

โครงการ “เขียนข้อเสนอโครงการวิจัยอย่างไรให้ได้ทุนวิจัย” 21-5-03

วันพฤหัสบดีที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๘

เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.



รศ.ดร.กุหลาบ รัตนสังธรรม

ประธานหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต





ประวัติรศ.ดร. กุหลาบ รัตนสังขธรรม

1.1 รศ.ดร. กุหลาบ รัตนสังขธรรม

Assoc.Prof.Dr. Koolarb Rudtanasudjatum

1.2 เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3409900.....

1.3 ตำแหน่งปัจจุบัน รองศาสตราจารย์ 9, ประธานหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต

1.4 หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา โทรศัพท์ โทรสาร(ที่ทำงาน) 038-393254 (บ้านพัก) 038-745549 มือถือ 081-9011108 E-mail address: koolarb@buu.ac.th, koolarbr@yahoo.com

1.5 ประวัติการศึกษา

สาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (บริหารงานสาธารณสุข) มหาวิทยาลัยมหิดล
Master of Public Health (Public Health) University of Philippines วิทยาศาสตร์บัณฑิต
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1.6 สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ การบริหารงานสาธารณสุข การจัดการท้องถิ่น
และสิ่งแวดล้อม

1.7 ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

1.7.1 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย :

1.7.1.1.1 กุหลาบ รัตนสังขธรรม วนัสรา เชาว์นิยม พิสมัย เสรีจรกิจเจริญ
(2556).กลไกขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุแบบบูรณาการพหุปัญญาตามแนวคิด
ปรัชญาตะวันออก.ชลบุรี : คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.7.1.2 กุหลาบ รัตนสังขธรรม วิวัฒน์ วิริยะกิจจา ชัยนันท์ เหมือนเพชร (2552).
การพัฒนาโปรแกรมการเสริมสร้างพลังอำนาจในการจัดการอุบัติเหตุจราจรของหน่วยงานที่
รับผิดชอบปัญหาอุบัติเหตุจราจร. ชลบุรี : คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.7.1.3 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ. (2546). รายงานการวิจัยเรื่อง สถานภาพ
และกลยุทธ์การส่งเสริมและสนับสนุนภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการพึ่งตนเองทางเศรษฐกิจใน

ชุมชนภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. ชลบุรี : คณะสาธาณสุขศาสตร์ และใน
www.researchwisdom.com

1.7.2 หัวหน้าโครงการวิจัย :

1.7.2.1 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม พิศมัย เสรีขจรกิจเจริญ และกฤษณ์ ปาลสุทธิ (2553).
การพัฒนาแผนกลยุทธ์เครือข่ายการจัดการอุบัติเหตุจราจรทางถนน.ชลบุรี : คณะสาธาณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.7.2.2 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม และคณะ (2552). การพัฒนาระบบเครือข่ายการ
เสริมสร้างพลังอำนาจของการจัดการอุบัติเหตุจราจรทางถนน. ชลบุรี : คณะสาธาณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.7.2.3 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม และคณะ (2552). การพัฒนาโปรแกรมการเสริมสร้าง
พลังอำนาจในการจัดการอุบัติเหตุจราจรของหน่วยงานที่รับผิดชอบปัญหาอุบัติเหตุจราจร ชลบุรี :
คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

1.7.2.4 Koolarb Rudtanasudjatam (2008). "Road Traffic Accident Management
Model: The Successful Application of Stakeholder Involvement in Chon Buri, Thailand". 8th
International Conference on Intelligent Transport System Telecommunications (ITST2008).
October 22-24, 2008. Phuket, Thailand.195-198.

1.7.2.5 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม พิศมัย หอมจำปา และการุณ รัตนสังฆธรรม (2551).
แนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยแบบแผนงานวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ. ชลบุรี: คณะ
สาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

1.7.2.6 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม พิศมัย หอมจำปา การุณ รัตนสังฆธรรม และมนตรี แย้ม
กสิกร (2550). การจัดทำมาตรฐานการวิจัยของประเทศอย่างเป็นระบบและครบวงจร: กรณีศึกษา
มาตรฐานการจัดลำดับความสำคัญของข้อเสนอการวิจัย ชลบุรี: คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัย
บูรพา

1.7.2.7 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม และคนอื่น (2550). การสร้างพลังปัญญา พลัง
สังคม เพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและสุขภาพดี ชลบุรี: คณะสาธาณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพาและใน www.researchwisdom.com

1.7.2.8 กุหลาบ รัตนสังฆธรรม สาทิพย์ ลอยล่อง กิตติพงษ์ สอนภู ณิชชนก อี
ศรีทองและทรัพย์สตรี แสนทวีสุข (2549) การสร้างพลังสมาธิเพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
และสุขภาพดีโดยเทคนิคเต๋าเต๋อซันซี. ชลบุรี: คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพาและใน
www.researchwisdom.com

1.7.2.9 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม กิตติพงษ์ สอนภ. (2549). ศักยภาพบุคลากร
สาธารณสุขมืออาชีพ. ใน www.researchwisdom.com

1.7.2.10 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม วิวัฒน์ วิริยะกิจจา ชาญชัย บุญหนัก. (2548).
รายงานการวิจัยเรื่อง การวิเคราะห์จุดเสี่ยงโดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ และปัจจัยทำนาย
ความรุนแรงการเกิดอุบัติเหตุจราจรบนถนนในจังหวัดระยอง. กรุงเทพฯ: เมืองทองธานีการพิมพ์
และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.11 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม และคณะ. (2548). ผลกระทบด้านสุขภาพและวิถี
ชีวิตจากสึนามิของหมู่บ้านแห่งหนึ่งในจังหวัดระนอง วารสารสาธารณสุขศาสตร์ ประจำเดือน
พฤษภาคม-สิงหาคม 2548 หน้า 119-128

1.7.2.12 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม และคณะ (2547) การประเมินผลสมัชชาสุขภาพใน
อนุภาคกลาง ตะวันออก และตะวันตก. ชลบุรี : คณะสาธารณสุขศาสตร์ และใน
www.researchwisdom.com

1.7.2.13 พิศมัย เสรีขจรกิจเจริญ และ กุหลาบ รัตนสังขรธรรม (2547) พฤติกรรมการ
ทำงานกับการยอมรับการปฏิรูประบบการบริหารงานสาธารณสุขระดับตำบล ของเจ้าหน้าที่
สาธารณสุขในภาคกลาง. ชลบุรี : คณะสาธารณสุขศาสตร์ และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.14 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม, วิไล สถิตเสถียร, พิศมัย เสรีขจรกิจเจริญ (2546)
การศึกษา วิเคราะห์ สังเคราะห์ ภาพรวมจรรยาบรรณวิชาชีพในประเทศไทย. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์

1.7.2.15 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม และคณะ (2546) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและ
ความพึงพอใจของนิสิตในการจัดการเรียนการสอนของคณะสาธารณสุขศาสตร์โดยใช้บทเรียน
คอมพิวเตอร์ช่วยสอนผสมผสานกับการสอน. ชลบุรี: คณะสาธารณสุขศาสตร์ และใน
www.researchwisdom.com

1.7.2.16 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม และคณะ (2546) การประยุกต์เทคนิคระบบข้อมูล
สารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ในการวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหาอุบัติเหตุจราจร: กรณีศึกษาจังหวัด
ชลบุรี. (เอกสารอัดสำเนา) และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.17 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม วสุธร ต้นวัฒนกุล เอ็มอร ประจวบมอญ และวิไล
สถิตเสถียร (2545) ความคิดเห็นในการให้บริการของสถานบริการสาธารณสุขเขต 3. ชลบุรี : กมล
ศิลป์การพิมพ์

1.7.2.18 กุหลาบ รัตนสังขรธรรม และคณะ (2545) บทความการวิจัย เรื่อง
สถานการณ์การเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร: กรณีศึกษาจังหวัด ชลบุรี (วารสารสมาคมนักวิจัยทาง
สังคมศาสตร์ ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 (มกราคม-เมษายน 2545)).

1.7.2.19 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2545) ความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานโครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากตำบลห้วยน้ำขาว อำเภอเมือง จังหวัดตราด. ชลบุรี : เอบี พรินท์

1.7.2.20 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2545) การประยุกต์เทคนิคระบบข้อมูลสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ในการวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหาอุบัติเหตุจราจร: กรณีศึกษาจังหวัดระยอง. (เอกสารอัดสำเนา)

1.7.2.21 Koolarb Rudtanusudjatam, The wellness tool development for female self assessment, THAILAND 2002. ใน www.researchwisdom.com

1.7.2.22 Koolarb Rudtanusudjatam, The opinion of rural female people to the impact of community and grass root economic strengthening project, Muang district, Trad province, THAILAND 2002. ใน www.researchwisdom.com

1.7.2.23 กุหลาบ รัตนสังขธรรม วสุธร ต้นวัฒนกุล พิศมัย เสรีบริจรกิจเจริญ วิไล สถิตย์เสถียร (2544) ความพึงพอใจในการรับบริการสาธารณสุขของประชาชนภาคตะวันออก . ชลบุรี : กมลศิลป์การพิมพ์ และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.24 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2544) บทความการวิจัย เรื่อง การเปรียบเทียบการติดเชื้อปรสิตของกลุ่มผู้ใช้แรงงานจากต่างถิ่นกับกลุ่มผู้ใช้แรงงานในถิ่นเดิมในชุมชนเขตพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก (วารสารสมาคมนักวิจัยทางสังคมศาสตร์ ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 (มกราคม-เมษายน 2544)).

1.7.2.25 กุหลาบ รัตนสังขธรรม เอมอร ประจวบมอญ วสุธร ต้นวัฒนกุล และวิไล สถิตย์เสถียร (2544) การเปรียบเทียบการติดเชื้อปรสิตของประชาชนถิ่นเดิมและประชาชนย้ายถิ่นในภาคตะวันออกของประเทศไทย. ชลบุรี : กมลศิลป์การพิมพ์

1.7.2.26 กุหลาบ รัตนสังขธรรม (2543) สัมพันธภาพในครอบครัวกับปัญหาเสพติด และพฤติกรรมทางเพศของนักศึกษาระดับอาชีวศึกษาในภาคตะวันออก ของประเทศไทย (นำเสนอในการประชุม International Women's Conference ณ เมืองนิวยอร์ก ประเทศอินเดีย พ.ศ. 2543).

1.7.2.27 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2543) บทความวิจัยเรื่อง สัมพันธภาพในครอบครัวกับปัญหาเสพติด และพฤติกรรมทางเพศ ของนักศึกษาระดับอาชีวศึกษาในภาคตะวันออก ของประเทศไทย (นำเสนอในการประชุม International Women 's Conference ณ เมืองนิวยอร์ก ประเทศอินเดีย พ.ศ. 2543).

1.7.2.28 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2543) บทความเรื่อง ตัวแปรทำนายการป้องกันโรคและการส่งเสริมสุขภาพคนงานหญิงในโรงงานอุตสาหกรรมภาคตะวันออกของประเทศ

ไทย (นำเสนอในการประชุม International Women's Conference ณ เมืองนิวเดลี ประเทศอินเดีย พ.ศ. 2543).

1.7.2.29 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2543) การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงโม่หินภาคตะวันออก ของประเทศไทย. ชลบุรี : กมลศิลป์การพิมพ์

1.7.2.30 Jirojwong S., Rudtanasudjatam K., and others. (2000). "Non-fatal injuries sustained in road traffic accidents: A pilot study in provincial hospital in Chonburi Thailand" Southeast Asian J. Trop. Med. & P.H. 33(1): 193 – 200.

1.7.2.31 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และวิไล สถิตย์เสถียร (2542) ตัวแปรทำนายการป้องกันโรคและการส่งเสริมสุขภาพคนงานในโรงงานอุตสาหกรรม ภาคตะวันออก. ชลบุรี : กมลศิลป์การพิมพ์ และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.32 ประภาเพ็ญ สุวรรณ กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2541) การศึกษาพฤติกรรม การป้องกันและรักษาสุขภาพของลูกจ้างผู้ประกันตน ในประเทศไทย. กรุงเทพฯ : มปท

1.7.2.33 กุหลาบ รัตนสังขธรรม วิไล สถิตย์เสถียร ธิรพงษ์ ธิรมนัส และพัชนี สุวรรณศรี (2541) สัมพันธภาพในครอบครัวกับปัญหาสุขภาพจิต และพฤติกรรมทางเพศของนักศึกษา ระดับอาชีวศึกษาในภาคตะวันออก. ชลบุรี : กมลศิลป์การพิมพ์ และใน www.researchwisdom.com

1.7.2.34 ทนงค์ศักดิ์ ยิ่งรัตนสุข และกุหลาบ รัตนสังขธรรม (2538) การเลือกสถานพยาบาลคู่สัญญาหลักในเขตจังหวัดชลบุรี ของผู้เอาประกันตน ในโครงการประกันสังคม. ชลบุรี : คณะสาธารณสุขศาสตร์

1.7.2.35 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2536) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์การระดับคณะสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ในมหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ ปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต สาขาบริหารงานสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

1.7.2.36 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2532) การปฏิบัติจริงในการดำเนินงานวางแผนพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนชนบท. ชลบุรี : โรงพิมพ์แสนยากร

1.7.2.37 บุญธรรม กิจปรีดาวิสุทธิ กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2531) ผลกระทบของโครงการโภชนาการในงานสาธารณสุขมูลฐานต่อภาวะโภชนาการของเด็กวัยเรียน. (เอกสารอัดสำเนา)

1.7.2.38 เขียวลักษณ์ บรรจงปรุง กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2531) ความต้องการและความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดประสบการณ์การเรียนการสอนของนิสิตคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. ชลบุรี : คณะพยาบาลศาสตร์


1.7.2.39 สุวรรณา จันทประเสริฐ และกุหลาบ รัตนสังขธรรม (2530) บทบาทครู
ในงานสาธารณสุขมูลฐาน. ชลบุรี : คณะพยาบาลศาสตร์

1.7.2.40 กุหลาบ รัตนสังขธรรม รวีวรรณ เผ่ากัณหา และพัชรี พุ่มจันทร์ (2529) ผล
ของโครงการอาหารกลางวันต่อการเพิ่มน้ำหนักของเด็กวัยเรียนที่อยู่ในภาวะทุพโภชนาการ ใน
อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา. ชลบุรี : คณะพยาบาลศาสตร์

1.7.2.41 กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคณะ (2525) รูปแบบที่เหมาะสมในการ
ดำเนินงานวางแผนพัฒนา คุณภาพชีวิตของประชาชนชาวชนบท. ชลบุรี: โรงพิมพ์แสนยากร


1.7.2.42 สำรวย ศีลาเกต กุหลาบ รัตนสังขธรรม และคนอื่น (2522) การศึกษาปัจจัย
ที่มีอิทธิพลต่อการรับบริการอนามัยของประชาชน จังหวัด ขอนแก่น.

เทคนิคการเขียนข้อเสนอ
การวิจัย วจ.

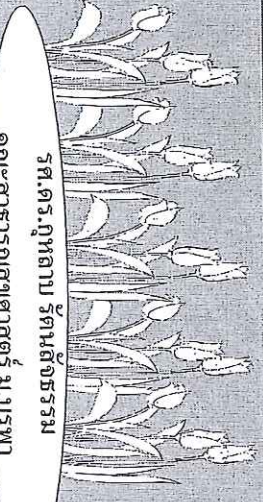


รศ.ดร.กุหลาบ รัตนสังวรรม
ประธานหลักสูตรสราสราสบุบตาสดรตยปฏิบัติ
คณะสาธารณสุขศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา

<http://www.traffic-acnet.com/ERRP/>
koolarbr@yahoo.com




“รัฐสถานการณ์”
ข้อคิดในการทำงานวิจัยสำหรับบุคลากร



รศ.ดร.กุหลาบ รัตนสังวรรม
คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.บูรพา

ก่อนจะเขียนต้องรู้ 3 ร

1. **รัฐสถานการณ์** กระแสปัจจุบัน ปัญหาของโลกชาติท้องถิ่น ตลอดจนประชากรชนภูมิการกระทบด้านใด
2. **รัฐเขา** คือผู้ให้ทุน หรือแหล่งทุน แนวทางของปัจจัยวิจัยประเภททุน รูปแบบ วิธีการเขียนตามข้อกำหนด
3. **รัฐเรา** คือเรามีความพร้อมแค่ไหน ทีมงาน ความร่วมมือทางเพื่อนร่วม เจ้าหน้าที่



แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ฉบับที่สิบเอ็ด
พ.ศ. ๒๕๔๕ - ๒๕๕๐

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
สำนักงานบริหารการอุดมศึกษา
สำนักงานบริหารการวิจัย

แผนงานการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยพื้นฐาน การวิจัยเชิงนโยบายและการประยุกต์ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม

1. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมด้านวัสดุนาโน
2. ผลกระทบการใช้แร่ใยหินและศึกษาวัสดุทดแทน
3. งานวิจัยผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส และบุคลากร

การพิจารณาเพื่อได้รับทุน

- หัวข้อโครงการ น่าสนใจ ทันสมัย สื่อความหมาย โคนใจ
- สอดคล้องกับนโยบายการสนับสนุนขององค์กร
- ผู้วิจัยมีความรู้และประสบการณ์เป็นอย่างดี ชื่อที่ปรึกษา
- เกณฑ์ หรือน้ำหนักการประเมินหัวข้อของโครงการวิจัย
- อย่างละเอียด เขียนให้สอดคล้องเกณฑ์
- ระบุชัดเจนในโครงการมีข้อมูลประกอบอย่างละเอียด อธิบายที่แจ้งได้
- สอดคล้องผลกับงบประมาณที่ขอ

เงื่อนไขสำคัญ

- คอบช. จะให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีลักษณะ ดังนี้
1. มีการระบุผู้แสดงผลงานวิจัยที่ชัดเจน
 2. ผ่านการทบทวนวรรณกรรม และพบว่าเป็นช่องว่าง (Gap) หรือคอขวด (Bottleneck) ที่เป็นปัญหาของประเทศไทย
 3. การวิจัยในรูปแบบสหสถาบันหรือสหสาขา เพื่อให้มีมุมมองครบถ้วนทั้งในมิติเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อให้เกิดการบูรณาการงานวิจัย

เงื่อนไขสำคัญ

- คอบช. จะให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีลักษณะ ดังนี้
4. มีความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน หรือได้รับความเห็นชอบจากผู้เกี่ยวข้องระดับนโยบายในการพัฒนาโครงการวิจัย
 5. สามารถผลิตหรือพัฒนาผลงานวิจัยให้เห็นผลการใช้ประโยชน์ได้ในระยะเวลาอันสั้น (1-2 ปี)
 6. กรณีที่เป็นการวิจัยที่โดดเด่นหรือสำคัญในการทดลอง จะต้องขออนุมัติการดำเนินงานวิจัยจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบันหรือมหาวิทยาลัย

ตัวอย่างข้อโครงการ

วัตถุประสงค์โครงการ
อาหารกลางวันต่อ
การเพิ่มน้ำหนักของ
นักเรียนระดับ
ประถมศึกษา
(MVVPL)

ผลการปรับปรุงสายพันธุ์
ข้าวโพดให้สีคุณภาพ
ทางอาหารและมี
คุณสมบัติที่เหมาะสม
ในการแปรรูป
(MVPTa)

8/6/2015

ดร.ศุภกานต์ วัฒนสุวรรณ น.เกษตร

*กลับหน้าหลัก

25

ตัวอย่างข้อโครงการ

การวิจัยและพัฒนา
พันธุ์มะม่วงหิมพานต์
เพื่อการส่งออก
(MVTa)

คุณภาพชีวิตของคน
ไทย (MVPL)
รูปแบบการจัดการ
อุบัติเหตุจราจรบน
ถนนแบบผสมผสาน
(MVLTa)

8/6/2015

ดร.ศุภกานต์ วัฒนสุวรรณ น.เกษตร

*กลับหน้าหลัก

26

สรุปวิจัยนี้ เป็นเรื่องที่สำคัญ

เพราะ

1. เป็นปัญหาที่หากไม่แก้ไขจะเกิดปัญหา
ที่หนักขึ้น/โอกาสในการพัฒนา
2. สอดคล้องกับนโยบาย
3. เป็นที่ต้องการของประชาชน
4. ผลการวิจัย จะนำไปสู่การแก้ปัญหาได้
อย่างมีประสิทธิภาพสูงยิ่งขึ้น

8/6/2015

ดร.ศุภกานต์ วัฒนสุวรรณ น.เกษตร

27

ความสัมพันธ์ระหว่าง ข้อเรื่องกับวัตถุประสงค์

8/6/2015

ดร.ศุภกานต์ วัฒนสุวรรณ น.เกษตร

28



ปัญหาในการประเมินปัญหา

1. เป็นปัญหาวิจัยได้หรือไม่ มีคำตอบหรือไม่ ปลอดภัยหรือไม่ หรือไม่
 2. มีเงินทุนเพียงพอหรือไม่
 3. มีเวลาเพียงพอหรือไม่
 4. มีเครื่องมืออำนวยความสะดวกในการทำวิจัยหรือไม่
 5. ผู้วิจัยมีความสามารถที่จะวิจัยปัญหานั้นหรือไม่
 6. ปัญหานั้นมีความสำคัญเพียงพอหรือไม่
- ถ้าตอบให้ในทุกข้อสามารถลงมือทำวิจัยในเรื่องนั้น ๆ ได้

สรุปว่า เป็นเรื่องที่สำคัญ

เพราะ

1. เป็นปัญหาที่หากไม่แก้ไขจะเกิดปัญหาที่ใหญ่ขึ้นโอกาสในการพัฒนา
2. สอดคล้องกับนโยบาย
3. เป็นที่ต้องการของประชาชน
4. ผลการวิจัย จะนำไปสู่การแก้ปัญหา ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงยิ่ง ๆ ขึ้น

06/08/58

ศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ เจริญเลิศ

35

หลักการเขียนสภาพและความสำคัญของปัญหา

ปัญหาคืออะไร มีความสำคัญในแง่สังคม วัฒนธรรม หรือประเด็นไหนบ้าง ความรุนแรงของปัญหาที่เกิดขึ้นในอดีต ปัจจุบัน หรือจะเกิดในอนาคต

ในพื้นที่ที่เรารับผิดชอบปัญหาคืออะไร มีความสำคัญในแง่ชุมชน หรือประเด็นไหนบ้าง ความรุนแรงของปัญหาที่เกิดขึ้นในอดีต ปัจจุบัน หรือจะเกิดในอนาคต

จากความเป็นมาและความสำคัญดังกล่าวสมควรที่จะต้องศึกษาปัญหา.....เพื่อหาแนวทางในการแก้ไข

ประเด็นที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

เป็นแนวทางในการ

1. ด้านนโยบายหรือประเทศชาติ
2. ด้านคุณภาพงานของหน่วยงาน
3. ด้านการพัฒนาหน่วยงาน
4. ด้านความพึงพอใจของผู้ที่เกี่ยวข้อง
5. ด้านเศรษฐศาสตร์

06/08/58

ศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ เจริญเลิศ

36

ชนิดของแบบการวิจัยไม่ทดลอง

- ✧ 1. การวิจัยแบบตัดขวาง (Cross-sectional Design)
- ✧ 2. การวิจัยแบบระยะยาว (Longitudinal Design)
- ✧ 3. การวิจัยแบบกรณีศึกษา (Case Study)
- ✧ 4. การวิจัยแบบไปข้างหน้า (Prospective Study)
- ✧ 5. การวิจัยไปแบบข้างหลัง (Retrospective Study)
- ✧ 6. การวิจัยปฏิบัติการ (Action Research)
- ✧ 7. การวิจัยคุณภาพ

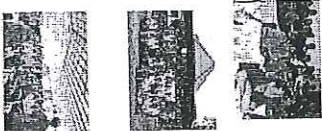
uncss

รศ.ดร.กนกนภ พันธ์ภรรยา น.พศก

41

เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล

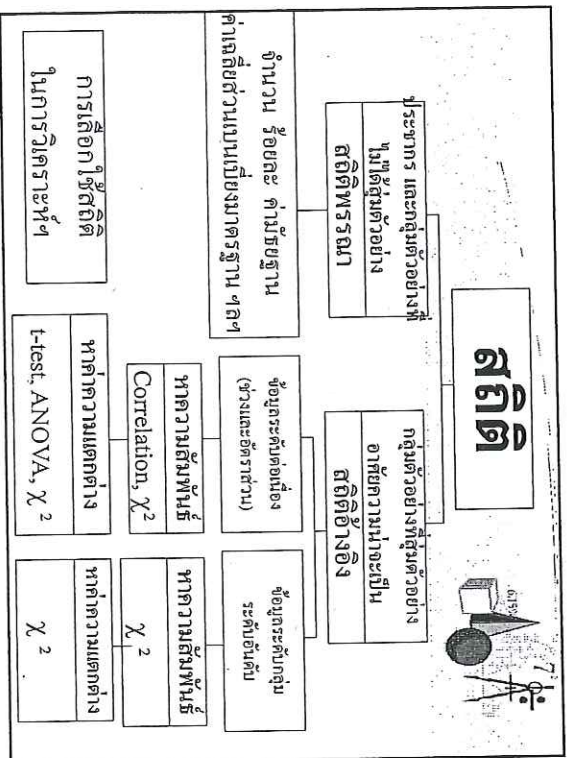
- 1. แบบทดสอบ
- 2. แบบสอบถาม
- 3. แบบประเมินค่า
- 4. แบบตรวจรายการ
- 5. แบบสัมภาษณ์
- 6. แบบเทคนิคสังเกต
- 7. แบบเทคนิคการฉายจอภาพ



uncss

รศ.ดร.กนกนภ พันธ์ภรรยา น.พศก

42



ระดับของตัวแปรและสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์	ข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยอาศัยความน่าจะเป็น	สถิติที่ใช้
ตัวแปรต้น(อิสระ) ตัวแปรตาม	เปรียบเทียบ	สัมพัทธ์
✧ กลุ่มหรืออันดับ + กลุ่มหรืออันดับ	✧ กลุ่มหรืออันดับ + กลุ่มหรืออันดับ	χ^2
✧ ช่วงหรืออัตราส่วน + ช่วงหรืออัตราส่วน	✧ ช่วงหรืออัตราส่วน + ช่วงหรืออัตราส่วน	t-test
		χ^2
		ANOVA
✧ ช่วงหรืออัตราส่วน + กลุ่มหรืออันดับ		χ^2
✧ ช่วงหรืออัตราส่วน + ช่วงหรืออัตราส่วน		t-test
		χ^2