทย	มี.ย. 58 – ก.พ. 59	ผศ.ทิพย์วิมล ตะกระโทก ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร
17. การศึกษาและวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารงานของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	10 เดือน (2559)	ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร ดร.ไอรดา สุขนาศ
18. หลักประกันโอกาสทางการศึกษาสำหรับเด็กเยาวชนนอกระบบการศึกษาและเด็กเยาวชนกลุ่มเสี่ยงในระบบการศึกษา	1 ปี (2559-2560)	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณนารุโณทัย ดร.นิสาพร วัฒนศัพท์ ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นายอดิพันธ์ สุวัฒน์เมฆินทร์ และคณะ
19. การให้บริการทางสุขภาพหลังเกิดอุบัติเหตุทางถนนในกลุ่มนักท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่	1 ปี (2560-2561)	ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร
20. การศึกษาผลกระทบด้านโลจิสติกส์ เศรษฐกิจ และเขตแดนจากนโยบายเชิงรุกของประเทศไทย	15 พ.ค. 60 – 15 ธ.ค. 61	ดร.บุญทรัพย์ พาณิชการ ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร และคณะ
21. การออกแบบระบบฐานข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และจัดทำดัชนีราคาค่าแรงบุคลากรหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขใน 2 จังหวัดน่าน (จังหวัดพิษณุโลก เขตสุขภาพที่ 2 และศรีสะเกษ เขตสุขภาพที่ 10)	พ.ศ. 2561	พัฒนาวิไล อินใหม่ พุดตาน พันธุ์เณร
22. รูปแบบการแพทย์ฉุกเฉินในแหล่งท่องเที่ยว: กรณีศึกษาแหล่งท่องเที่ยวอำเภอกงหรา จังหวัดเพชรบูรณ์	พ.ศ. 2562	นายแพทย์อุดมศักดิ์ ตั้งชัยสุริยา ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร และคณะ
23. การพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายการสร้างแรงจูงใจของกำลังคนด้านสุขภาพต่อการทำงานในพื้นที่ห่างไกล	พ.ศ. 2562	ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นายอดิพันธ์ สุวัฒน์เมฆินทร์
24. โครงการประเมินความคุ้มค่าของสถานประกอบการในด้านการขนส่งที่ดำเนินการตามระบบมาตรฐานความปลอดภัยทางถนน ISO39001	พ.ศ. 2562-พ.ศ. 2563	ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร ดร.เฉลิมภัทร พงศ์อาจารย์ ดร.ภักจิรา นักบรรเลง

เรื่อง	ระยะเวลา	ผู้วิจัย
25. การพัฒนาความรู้ด้านสุขภาพเพื่อการเข้าถึงบริการยานยนต์อย่างปลอดภัยด้วยการสวมหมวกนิรภัยในสถานศึกษา	พ.ศ. 2562- พ.ศ. 2563	ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นายอติพันธ์ สุวัฒน์เมฆินทร์ ดร.เฉลิมภัทร พงศ์อาจารย์ ดร.ชัยรัตน์ เขยสุวรรณค์ ดร.เมสิริน ขวัญใจ
26. โครงการพัฒนาชุดสิทธิประโยชน์เพื่อการดูแลเด็กและเยาวชนด้อยโอกาส ในกรณีที่มีปัญหาความซ้ำซ้อน	พ.ศ. 2562- พ.ศ. 2563	ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรรณนารุโณทัย ผศ.ดร.พุดตาน พันธุ์เณร นายอติพันธ์ สุวัฒน์เมฆินทร์

Publication

Book

Phanthunane, P., W. Chaipornsupsaisan, and T. Vos, *A survey of severity, quality of life and current treatment patterns in people with schizophrenia in Thailand 2008*, Nonthaburi: SPICE project. 127 (In Thai)

Conference

Phanthunane P, Better information on schizophrenia in Thailand: the health burden and cost-effective interventions, Oral presentation given at International Open Day for PhD programme, Faculty of Medicine, Naresuan University, June, 2007

Phanthunane P, Setting priorities for schizophrenia in Thailand: cost-effectiveness of potential interventions, Oral presentation given at the School of Population Health, Research Higher Degree Student Conference, University of Queensland, Brisbane, Australia, November, 2007

Phanthunane P, Setting priorities for schizophrenia in Thailand: cost-effectiveness of potential interventions, Oral presentation given at Pharmacoeconomics and Outcomes Research in Thailand: A Stepping Stone toward National Drug Policy, the International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), Thailand, May, 2008

Phanthunane P, Epidemiology and health burden of schizophrenia in Thailand, Oral presentation given at the 7th Mental health conference in Thailand in 2008, Department of Mental Health, August, 2008 (In Thai)

Henprasert, N., Pannarunothai, S., Upakdee, N., & Phanthunane, P. (2014). Improving efficiency in financial process of the National Health Security Scheme. *BMC Public Health* 12(Suppl 1), 24.

Peerapattanapokin, W., Upakdee, N., Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2014). Cost-effectiveness of care for type 2 diabetes patients in Nopparat Rajathanee hospital and private clinics. *BMC Public Health* 14(Suppl 1), 12.

Phanthunane, P., Siririsakulchai, J., Taekratoke, T., & Pannarunothai, S. (2013). *Public expenditure on Road Safety policy and programmes: right or wrong direction to achieve the decade of action on road safety goal in Thailand*. Paper presented at the The 7th Postgraduate Forum on Health Systems and Policies, Phitsanulok, Thailand.

Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2011). *Demand for health workers at secondary and tertiary care levels in Thailand: in the case of general physicians, general surgeons, neurological surgeons, obstetricians and gynaecologists*. Paper presented at the The 6th Asia-Pacific Action Alliance on Human Resources for Health (AAAH) Annual Conference, Cebu, Philippines.

Supanaree Phoong, Pudtan Phanthunane. A treatment cost of disable children in Phitsanulok. NGRC 29th The National Graduate Research Conference, Mae Fah Luang University. 2013

Sila Tonbut, Pudtan Phanthunane. Cost-benefit analysis of road safety intervention in Banphai district, Khonkaen Province. International Symposium on 10th Year Anniversary of Veterinary Public Health Center for Aisa Pacific. Chiang Mai. 2013

Phanthunane, P., Siririsakulchai, J., Taekratoke, T., & Pannarunothai, S. (2014). Public expenditure on road safety policy and programmes: right or wrong direction to achieve the decade of action on road safety goal in Thailand. *BMC Public Health* 14(Suppl 1), 18.

Phanthunane, P., Vos, T., Whiteford, H., & Bertram, M. (2012). Improving mental health policy in the case of schizophrenia in Thailand: evidence-based information for efficient solutions. *BMC Public Health* 12(Suppl 2), 32.

Promprasert, W., Upakdee, N., Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2014). Hospitalisation by ambulatory care sensitive conditions at Rajavithi hospital, Bangkok. *BMC Public Health*, 14(Suppl 1), 23.

Sumputtanon, K., Upakdee, N., Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2014). Pattern of outpatient utilisation and cost for patients under the Universal Coverage. *BMC Public Health* 14(Suppl 1), 9.

Phanthunane, P. (2014, May, 15). *Incentives to Retain Physicians in Public Settings: The Case of Phitsanulok province, Thailand*. Paper presented at the The 8th Postgraduate Forum on Health Systems and Policy, Faculty of Medicine, Universitas Gadjah Mada, Indonesia.

Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2014, May, 15). *Demand for Specialists in Community Hospitals: From Finding to Policy Change*. Paper presented at the The 8th Postgraduate Forum on Health Systems and Policy, Faculty of Medicine, Universitas Gadjah Mada, Indonesia.

Inmai, P., & Phanthunane, P. (2014, May, 15). *Labor Price Index for Physicians in Thailand* Paper presented at the The 8th Postgraduate Forum on Health Systems and Policy, Faculty of Medicine, Universitas Gadjah Mada, Indonesia.

Nontarak, J., Phanthunane, P., & Pannarunothai, S. (2014, May, 15). *The Current Demand of Nurse in Community Hospitals in Thailand*. Paper presented at the The 8th

Postgraduate Forum on Health Systems and Policy, Faculty of Medicine, University Gadjah Mada, Indonesia.

Pudtan Phanthunane, Suphanaree Pho-Ong, Supasit Pannarunotha, Jongjit Chaiyawong (2014, May, 14), Providing special education programs to disabled and und e privileged children in highland areas of Thailand. Paper presented at International Conference on Social Science and Management, Kyoto, Japan

Pudtan Phanthunane, Supanaree Phoong and Supasit Pannarunothai. Cost of caring disable children: the case of Mas Sariang learning center, 10th Naresuan Research Conference. Naresuan University. 2014 (In Thai)

พุดตาน พันธุ์เนร สุภานารี โพธิ์อ่อง และ สุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย, editor. ต้นทุนต่อหน่วยของการศึกษาพิเศษเพื่อเด็กพิการ: กรณีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้แม่สะเรียง. นเรศวรวิจัย ครั้งที่ 10: เครือข่ายวิจัย สร้างความรู้สู่อาเซียน; 2557; พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยนเรศวร.

ณพัชร ทองเพชร, พุดตาน พันธุ์เนร, 2015, "ความต้องการกำลังคนทางสุขภาพเพื่อการดูแลนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่ประสบอุบัติเหตุทางถนน กรณีศึกษาจังหวัดภูเก็ต". การประชุมผลงานวิจัยด้านการจัดการธุรกิจ ครั้งที่ 8 . None พ.ย. พ.ศ. 2558

วราภรณ์ พยัตตพงษ์, พุดตาน พันธุ์เนร, วิเคราะห์ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของเด็กและเยาวชนที่พิการทางการมองเห็น จังหวัดพิษณุโลก, พิบูลสงครามวิจัย ประจำปี พ.ศ.2558 หัวข้อ "สองทศวรรษราชภัฏพิบูลสงคราม จากท้องถิ่นสู่อาเซียน", สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม, 13-14 ก.พ.58

ปารวี อัมรักษ์, พุดตาน พันธุ์เนร, ความต้องการกำลังคนพยาบาลในกรณีโรงพยาบาลทั่วไปในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย, พิบูลสงครามวิจัย ประจำปี พ.ศ.2558 หัวข้อ "สองทศวรรษราชภัฏพิบูลสงคราม จากท้องถิ่นสู่อาเซียน", สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม, 13-14 ก.พ.58

ลดาวัลย์ ธัญญะภูมิ, พุดตาน พันธุ์เนร, ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพทางการเรียนของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของจังหวัดพิจิตร, การประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงานวิจัย

ระดับชาติ วิทยาลัยนอร์ทเทิร์น ครั้งที่ 1 ประจำปี 2557 "การนำองค์ความรู้สู่ประชาคมอาเซียน", ฝ่ายวิจัยและพัฒนา วิทยาลัยนอร์ทเทิร์น, 25 ก.ค.58

ศุภนารี โพธิ์อ่อง, พุดตาน พันธุ์เนตร, A Treatment Cost of Disabled Children in Pitsanulok, การประชุมทางวิชาการ NGRC 29th The National Graduate Research Conference, ม.แม่ฟ้าหลวง, 24-25 ต.ค.56

ศิลา โทนบุตร, พุดตาน พันธุ์เนตร, Cost-Benefit Analysis of Road Safety Intervention in Banphai District Khonkaen Province, International Symposium on " 10th Year Anniversary of Veterinary Public Health Centre for Asia Pacific" ณ โรงแรมอิมพีเรียล แม่ปิ้ง จ.เชียงใหม่, 2-6 ก.ค. 56

พุดตาน พันธุ์เนตร ศิริรักษา ปาเจย อัญชิสา บุญสาใจ พิมพิราวรรณ เพชรสุข, ทักษะและความต้องการของประชาชนต่อแนวทางการจัดการขยะมูลฝอย กรณีตำบลมะตูม จังหวัดพิษณุโลก, รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ 1-2 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์: 505

พุดตาน พันธุ์เนตร, ศุภสิทธิ์ พรรณารุโณทัย และณัฐวุฒิ คงลำพันธ์. สถานการณ์การบาดเจ็บและผลลัพธ์ของการรักษาในกลุ่มผู้ป่วยวัยทำงาน: ข้อค้นพบจากข้อมูลผู้ป่วยใน 3 หลักประกันสุขภาพ. การประชุมวิชาการระดับชาติของนักเศรษฐศาสตร์ครั้งที่ 12 เศรษฐกิจไทยยุคดิจิทัล: แข่งขัน ยั่งยืน เท่าเทียม? 13 กรกฎาคม 2561 คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

Manutchanok, Tanya, Sunisa Sanamthong, Pudtan Phanthunane and Kritsada Wattanasaovaluk, Factor affecting demand for healthcare services in Thailand, The 7th Business, Economics and Communications International Conference 2018: Digital Knowledge and Business Innovation, November 29-30, 2018, Naresuan University, Phitsanulok, Thailand

Naphat Jirapakornpat, Pudtan Phanthunane, Chairat Choesawan and Pakchira Nugbanleng, Factor affecting the number of student studying vocation certificate, the 4th Rajabhat University National Conference for post graduation and Lamphang research, 20 July 2018. (In Thai)

Pawinee Pansaeng, Pudtan Phanthunane and Nattawudh Konglumpun, Demand Prediction and Development for health care services: a case study of Banphaeo hospital (public hospital), 5th National and International Conference on Political Science and Public Administration, 29-30 April 2019, Pibulsongkram Rajabhat University, Phitsanulok, Thailand (In Thai)

Journal Publication

Phanthunane, P., Vos, T., Whiteford, H., & Bertram, M. (2011). Cost-effectiveness of pharmacological and psychosocial interventions for schizophrenia. *Cost Effectiveness and Resource Allocation*, 9(1), 6.

Phanthunane , P., Vos , T., Whiteford, H., Bertram, M., & Udomratn, P. (2010). Schizophrenia in Thailand: prevalence and burden of disease. *Population Health Metrics*, 8(1), 24.

Phanthunane, P., Whiteford, H., Vos, T., & Bertram, M. (2012). Economic burden of schizophrenia: empirical analyses from a survey in Thailand. *J Ment Health Policy Econ*, 15(1), 25-32.

Phanthunane, P., Vos, T., Whiteford, H., & Bertram, M. (2010). Health outcomes of schizophrenia in Thailand: Health care provider and patient perspectives. *Asian Journal of Psychiatry*, 3(4), 200-205. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ajp.2010.09.004>

Pattamasiriwat D, Hengtrakul S, Phanthunane P: Household investment in Thai children. *Economics and public policy journal* 2011, 3(5):1-26. (In Thai)

Pattamasiriwat D, Hengtrakul S, Phanthunane P: Inequity in education and public finance to poor children. *NIDA economic review* 2012, 6(1). (In Thai)

Phanthunane P, Siririsakulchai J, Taekratoke T, Pannarunothai S: Road safety investment: A step to achieve the decade of action on road safety goal in Thailand. *Journal of Safety and Health* 2014, 7(24):12-28.

Pannarunothai, S., & Phanthunane, P. (2012). Using utilisation data to estimate future demand for medical internists: the impact of demographic demand driver in Thailand. In A. J. Maeder & F. J. M. Sanchez (Eds.), *Health Informatics: Building a Healthcare Future Through Trusted Information* (pp. 169-174). Sydney: IOS press.

กันทิยา ประดับบุญ พุดตาน พันธุ์เณร, ชญาณินทร์ ประทุมสูตร: การวิเคราะห์ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของการเกิดอุบัติเหตุทางถนนในกลุ่มผู้ประกันตนในระบบประกันสังคม. วารสารคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร 2014, 9(2):108-123.

ผานิต โกธธรรม พุดตาน พันธุ์เณร และ รัตเกล้า เปรมประสิทธิ์. ประเมินมูลค่าผลกระทบจากมลพิษ: กรณีพื้นที่อุตสาหกรรม ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี. วารสารคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร. 2558;10(1):50-62.

Boonruksa Laonapaporn, Pudtan Punthunane, Supasit Pannarunothai, Nantana Spilles, Activity based costing system of Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis (CAPD) under the universal coverage scheme in Nopparat Rajathanee Hospital, Thailand. *Journal of the Nephrology Society of Thailand*. 2557: 20 (3).

Nguyen Quynh Anh, Bui Ngoc Linh, Nguyen Thu Ha, Pudtan Phanthunane & Nguyen Thanh Huong, Schizophrenia interventions in Vietnam: Primary results from a cost-effectiveness study, *Glob Public Health*. Issue sup1, 2015: 10

พุดตาน พันธุ์เณร, อัจฉราพร เคราะห์ดี, ชุมอรจรรย์ พันธุ์เณร, แรงจูงใจทางการเงินและแรงจูงใจด้านอื่น ๆ ในการทำงานของแพทย์ กรณีจังหวัดพิษณุโลก, วารสารวิจัยและพัฒนาระบบสุขภาพ, 8 (3), พฤศจิกายน 2558-กุมภาพันธ์ 2559

นิรมล เห็นประเสริฐ, ศุภสิทธิ์ พรรณนารุโณทัย, นิลวรรณ อยู่ภักดี และ พุดตาน พันธุ์เณร, ประสิทธิภาพทางการเงินและบัญชีของกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ: ทศนะจากเจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี, วารสารวิชาการสาธารณสุข ปีที่ 25 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม – มิถุนายน 2559 หน้า 508-518

ศุภนารี โพธิ์อ่อน พุดตาน พันธุ์เณร และศุภสิทธิ์ พรรณนารุโณทัย, ต้นทุนการดูแลและให้การศึกษาเด็กพิการในมุมมองภาครัฐและครอบครัว, วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ปีที่ 22 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม- สิงหาคม 2559)

Pudtan Phanthunane, Supasit Pannarunothai, NonglakPagaiya. Requirement and supply projection of selected medical specialists in Thailand in 2021. Malaysian Journal of Public Health Medicine 2017, Vol. 17 (2): 70-79.

Patthanawilai Inmai, Pudtan Phanthunane and Thaworn Sakunphanit. Labor Price Index for Physicians in Thailand. Journal of Health System Research. 2017, Vol. 11 (3): 435-450. (In Thai)

นงลักษณ์ พะไยยะ บุญเรือง ขาวนวล พุดตาน พันธุ์เณร และคณะ. ความต้องการกำลังคนด้านสุขภาพสำหรับระบบบริการปฐมภูมิในปี พ.ศ. 2569. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2561. ปีที่ 12(2): 189-204.

พุดตาน พันธุ์เณร อุดุทธ์ บำรุง ธิดาพร จิรวัดนะไพศาล นงลักษณ์ พะไยยะและคณะ. การวิเคราะห์ความต้องการกำลังคนด้านสุขภาพสำหรับระบบบริการระดับทุติยภูมิของประเทศไทยในปี พ.ศ. 2569. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2561. ปีที่ 12(2): 205-220.

Nonglak Pagaiya, Pudtan Phanthunane, Adun Bamrung, Thinakorn Noree and Karnwarin Kongweerakul. Forecasting imbalances of human resources for health in the Thailand health service system: an application of a health demand method. Human resources for health. 17(4) 2019:1-12

Nalinee N. Chuakhamfoo, Supasit Pannarunothai, Pudtan Phanthunane, Anders Wimo, Linus Jonsson and Sirintorn Chansirikan, (2019) Validity and Reliability Resource Utilization in Dementia 3.2 Thai for Assession Cost of Dementia Care. Journal of Community Development Research (Humanities and Social Sciences). 12(4): 1-10.