

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

กองการเจ้าหน้าที่ กรมสามัญศึกษา. สวัสดิการและผลประโยชน์เกื้อหนุนของข้าราชการ.

กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการ งานธุรการ, 2528.

ชูศรี วงศ์รัตนะ. เทคนิคการใช้สื่อเพื่อการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์และทำปักเจริญผล, 2525.

ปลัดกระทรวง, สำนักงาน, กระทรวงศึกษาธิการ. การวางแผนและการจัดการทางการศึกษา.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์การศึกษา, 2526.

พระธรรม ทรัพย์ประภา. จิตวิทยาอุตสาหกรรม. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

"พระราชบัญญัติภาษีกฤษฎีกาเงินสวัสดิการ เกี่ยวกับเบี้ยประกันด้าว พ.ศ. 2524." ราชกิจจานุเบกษา.

๙๘ (14 กันยายน 2524)

พันล หันนาศินทร์. การมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิชณ์, 2524.

\_\_\_\_\_. หลักการบริหารโรงเรียน. ชลบุรี: แผนการพิมพ์วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน, 2509.

ไพรัตน์ เดชะรินทร์. การบริหารงานพัฒนาชุมชน. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2524.

ฤทธิ์ เรืองชัย. ปัญหาและแนวทางการต่อสู้ของผู้หญิง. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อักษรลัมพันธ์, 2519.

วิเชียร เกตุสิงห์. สถิติวิเคราะห์สำหรับการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: บริษัทสำนักพิมพ์ไทย วัฒนาพานิช จำกัด, 2526.

สมศักดิ์ ศรีมาโนนชัย. สัมมนาปัญหาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิระพ่อนา, 2527.

สามัญศึกษา, กรม. บันทึกการนิเทศการศึกษา 2531. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด จงเจริญการพิมพ์, 2530.

อธย รักษธรรม. พฤติกรรมข้าราชการไทย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์โอดีียนสโตร์, 2524.  
อาภา ภมรบุตร. จิตวิทยาเกี่ยวกับครูและการบริหารงานการศึกษา. กรุงเทพมหานคร:  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด นำอักษรการพิมพ์, 2529.

เอนกฤด ภรีแสง. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิชเยส, 2522.

#### บทความ

จรีรัตน์ สาครินทร์. "คุณภาพของครูอยู่ที่ไหน." วารสารศึกษาศาสตร์ 2, 4 (ตุลาคม 2528 -  
มกราคม 2529)

จรุณ จวนาน. "ครูล้วนงาน : จุดเลื่อมที่ต้องรื้อแก้ไข." วารสารศึกษาศาสตร์ 2, 6  
(มิถุนายน-กันยายน 2529)

ทรงค์ อิริราวดยะ, ผู้ร่วมร่วม. "สปช. เร่งนำร่องขั้นตอนครูสื่องการ." ข่าวการประ同胞ศึกษา  
(19 กันยายน 2528 ก.)

ประวิทย์ ทองศรีนุ่น. "ครูภัยการทำความดีความไม่ดีในหลวง." วารสารข่าวครุสก้า,  
12 (พฤษจิกายน 2530).

พจน์ สะเพียรชัย. "มองการศึกษา." วารสารการศึกษาแห่งชาติ, 19, 5 (มิถุนายน-  
กรกฎาคม 2528)

พัฒนินทร์ นิราศภัย. (ศึกษาเชิงทดลอง ทุคตาม ผู้ร่วมร่วม). "ครูและนักเรียนในชนบท."  
สยามรัฐ. 17 ตุลาคม 2528 หน้า 10.

วีระพงษ์ คุณมณี. "ครู... ใหม่." วารสารมิตรครู. 27, 21 (15 พฤศจิกายน 2528).

สมาน แสงมะลิ. "อนุมัติจ่ายเบี้ยกันดารจูงใจครูสอนในชนบท." มติชน. (11 ธันวาคม  
2524) หน้า 10.

สมชัย ฤทธิ์เชา. "จคหมายเปิดเผยข่าว สปช." กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการ  
การประ同胞ศึกษาแห่งชาติ, 2527. (อัดสานา).

สมชัย วุฒิบรีชา. (ชนิด ภู่กากูจัน ผู้รวม) "ครุกันดารกับความคิดของผู้บริหาร."

สยามรัฐ. (19 มกราคม 2530) หน้า 10.

สามัญศึกษา, กรม. "หลักเกณฑ์การย้ายครูอาจารย์." เอกสารอัดสำเนา, 2529.

เอกวิทย์ ณ ถลาง. "ปัญหาการปรับตัว." วารสารการศึกษาแห่งชาติ. 14, 2 (ธันวาคม 2522-มกราคม 2523)

#### เอกสารอื่น ๆ

คณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการพลังงาน. "ความต้องการของข้าราชการในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2527."

รายงานการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: สูนย์ศึกษาและอบรมการวิจัยทางสังคมศาสตร์, 2528.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. "โครงการวิจัยและวางแผนเพื่อพัฒนาการศึกษาของจังหวัดกาญจนบุรี." รายงานการวิจัย, 2524.

\_\_\_\_\_. "โครงการวิจัยและวางแผนเพื่อพัฒนาการศึกษาของจังหวัดเลย." รายงานการวิจัย, 2526.

บรรจง สรุวรรณทัต. "สุขภาพจิตของครูที่กันดาร ชี้งสัมพันธ์กับปัญหาการสอนและทัศนคติที่มีต่อเด็ก." งานวิจัยประจำบุคคล สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ประมาณวันที่, 2521.

จักรกฤษณ์ นรนิติพุกการ และคณะ. "ห้องเรียนที่ต้องการและต้องการของรัฐ กรณีเมืองส่องสอน." รายงานการวิจัย. พะเยา: สำนักวิจัยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2522.

เชี่ยว ศิลันะชัย. "การกระจายบุคลากรของโรงเรียนมัธยมศึกษาจังหวัดนครราชสีมา."

วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ธนาพันธ์ อัศวัตน์. "การศึกษาสวัสดิการของครูในโรงเรียนประถมศึกษาที่กันดาร." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

แน่น้อย ศรีวราอนบูลย์. "มุ่งหมายการจูงใจข้าราชการให้ปฏิบัติงานในส่วนภูมิภาค." รายงานการวิจัย. ฝ่ายคอมแพนและสวัสดิการ กองวิชาการ สำนักงาน กพ. เอกสารทางวิชาการที่ 1/2528

นันทนา กมลกาญจน์ และคณะ. "สิ่งจูงใจในการปฏิบัติงานของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์." รายงานการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2521.

นุยถิน อัคคาก. เอกสารครบรอบ 16 ปี ของกรมการฝึกหัดครู พระนคร: โรงพิมพ์ครุสก้า, 2513.

อารี เพชรผุด. "สาเหตุที่นักเรียนฝึกหัดครูไม่ต้องการออกใบทำงานในชนบท." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวัฒนารัฐศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2522.

#### ภาษาอังกฤษ

#### หนังสือ

Burton G. Andress. Experimental Psychology. New York. John Willy & Sons, 1970.

Chester I. Barnard. The Function of Executive. Cambridge. Harvard University Press, 1966.

Cronbach, Lee J. Essentials of Psychological Testing. 3d ed. New York: Harper & Row Publisher, 1970.

Guilford and Fruchter, B. Fundamental Statistics in Psychology and Education. 6th. ed. Tokyo: McGraw-Hill Kogakusha, 1987.

Jacobson, Perry E. J.R. Introduction of Statistical Measures for the Social and Behavioral Sciences. Hinsdale, Illinois: The Dryden Press, 1976.

John S. Guilford and David E. Gray. Motivation and Modern Management.

London: Harper and Row Publishers, 1970.

Kerlinger, F.N. Foundations of Behavioral Research. 2nd ed. Holt,  
Rinehart and Winston, Inc., New York, 1964.

Robert G.D. Steel & James H. Torrie. Principles and Procedures of  
Statistics. New York: McGraw-Hill, 1980.

Spradley Jame P. Participant Observation. New York: Holt Rinehart  
and Winston, 1980.

#### เอกสารอื่น ๆ

Crawford, John Haley. "Teacher Recruitment and Retention in a Rural  
School District: A Case Study." Dissertation Abstracts  
International. 47(February 1987) PP. 2815A.

DiCaprio, Patrick R. "A Study of the Relationship of Organizational  
Climate to Job Satisfaction of Teachers in Selected Rural and  
Suburban Secondary Schools." Dissertation Abstracts Interna-  
tional. 35(December 1974). PP. 3334-A.

**ภาคผนวก**

ภาคผนวก ก

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม

**ผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม**

1. ศาสตราจารย์ ดร.สุจิต เพียรชوب ภาควิชาเมธยมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิตา รักษ์พล เมือง ภาควิชาสารัตถศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. อาจารย์ชัชวาลย์ ศรเกษคริน นักวิชาการ 6 กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
4. อาจารย์ประพุต ใจไนตรีพร ผู้ประสานงานสำนักงานสามัญจังหวัดกาญจนบุรี กรมสามัญศึกษา จังหวัดกาญจนบุรี
5. อาจารย์พิรพงษ์ ปลาสกุล อาจารย์ 1 ระดับ 4 โรงเรียนท่าเรือพิทยาคม อ.เกอท่านะกา จังหวัดกาญจนบุรี

ภาคผนวก ข

จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย



ที่ ศธ 0806/0972

กองการนักยมศึกษา กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

29 มกราคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

ก้วย นางสาวปรัชญา สีมาจารย์ นิลิศปริญญาภานุพิทักษ์ ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "ปัจจัยที่ใช้ในการปฏิบัติงานของครูนักยมศึกษาในห้องทัศนคติ" ในการนี้นิลิศมีความประสงค์จะขอความร่วมมือจากครูของโรงเรียนนักยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ของโรงเรียนนี้ ในการตอบแบบสอบถามตามแบบสัมภาษณ์ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการหัววิจัย

กองการนักยมศึกษาพิจารณาแล้ว เห็นว่าการวิจัยดังกล่าวจะเป็นแนวทางในการสร้างปัจจัยที่ใช้ให้ครูนักยมศึกษามีกำลังใจในการปฏิบัติงาน สมควรให้การสนับสนุน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายวีระ พุฒะนิศาศ

(นายวีระ พุฒะนิศาศ)  
หัวหน้าฝ่ายบริหารโรงเรียนนักยมศึกษา 2 รักษาราชในตำแหน่ง<sup>๒</sup>  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองการนักยมศึกษา ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองการนักยมศึกษา

ฝ่ายมาตรฐานโรงเรียน

โทร. 2811392

ภาคผนวก ค

ตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

## แบบสัมภาษณ์

โครงการวิจัยเรื่อง "ปัจจัยชุมชนในการปฏิบัติงาน"

แบบสัมภาษณ์หมายเลข \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_  
 อายุ \_\_\_\_\_ โรงเรียน \_\_\_\_\_

บันทึกการสัมภาษณ์	พบร่องที่	หมายเหตุ
วันที่สัมภาษณ์ _____		
เวลาเริ่ม _____		
เสร็จการสัมภาษณ์เวลา _____		
รวมเวลาสัมภาษณ์ _____		

ผลการสัมภาษณ์

- สำเร็จครบถ้วน
- ไม่ครบถ้วน ส่วนที่ขาดต้องสัมภาษณ์เพิ่มคือ \_\_\_\_\_

ข้อสังเกต \_\_\_\_\_

## ส่วนที่ ๑

### ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ให้สัมภาษณ์

#### 1. เพศ

- ชาย
- หญิง

2. อายุ (คิดเป็นปี ถ้าเกิน ๖ เดือน ถือเป็น ๑ ปี).....ปี

3. ตำแหน่งของห่าน

- ผู้บริหาร
- ครู-อาจารย์

ระดับตำแหน่ง(ชั้น).....อัตราเงินเดือน.....บาท

4. สถานภาพสมรส

- โสด (ข้ามไปข้อ ๖)
- สมรสแม่ล้วง.....ปี มีบุตร....คน
- หย่า/หม้าย (ข้ามไปข้อ ๖)

5. สภากองครอบครัว

- อายุตัวภัน คู่สมรสมีอาชีพ.....
- อายุคนละแห่ง คู่สมรสมีอาชีพ.....สาเหตุที่แยกกันอยู่.....

โดยที่บุตรของห่าน

- อายุกับห่าน
- อายุกับคู่ครองของห่าน
- อื่นๆ(โปรดระบุ).....

6. ภูมิลำเนาเดิม

- กรุงเทพมหานคร
- ต่างจังหวัดแต่ไม่ใช่จังหวัดที่ปฏิบัติงานอยู่
- จังหวัดเดียวกับที่ปฏิบัติงานอยู่ คือ จังหวัด.....

7. อาชีพของบิดามารดา

- ก.) อาชีพบิดา.....
- ช.) อาชีพมารดา.....

8. ท่านเรียนจบชั้นมัธยมศึกษาจากโรงเรียนในห้องที่ใด

- กรุงเทพมหานคร
- ต่างจังหวัด

## 9. รุ่นสูงสุดของท่าน

- ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....  
 ○ รุ่นทางการศึกษา  
 ○ ไม่ใช่รุ่นทางการศึกษา
- ปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....  
 ○ รุ่นทางการศึกษา  
 ○ ไม่ใช่รุ่นทางการศึกษา
- สูงกว่าปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....  
 ○ รุ่นทางการศึกษา  
 ○ ไม่ใช่รุ่นทางการศึกษา

## 10. ผลการเรียนในระดับที่ได้รุ่นสูงสุดของท่าน(จากรอบ 4)

- 2.00 - 2.50
- 2.51 - 3.00
- 3.01 - 3.50
- 3.51 ขึ้นไป

## 11. ก่อนที่ท่านจะเรียนสาขา/วิชาเอกนี้ ท่านเคยไฟฟันจะเรียนอะไร

- ท่านต้องการเรียนสาขา.....มากที่สุด
- ท่านต้องการเรียนสาขา.....รองลงมา
- ไม่เคยไฟฟัน

## 12. สาเหตุที่ท่านเรียนสาขา/วิชาเอกนี้

- บิดามารดาหรือญาติแนะนำ
- ครูอาจารย์แนะนำ
- เรียนตามเพื่อน
- เรียนเพื่อประกอบและกันด้วชานี
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

## 13. อายุราชการตั้งแต่เริ่มรับราชการ.....ปี

## 14. ท่านรับราชการครั้งแรกที่โรงเรียนในห้องที่ใด

- กรุงเทพมหานคร ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี
- ต่างจังหวัดแต่ไม่ใช่โรงเรียนนี้ ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี
- คือจังหวัด.....
- บรรจุที่โรงเรียนนี้ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี  
(ข้ามไปข้อ 17)



20. ก่อนที่ห่านจะมาเป็นครู ห่านเคยไฟฟันที่จะประกบอาชีพอะไร เพราะเหตุใด
- 1.) อาชีพที่ห่านไฟฟันมากที่สุด..... เพราะ.....
  - 2.) อาชีพที่ห่านไฟฟันรองลงมา..... เพราะ.....
  - 3.) ไม่เคยไฟฟัน
21. สาเหตุที่ห่านเลือกประกบอาชีพครู
- ไม่ทราบจะประกบอาชีพอะไร
  - หาตามความเห็นของผู้ปกครอง
  - เห็นว่าอาชีพครูมีเกียรติ ชอบอาชีพนี้
  - เห็นว่าอาชีพครูมีประโยชน์ต่อสังคม
  - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
22. โดยทั่วไปห่านพอใจการเป็นครูโรงเรียนนี้หรือไม่ เพราะเหตุใด
- พอใจ เพราะ.....
  - ไม่พอใจ เพราะ.....
  - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
23. ที่พักอาศัยของห่านในขณะปฏิบัติงานที่โรงเรียนนี้
- บ้านพักครู
  - มีบ้านเป็นของตนเอง
  - อาศัย/เช่าผู้อื่น
24. ห่านมีที่ดิน(ในท้องที่นั้น) เป็นของตนเองหรือไม่
- ไม่มี
  - มี จำนวน..... ไร่ ราคาประมาณ..... บาท

ส่วนที่ ๒  
สิ่งจุうใจในการปฏิบัติงาน

ก. ปัจจัยด้านความต้องการทางร่างกาย

กิจกรรมสิทธิ์ที่อยู่อาศัย

1. ทางราชการจัดบ้านพักครูให้ครู อาจารย์ในโรงเรียนเหมาะสมหรือไม่  
มีปัญหาอย่างไรบ้าง \_\_\_\_\_  
ท่านพอใจเพียงไร \_\_\_\_\_ เพราะ \_\_\_\_\_
  2. ท่านมีที่ติด (ในห้องที่นี้) เป็นของตนเองหรือไม่ \_\_\_\_\_ (ถ้ามี) จำนวน \_\_\_\_\_ ใช้  
ราคากลางๆ \_\_\_\_\_ บาท ท่านต้องการมีที่ติด (เพิ่ม) หรือไม่ \_\_\_\_\_  
เพาะปลูก \_\_\_\_\_
  3. ท่านต้องการให้ทางราชการจัดบริการด้านที่พักอาศัยอย่างไร \_\_\_\_\_
  4. ความสะดวกในการเดินทางจากที่พักอาศัยมายังโรงเรียนของท่านมีมากน้อยเพียงใด  
เพาะปลูก \_\_\_\_\_
  5. ท่านต้องการให้ทางราชการจัดบริการด้านการเดินทางมาปฏิบัติงานอย่างไร  
อาหารและน้ำดื่ม \_\_\_\_\_
  6. ท่านรับประทานอาหารในห้องที่นี้ได้ทุกชนิดหรือไม่  
ถ้าไม่ได้ท่านแก้ปัญหาอย่างไร \_\_\_\_\_
  7. ท่านมีความสะดวกในการจัดซื้ออาหารหรือไม่ \_\_\_\_\_ ซื้อได้ตามต้องการหรือไม่  
ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_
  8. ท่านจัดหน้าน้ำดื่ม น้ำใช้ได้สะดวกเพียงใด \_\_\_\_\_ ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_
  9. ท่านต้องการให้ทางโรงเรียนช่วยเหลือในเรื่องอาหารและน้ำหรือไม่  
โดยวิธีใด \_\_\_\_\_
- สภาวะทางสุขภาพอนามัย
10. ท่านมีโรคประจำตัวหรือไม่ \_\_\_\_\_ (ถ้ามี) โรคอะไร \_\_\_\_\_  
โรคประจำตัวหรือสุขภาพของท่านเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานในห้องที่นี้หรือไม่  
เพาะปลูก \_\_\_\_\_  
ท่านแก้ปัญหาอย่างไร \_\_\_\_\_
  11. ทางราชการจัดให้บริการเกี่ยวกับด้านสุขภาพอนามัยอย่างไรบ้าง \_\_\_\_\_  
ท่านต้องการให้ทางราชการจัดบริการอย่างไร \_\_\_\_\_

12. ท่านมีปัญหาในเรื่องเครื่องแต่งกายในการปฏิบัติงานหรือไม่  
ถ้ามีปัญหา ปัญหานี้คืออะไร \_\_\_\_\_
13. ท่านต้องการให้ทางโรงเรียนปฏิบัติอย่างไรในเรื่องเครื่องแต่งกายที่จะทำให้ท่านพอใจ  
เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_

การพักผ่อนหรือนอนหลับ

14. โรงเรียนได้จัดบริการที่้านพักผ่อนหย่อนใจบ้างหรือไม่ \_\_\_\_\_ ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_
15. เมื่อว่างจากภาระงานท่านได้พักผ่อนด้วยวิธีที่ท่านชอบหรือไม่ \_\_\_\_\_ เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_
16. สถานที่พักผ่อนที่ท่านต้องการ เช่น สนามกีฬา สวนสาธารณะ มีในบริเวณใกล้เคียง  
โรงเรียนหรือไม่ \_\_\_\_\_

ข. ปัจจัยด้านความต้องการทางจิตใจ

ความมั่นคงปลอดภัย

17. ท่านได้รับมอบหมายงานที่ตรงกับความรู้ความสามารถหรือไม่  
ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_  
ต้องการให้มีการเปลี่ยนแปลงสิ่งใดบ้าง \_\_\_\_\_
18. ปริมาณงานที่ได้รับมอบหมายอยู่ในระดับที่พอใจเพียงใด \_\_\_\_\_
19. ท่านมีอำนาจและได้รับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำอย่างเต็มที่หรือไม่  
ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_  
ต้องการให้มีการเปลี่ยนแปลงสิ่งใดบ้าง \_\_\_\_\_

20. ท่านมีปัญหาขัดแย้งกับผู้อื่นในการปฏิบัติงานหรือไม่ \_\_\_\_\_ ท่านแก้ปัญหาอย่างไร \_\_\_\_\_

21. สิ่งที่ทำให้ท่านกังวลใจในการดำรงชีวิตในห้องที่นี้คืออะไร  
ท่านต้องการให้ทางราชการช่วยเหลืออย่างไร \_\_\_\_\_

22. นายอำเภอของกรมฯให้ท่านเกิดความล่าบากใจในการปฏิบัติงานหรือไม่  
เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_

การได้รับการยอมรับในโรงเรียนและสังคม

23. ท่านพอใจในความสัมพันธ์ของท่านกับเพื่อนร่วมงานเพียงใด \_\_\_\_\_ ท่านอยากรับรับประทานสิ่ง  
ใดบ้าง ในด้านความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงานและผู้บริหารเพื่อเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติ  
งาน \_\_\_\_\_
24. เพื่อนร่วมงานยอมรับในความสามารถและความคิดเห็นของท่านหรือไม่  
สังเกตจากสิ่งใด (เหตุผลที่ทำให้ท่านคิดเช่นนั้น) \_\_\_\_\_
25. ผู้บริหารยอมรับในความสามารถและความคิดเห็นของท่านหรือไม่  
สังเกตจากสิ่งใด \_\_\_\_\_
26. ผู้ปกครองของนักเรียนมีความรู้สึกที่ดีต่อตัวท่านหรือไม่  
สังเกตจากสิ่งใด \_\_\_\_\_
27. บุคคลในชุมชนมีความรู้สึกที่ดีต่อตัวท่านหรือไม่  
สังเกตจากสิ่งใด \_\_\_\_\_
28. ท่านได้บริการและให้ความรู้แก่บุคคลในชุมชนนอกเหนือจากการปฏิบัติงานในโรงเรียน  
หรือไม่ \_\_\_\_\_  
ในด้านใดบ้าง \_\_\_\_\_  
ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_

ความก้าวหน้าในตัวแทนงหน้าที่การงาน

29. ท่านเคยได้รับเลื่อนขั้นเป็นพิเศษครั้ง \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_ ท่านพอใจเพียงใด \_\_\_\_\_

30. ท่านทราบวิธีพิจารณาความตื้นความชอบของกรมสามัญหรือของโรงเรียนหรือไม่ \_\_\_\_\_ ท่านคิดว่าเป็นไปอย่างยุติธรรมเพียงใด \_\_\_\_\_ ท่านคิดว่า่น่าจะปรับปรุงสิ่งใดบ้างเพื่อเป็นกำลังใจในการปฏิบัติงาน \_\_\_\_\_

31. ท่านได้มีโอกาสไปอบรม ดูงาน ศึกษาต่ออย่างยุติธรรมหรือไม่ \_\_\_\_\_ ท่านคิดว่าเป็นเพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_ ท่านต้องการให้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง \_\_\_\_\_

32. ท่านคิดว่าการปฏิบัติงานในห้องที่นี้มีโอกาสเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงานมากกว่าที่อื่นหรือไม่ \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

การได้รับการยกย่องนับถือ

33. เพื่อนร่วมงานมาขอปรึกษาภับท่านเมื่อมีปัญหาเบื้องครึ่งเพียงใด \_\_\_\_\_ ท่านเต็มใจช่วยเหลือในกรณีใดบ้าง \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

34. บุคคลในชุมชนให้การสนับสนุนร่วมมือในการปฏิบัติงานเพียงใด \_\_\_\_\_ มีสิ่งใดเป็นอุปสรรคในการขอร่วมมือในการปฏิบัติงานจากชุมชนบ้าง \_\_\_\_\_

35. เพื่อนร่วมงานให้การสนับสนุนร่วมมือในการปฏิบัติงานเพียงใด \_\_\_\_\_ มีสิ่งใดเป็นอุปสรรคบ้าง \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

36. ท่านมีโอกาสได้ร่วมกิจกรรมของชุมชนในด้านใดบ้าง \_\_\_\_\_ ท่านเต็มใจหรือไม่ \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

37. ในห้องที่นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน รวมทั้งบุคคลในชุมชนให้ความสร้างสรรค์ต่อคณะครุเพียงใด \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

ความมุ่งหวังหรืออุดมคติในการทำงานและในชีวิต

38. ท่านมีความใฝ่ฝันที่จะทำงานในชนบทมาก่อนหรือไม่ \_\_\_\_\_ มีตั้งแต่เมื่อไร \_\_\_\_\_ เมื่อท่านมาปฏิบัติงานแล้วท่านเปลี่ยนทัศนคติจากเดิมหรือไม่ \_\_\_\_\_ ในด้านใด \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

39. ท่านได้ทำในสิ่งที่ท่านตั้งใจไว้ในการปฏิบัติงานอย่างครบถ้วนเพียงใด \_\_\_\_\_ (ถ้าไม่ครบถ้วน) ต้องการทำสิ่งใด \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

40. ท่านใช้จ่ายเงินส่วนตัวในการปฏิบัติราชการมากกว่าใช้จ่ายส่วนตัวเบื้องครึ่งเพียงใด \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

41. ท่านมีโครงสร้างส่าหรับตนเองหรือมีความมุ่งหวังในอนาคตอย่างไร \_\_\_\_\_

42. ท่านมีความคิดเห็นต่อการพัฒนาชนบทของรัฐบาลอย่างไร \_\_\_\_\_ ท่านคิดว่าท่านเป็นผู้มีส่วนช่วยเหลือการพัฒนาชนบทและประเทศชาติมากน้อยเพียงใด \_\_\_\_\_ เพาะะเหตุใด \_\_\_\_\_

สภาพแวดล้อม

43. สภาพแวดล้อมต่าง ๆ เช่นการจัดสถานที่ การถ่ายเทของอากาศ ความสูง แสงสว่าง อุณหภูมิ เป็นส่วนประกอบให้ท่านทำงานได้อย่างสนับสนุนหรือไม่ \_\_\_\_\_  
 44. ความเป็นอยู่ในห้องที่น้ำท่าให้ท่านกระตือรือร้นในการทำงานหรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_

ความผูกพันต่อเครือญาติและภรรยา

45. ครอบครัวและญาติสนับสนุนให้ท่านมาทำงานที่นี่หรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_  
 46. ท่านต้องให้ความช่วยเหลือแก่ครอบครัวหรือญาติของท่านในด้านใดบ้าง \_\_\_\_\_

เมื่อท่านมาอยู่ที่นี่แล้วท่านให้ความช่วยเหลือได้สะดวกเพียงใด \_\_\_\_\_

47. ท่านต้องการปฏิบัติงานในห้องที่ที่เป็นภาระมากของท่านหรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_

เงินเดือนและผลประโยชน์เบื้องต้น

48. ท่านพอใจในเบี้ยกันดารที่ได้รับหรือไม่ \_\_\_\_\_ เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_  
 49. เงินเดือนและสวัสดิการต่าง ๆ เพียงพอต่อการดำรงชีวิตหรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_  
 (ถ้าไม่พอ) ท่านแก้ปัญหาอย่างไร \_\_\_\_\_  
 50. เงินเดือนและสวัสดิการต่างๆ ได้รับอย่างสะดวกรวดเร็วเพียงใด \_\_\_\_\_  
 51. ท่านเก็บเงินออมของท่านไว้ในรูปใด \_\_\_\_\_  
 รายได้อื่น ๆ นอกเหนือจากเงินเดือนมีหรือไม่ \_\_\_\_\_ จากอาชีพใด \_\_\_\_\_  
 52. ท่านต้องการให้ปรับปรุงสวัสดิการต่าง ๆ และการให้บริการจากทางราชการอย่างไรบ้าง  
 เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน \_\_\_\_\_

ค. ความจำเป็นต้องทำงานในห้องที่กันดาร

53. ใครเป็นผู้มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจมาปฏิบัติงานที่โรงเรียนนี้ \_\_\_\_\_  
 54. สภาพครอบครัวของท่านทำให้ท่านต้องมาปฏิบัติงานที่นี่ใช่หรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_  
 55. ถ้าท่านมีโอกาสเลือกท่านจะเลือกมาปฏิบัติงานที่นี่หรือไม่ \_\_\_\_\_  
 เพราะเหตุใด \_\_\_\_\_

โดยสรุปห่านคิดว่าอะไรเป็นแรงบันดาลใจให้ห่านปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนนั้นบันทึกไว้ว่าเป็น  
โรงเรียนในห้องที่กันดาร-----

ถ้าให้ห่านเรียงลำดับสิ่งใดในการปฏิบัติงานในโรงเรียนมัธยมศึกษาห้องที่กันดาร ห่านให้ลำดับ  
ความสำคัญที่มากที่สุดคือ----- เพาะ-----

รองอันดับ 1 คือ ----- เพาะ-----

รองอันดับ 2 คือ ----- เพาะ-----

รองอันดับ 3 คือ ----- เพาะ-----

ห่านมีข้อเสนอแนะหรือวิธีการใดบ้างที่จะช่วยสร้างสิ่งที่เป็นแรงจูงใจให้ครูปฏิบัติงานในโรงเรียน  
กรมสามัญศึกษาในห้องที่กันดารและอยู่ได้นาน ๆ (โปรดตอบเป็นข้อ)

1. -----

2. -----

3. -----

4. -----

5. -----

## แบบสอบถาม

### โครงการวิจัยเรื่อง "ปัจจัยสูงในการปฏิบัติงาน"

#### ค่าชี้แจง

1. แบบสอบถามเพื่อการวิจัยนี้แบ่งเป็น 2 ตอน คือ  
ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม  
ตอนที่ 2 สิ่งสูงໃในการปฏิบัติงาน
2. ผู้วิจัยจะนำค่าตอบของท่านไปใช้ในการวิจัยและเก็บไว้เป็นความลับ จึงไม่มีผล  
ทางให้ท่านได้รับความเสียหายแต่อย่างใด เพื่อความมั่นใจท่านไม่ต้องเขียนชื่อ<sup>ลง</sup>ในแบบสอบถาม โปรดตอบคำถามให้ครบถ้วน ทั้ง 2 ตอน

#### ตอนที่ 1 ค่าชี้แจง

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม  
โปรด勾เครื่องหมาย  ลงในช่อง ○ หน้าข้อความและเติมข้อความลงใน  
ช่องว่างให้สมบูรณ์ตามความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

#### 1. เพศ

- ชาย  
 หญิง

2. อายุ (คิดเป็นปี ถ้าเกิน 6 เดือน ถือเป็น 1 ปี).....ปี

3. ตำแหน่งของท่าน

- ผู้บริหาร  
 ครุ-อาจารย์

ระดับตำแหน่ง(ชี).....อัตราเงินเดือน.....บาท

4. สถานภาพสมรส

- โสด (ข้ามไปช้อ 6)  
 สมรสมาแล้ว.....ปี มีบุตร.....คน  
 หย่า/หม้าย (ข้ามไปช้อ 6)

5. สภากครอบครัว

- อยู่ด้วยกัน คู่สมรสมีอาชีพ.....  
 อยู่คนละแห่ง คู่สมรสมีอาชีพ.....สาเหตุที่แยกกันอยู่.....

โดยที่บตรของท่าน

- อยู่กับท่าน  
 อยู่กับคู่ครองของท่าน  
 อื่นๆ(โปรดระบุ).....

6. ภูมิลักษณะเดิม
- กรุงเทพมหานคร
  - ต่างจังหวัดแต่ไม่ใช่จังหวัดที่ปฏิบัติงานอยู่
  - จังหวัดเดียวกับที่ปฏิบัติงานอยู่ คือ จังหวัด.....
7. อาชีพของบิดามารดา
- ก.) อาชีพบิดา.....
  - ข.) อาชีพมารดา.....
8. ท่านเรียนจบชั้นมัธยมศึกษาจากโรงเรียนในท้องที่ใด
- กรุงเทพมหานคร
  - ต่างจังหวัด คือ จังหวัด.....
9. วุฒิสูงสุดของท่าน
- ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....
  - วุฒิทางการศึกษา
  - ไม่ใช่วุฒิทางการศึกษา
  - ปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....
  - วุฒิทางการศึกษา
  - ไม่ใช่วุฒิทางการศึกษา
  - สูงกว่าปริญญาตรี สาขาวิชา/วิชาเอก.....
  - วุฒิทางการศึกษา
  - ไม่ใช่วุฒิทางการศึกษา
10. ระดับผลการเรียนที่ได้วุฒิสูงสุดของท่าน(จากระบบ 4)
- 2.00 - 2.50
  - 2.51 - 3.00
  - 3.01 - 3.50
  - 3.51 ขึ้นไป
11. ก่อนที่ท่านจะเรียนสาขา/วิชาเอกนี้ ท่านเคยไฟฟันจะเรียนสาขาอะไร
- ท่านต้องการเรียนสาขา.....มากที่สุด
  - ท่านต้องการเรียนสาขา.....รองลงมา
  - ไม่เคยไฟฟัน
12. สาเหตุที่ท่านเรียนสาขา/วิชาเอกนี้
- บิดามารดาหรือญาติแนะนำ
  - ครูอาจารย์แนะนำ
  - เรียนตามเพื่อน
  - เรียนเพื่อจะชอบและถนัดวิชานี้
  - อื่นๆ (โปรดระบุ).....
13. อายุราชการตั้งแต่เริ่มนับราชการ.....ปี

14. ท่านรับราชการครั้งแรกที่โรงเรียนในห้องที่ใด

- กรุงเทพมหานคร ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี
- ต่างจังหวัด (แต่ไม่ใช่โรงเรียนปัจจุบัน) ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี  
คือจังหวัด.....
- บรรจุที่โรงเรียนนี้ในปีพ.ศ.....เป็นเวลา.....ปี  
(ข้ามไปปีช้อ 17)

15. จำนวนครั้งที่ย้ายห้องหนด ตั้งแต่เริ่มรับราชการ .....ครั้ง

สาเหตุที่ย้ายครั้งแรกเพราะ.....

ใบอยู่ที่โรงเรียนในห้องที่

- กรุงเทพมหานคร
- ต่างจังหวัด คือจังหวัด.....อาเกอ.....  
ในห้องที่  กันดาร  
 ไม่กันดาร

สาเหตุที่ย้ายครั้งที่สอง เพราะ.....

ใบอยู่ที่โรงเรียนในห้องที่

- กรุงเทพมหานคร
- ต่างจังหวัด คือจังหวัด.....อาเกอ.....  
ในห้องที่  กันดาร  
 ไม่กันดาร

สาเหตุที่ย้ายครั้งที่สาม เพราะ.....

ใบอยู่ที่โรงเรียนในห้องที่

- กรุงเทพมหานคร
- ต่างจังหวัด คือจังหวัด.....อาเกอ.....  
ในห้องที่  กันดาร  
 ไม่กันดาร

(ถ้ามีมากกว่า๓ใบโปรดระบุ)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

16. จำนวนปีที่ปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนนี้.....ปี

17. สาเหตุที่ห่านย้ายมาหรือบรรจุที่โรงเรียนนี้ เพาะ.....  
 .....  
 .....  
 18. ความปรารถนาที่จะย้ายออกจากโรงเรียนนี้  
 ต้องการย้าย เพาะ.....  
 ไม่ต้องการย้าย เพาะ.....  
 อันๆ(โปรดระบุ)..... เพาะ.....  
 19. จำนวนวันลาในรอบปี(งบประมาณ)ที่ผ่านมา.....วัน  
 สาเหตุที่ลาส่วนใหญ่นื่องมาจาก.....  
 20. ก่อนที่ห่านจะมาเป็นครู ห่านเคยไฟฟันที่จะประกอบอาชีพอะไร เพาะเหตุใด  
 1.) อาชีพที่ห่านไฟฟันมากที่สุด.....เพาะ.....  
 2.) อาชีพที่ห่านไฟฟันรองลงมา.....เพาะ.....  
 3.) ไม่เคยไฟฟัน  
 21. สาเหตุที่ห่านเลือกประกอบอาชีพครู  
 ไม่ทราบจะประกอบอาชีพอะไร  
 ตามความเห็นของผู้ปกครอง  
 เห็นว่าอาชีพครูมีเกียรติ ชอบอาชีพนี้  
 เห็นว่าอาชีพครูมีประโยชน์ต่อสังคม  
 อันๆ (โปรดระบุ).....  
 22. โดยทั่วไปห่านพอใจการเป็นครูโรงเรียนนี้หรือไม่ เพาะเหตุใด  
 พอยาเพาะ.....  
 ไม่พอยาเพาะ.....  
 อันๆ(โปรดระบุ).....  
 23. ที่พักอาศัยของห่านในขณะปฏิบัติงานที่โรงเรียนนี้  
 บ้านพักครรภ์  
 มีบ้านเป็นของตนเอง  
 อาศัย/เช่าผู้อื่น  
 24. ห่านมีที่ดิน(ในท้องที่นี้) เป็นของตนเองหรือไม่.....  
 ไม่มี  
 มี จำนวน.....ไร่ ราคากลาง.....บาท

ตอนที่ 2 สิ่งชูงใจในการปฏิบัติงาน

คำชี้แจง ข้อความต่อไปนี้เป็นข้อความเกี่ยวกับสิ่งชูงใจในการปฏิบัติงาน

โปรดพิจารณาข้อความแต่ละข้อและขอให้ท่านเห็นควรว่า ในช่วงตั้งแต่ท่านเข้ามาปฏิบัติงานครั้งแรกในโรงเรียนนี้ จนกระทั่งถึงปัจจุบัน สิ่งเหล่านี้มีความสำคัญมากน้อยเพียงใดที่จะเป็นสิ่งชูงใจในการปฏิบัติงานของท่าน โดยใช้เครื่องหมาย  ลงในช่องตัวเลขที่ตรงกับความเห็นของท่านมากที่สุด ความหมายของตัวเลขดังนี้

- 5 หมายถึง ท่านได้รับแรงจูงใจจากสิ่งนี้มากที่สุด
- 4 หมายถึง ท่านได้รับแรงจูงใจจากสิ่งนี้มาก
- 3 หมายถึง ท่านได้รับแรงจูงใจจากสิ่งนี้ปานกลาง
- 2 หมายถึง ท่านได้รับแรงจูงใจจากสิ่งนี้น้อย
- 1 หมายถึง ท่านได้รับแรงจูงใจจากสิ่งนี้น้อยที่สุด

สิ่งชูงใจในการปฏิบัติงาน	ระดับการชูงใจ				
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปาน กลาง	2 น้อย	1 น้อย ที่สุด
1. การที่ทางราชการจัดบ้านพักครุให้อย่างเหมาะสม..	.	.	.	.	.
2. การมีที่ดิน(ในห้องที่นี้) เป็นของตนเอง.....	.	.	.	.	.
3. มีความสะดวกในการเดินทางจากที่พักอาศัยมายัง โรงเรียน.....	.	.	.	.	.
4. ไม่มีปัญหาในเรื่องการรับประทานอาหารของเด็กนี้.....	.	.	.	.	.
5. สามารถจัดซื้ออาหาร ได้อย่างสะดวกและพอเพียง..	.	.	.	.	.
6. มีความสะดวกในการจัดหน้าเต็ม, น้ำใช้.....	.	.	.	.	.
7. สภาพด้านสุขภาพ ไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน.	.	.	.	.	.
8. การได้รับบริการทางด้านสุขภาพอนามัยเป็นไป อย่างสะดวกรวดเร็ว.....	.	.	.	.	.
9. ไม่มีปัญหาในเรื่องเครื่องแต่งกายในการปฏิบัติงาน.	.	.	.	.	.
10. โรงเรียนจัดบริการด้านพักผ่อนหย่อนใจและด้านกีฬา	.	.	.	.	.
11. ได้พักผ่อนในยามว่างจากงานด้วยวิธีที่ท่านชอบ....	.	.	.	.	.
12. มีสถานที่พักผ่อนที่ต้องการ เช่น สนามกีฬาอยู่ใน บริเวณใกล้เคียงกับโรงเรียน.....	.	.	.	.	.
13. การได้รับมอบหมายงานที่ตรงกับความรู้ความสามารถ สามารถ.....	.	.	.	.	.

สิ่งจูงใจในการปฏิบัติงาน	ระดับการร่วมใจ				
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปาน กลาง	2 น้อย	1 น้อย ที่สุด
14. การได้รับปริมาณงานที่เหมาะสม.....	.....	.....	.....	.....	.....
15. มีอำนาจและความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำอย่างเต็มที่.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. ไม่มีปัญหาขัดแย้งกับผู้อื่นในการปฏิบัติงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
17. ไม่กังวลต่อความยากลำบากในการดำรงชีวิตในห้องที่นี้ .....	.....	.....	.....	.....	.....
18. นโยบายของกรมสามัญฯ ไม่ทำให้เกิดความล่าบากใจในการปฏิบัติงาน .....	.....	.....	.....	.....	.....
19. มีความสัมพันธ์เป็นอย่างดีกับเพื่อนร่วมงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. มีโอกาสเสนอความคิดเห็นและได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน .....	.....	.....	.....	.....	.....
21. มีโอกาสเสนอความคิดเห็นและได้รับการยอมรับจากผู้บริหาร .....	.....	.....	.....	.....	.....
22. มีความสัมพันธ์เป็นอย่างดีกับผู้ปกครองนักเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
23. บุคคลในชุมชนมีความรู้สึกที่ดีต่อตัวห่าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
24. มีโอกาสได้บรรยายและให้ความรู้แก่ชุมชน .....	.....	.....	.....	.....	.....
25. มีโอกาสก้าวหน้าทั้งการศึกษาต่อ การไปตุลาฯ และการเข้ารับการอบรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
26. มีโอกาสเลื่อนขั้นและตำแหน่งอย่างยั่งยืน.....	.....	.....	.....	.....	.....
27. มีโอกาสก้าวหน้าในหน้าที่การงานมากกว่าที่อื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
28. เพื่อนร่วมงานมากอดคลั่ງจากห่านเมื่อมีปัญหา.....	.....	.....	.....	.....	.....
29. บุคคลในชุมชนให้การสนับสนุนร่วมมือในการปฏิบัติงาน .....	.....	.....	.....	.....	.....
30. เพื่อนร่วมงานให้การสนับสนุนร่วมมือในการปฏิบัติงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
31. มีโอกาสได้ร่วมกิจกรรมของชุมชน.....	.....	.....	.....	.....	.....
32. นักเรียน ผู้ปกครองและชุมชนให้การยกย่องและมีศรัทธาต่อคณครุ.....	.....	.....	.....	.....	.....
33. มีโอกาสอยู่ในห้องที่ชนบทตามที่ตั้งใจไว้.....	.....	.....	.....	.....	.....
34. มีโอกาสได้ใช้วิชาความรู้ให้เป็นประโยชน์แก่ชุมชนอย่างเต็มที่.....	.....	.....	.....	.....	.....

สิ่งชูงใจในการปฏิบัติงาน	ระดับการจูงใจ				
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปานกลาง	2 น้อย	1 น้อยที่สุด
35. คิดว่ามีโอกาสได้ช่วยเหลือการพัฒนาชนบทและประเทศชาติ.....					
36. ได้ทำงานที่ชอบด้วยความเต็มใจและการกุศลใจ.....					
37. สั่งแวดล้อมต่างๆ ในสถานที่ทำงาน เช่น การจัดสถานที่ การถ่ายเทของอากาศ ความสงบ แสงสว่าง อุณหภูมิ เป็นส่วนประกอบให้ทำงานได้อย่างสบาย.....					
38. ความเป็นอยู่ในห้องที่นั่นทำให้ท่านกระตือรือร้นในการทำงาน.....					
39. ครอบครัวและญาติสนับสนุนให้ท่านมาทำงานที่นี่.....					
40. ได้กลับมาทำงานในภูมิลำเนาเดิม.....					
41. มีสวัสดิการและผลประโยชน์เกือกกลามากกว่าอยู่ในห้องที่อื่น.....					
42. เงินเดือนและสวัสดิการต่างๆ เพียงพอต่อการดำรงชีวิตในห้องที่นี่.....					
43. การรับค่าตอบแทนและสวัสดิการต่างๆ จากทางราชการเป็นไปอย่างรวดเร็ว.....					
44. มีรายได้ดีอีกนอกเหนือจากเงินเดือนประจำ.....					
45. มีเงินเก็บออม.....					
46. ปฏิบัติงานให้ครบตามกำหนดเพื่อขออ้ายไปห้องที่อื่น.....					
47. การมาทำงานที่นี่ เพราะความจำเป็น.....					

โดยสรุปท่านคิดว่าอะไรเป็นแรงบันดาลใจให้ท่านปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนปัจจุบัน  
ลำดับที่ 1 สาคัญที่สุดคือ \_\_\_\_\_

เพราะ \_\_\_\_\_

ลำดับที่ 2 คือ \_\_\_\_\_

เพราะ \_\_\_\_\_

ลำดับที่ 3 คือ \_\_\_\_\_

เพราะ \_\_\_\_\_

ลำดับที่ 4 คือ \_\_\_\_\_

เพราะ \_\_\_\_\_

ท่านมีข้อเสนอแนะหรือวิธีการใดบ้างที่จะช่วยสร้างสิ่งที่เป็นแรงจูงใจให้ครูปฏิบัติงานในโรงเรียน  
กรมสามัญศึกษาในห้องที่กันดารและอยู่ได้นานๆ (โปรดตอบเป็นขอ)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ขอขอบคุณสำหรับความร่วมมือครั้งนี้

ภาคผนวก ง

แบบตรวจสอบความตรงของ เครื่องมือวัด (แบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม)

แบบตรวจสอบความตรงของ เครื่องมือวัด

**ปัจจัยใจในการปฏิบัติงาน**

**แบบสัมภาษณ์ข้อที่ แบบสอบถามข้อที่**

**1. ด้านความต้องการทางร่างกาย**

การถือกรรมลิทธีที่อยู่อาศัย	1 - 5	1 - 3
อาหารและน้ำดื่ม	6 - 9	4 - 6
สภาวะทางสุขภาพอนามัย	10 - 11	7 - 8
เครื่องนุ่งห่ม	12 - 13	9
การพักผ่อนหรือนันหนาการ	14 - 16	10 - 12

**2. ด้านความต้องการทางจิตใจ**

ความมั่นคงปลอดภัย	17 - 22	13 - 18
การได้รับการยอมรับในโรงเรียนและสังคม	23 - 28	19 - 24
ความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การทำงาน	29 - 32	25 - 27
การได้รับการยกย่องนับถือ	33 - 37	28 - 32
ความมุ่งหวังหรืออุดมคติในการทำงาน และชีวิต	38 - 42	33 - 36
สภาพแวดล้อม	43 - 44	37 - 38
ความผูกพันต่อ เครือญาติและภูมิลำเนา	45 - 47	39 - 40
เงิน เดือนและผลประโยชน์ เกือบุล	48 - 52	41 - 45
<b>3. ความจำ เป็นต้องทำงาน</b>	<b>53 - 55</b>	<b>46 - 47</b>

ภาคผนวก จ

สมบูรณ์ทางสังคมและตัวอย่างการคำนวณ

### การทดสอบสมมติฐาน

#### ภูมิหลังของครูมัธยมศึกษา

เพศ

$H_0$  : สภาพท้องที่ของโรงเรียนมัธยมศึกษาและเพศของครูเป็นอิสระต่อกัน

$H_1$  : สภาพท้องที่และเพศของครูมีความสัมพันธ์กัน

$$\alpha = .05$$

จากตารางที่ d.f.  $(2 - 1)(2 - 1) = 1$  ค่าวิกฤตของ  $\chi^2_{(1, .05)} = 3.841$

	ครูท้องที่กันดาร	ไม่กันดาร	
ชาย (สังเกต)	43	46	89
(คาดหวัง)	35.51	53.49	
หญิง (สังเกต)	32	67	99
(คาดหวัง)	39.49	59.51	
	75	113	188

$$\begin{aligned}
 \text{คำนวณค่า } \chi^2 &= \frac{(43 - 35.51)^2}{35.51} + \frac{(46 - 53.49)^2}{53.49} + \frac{(32 - 39.49)^2}{39.49} + \frac{(67 - 59.51)^2}{59.51} \\
 &= 1.58 + 1.05 + 1.42 + .94 \\
 &= 4.99
 \end{aligned}$$

$$\chi^2 \text{ คำนวณ } < \chi^2 \text{ วิกฤต } \therefore \text{ปฏิเสธ } H_0$$

นี่คือ ตัวแปร 2 ตัว มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 สภาพท้องที่กับ เพศ  
ของครูมัธยมศึกษามีความสัมพันธ์กัน

$$\begin{aligned}
 \text{คำนวนหาค่า } C &= \sqrt{\frac{\chi^2}{N + \chi^2}} = \sqrt{\frac{4.99}{188 + 4.99}} \\
 &= \sqrt{\frac{4.99}{192.99}} = .16
 \end{aligned}$$

อายุ  $H_0$  : สภาพท้องที่และอายุของครรภ์เป็นอิสระต่อกัน

$H_1$  : สภาพท้องที่และอายุมีความสัมพันธ์กัน

รวมอายุ 41-50 กับ 51 ปี ไว้ด้วยกัน

อายุ	ท้องที่กันดาร	ไม่กันดาร	
20-30	53 39.73	45 58.27	98
31-40	18 30.41	57 44.59	75
41 <sup>+</sup>	4 4.86	8 7.14	12
	75	110	185

$$\chi^2 = \frac{(53 - 39.73)^2}{39.73} + \frac{(45 - 58.27)^2}{58.27} + \frac{(18 - 30.41)^2}{30.41} + \frac{(57 - 44.59)^2}{44.59} +$$

$$\frac{(4 - 4.86)^2}{4.86} + \frac{(8 - 7.14)^2}{7.14}$$

$$\begin{aligned} \chi^2 &= 4.43 + 3.02 + 5.06 + 3.45 + .15 + .10 \\ &= 16.21 \end{aligned}$$

$$d.f. = (3 - 1)(2 - 1) = 2 \text{ ให้ } \chi^2_{(2, .05)} = 5.99$$

ปฏิเสธ  $H_0$  รับ  $H_1$

$$C = \sqrt{\frac{16.21}{185 + 6.21}} = \sqrt{\frac{16.21}{201.21}} = .28$$

ประวัติผู้เขียน

นางสาวปรัชญา สีมาจารย์ เกิดที่จังหวัดนครราชสีมา สำเร็จการศึกษาระดับ  
ปริญญาการศึกษาบัณฑิต วิชา เอกคณิตศาสตร์ จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสน  
ปีการศึกษา 2522 เข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาสถิติการศึกษา ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2529 ปัจจุบันรับราชการสังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวง  
ศึกษาธิการ ตำแหน่งอาจารย์ 1 ระดับ 4 โรงเรียนพนัสพิทยาคาร อ.เกอพันสนิค จังหวัดชลบุรี  
รหัสไปรษณีย์ 461201

