

บรรณานุกรม

หนังสือ

กฤษณา คุณารักษ์. หลักสูตรและการพัฒนา. เอกสารประกอบการสอน ที่ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2527.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สนง. สถิติการศึกษาเพื่อการวิจัยและวางแผนพัฒนาการศึกษา ฉบับที่ 3. กรุงเทพมหานคร: รุ่งเรืองสารสนเทศพิมพ์, 2525.

คณะกรรมการปฏิรูปการศึกษา. การศึกษาเพื่อชีวิตและสังคม เรื่องกรุ๊ปและบุคลากรทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ขบวนการพิมพ์กรุงเทพ, 2522.

เฉลียว บุรีภักดี และคณะ. รายงานผลการวิจัยเรื่องลักษณะกรุ๊ป. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์กรมท่าราช, 2520.

วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์. หลักการนิเทศการศึกษา. ภาควิชานิหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2526 (อั้สานา).

สุจิริ พี้ยรชอน. ความต้องการนิเทศการฝึกสอนของนิสิตครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์, 2522.

อารี สันติวี. เจียนกานดา การฝึกหัดกรุ๊ปบุคคลและโอกาส. โถยะธีระ สุนิตร, กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์บรรณกิจ, 2518.

บทความ

กองบรรณาธิการ คุรุปริทัศน์. รายงานพิเศษสภาวะทางการศึกษาห้านครฝึกหัดกรุ๊ปประเทศไทย, คุรุปริทัศน์ 9 (กันยายน 2527): 30-38.

กอ สวัสดิพานิชย์. "การมัชยมศึกษาในประเทศไทย." ในประมวลบทความ วางแผนการศึกษาและพัฒนาการดังกล่าว (พระนคร: สำนักวางแผนการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ, 2511) หน้า 74 (อั้สานา).

_____ "ลักษณะครุภัณฑ์ 4 ประการ." วิทยาสาร 21, 11(มีนาคม 2513):
12 - 13.

เจียรนัย พงษ์พิวาภัย. "บทบาทของครุภัณฑ์" นิตยสาร 27, 9(15 พฤษภาคม
2528): 18 - 23.

รมพันธุ์ กุญชร ผ. ออยอขยา. "แนวโน้มในการจัดการปีกหัดครุภัณฑ์สมรรถฐาน."
วารสารการศึกษา 15, 1(กุมภาพันธ์ - มีนาคม 2522): 14 - 15.

ประยูร อามานาน. "การเข้าสู่วิชาชีพครุภัณฑ์" วารสารศึกษาศาสตร์ 7,
2(กุมภาพันธ์ - พฤษภาคม 2526): 1 - 3.

ปราดี สันหวังศรี, ม.ล. "บรรยายหลักการสอน." จันทร์เกษม 106 (พฤษภาคม-
มิถุนายน 2515): 52 - 53.

ปรีชา กลินรัตน์. "แนวความคิดแห่งจรรยาบรรณครุภัณฑ์ในสังคมไทย." วารสาร
ศึกษาศาสตร์ 7, 2(กุมภาพันธ์ - พฤษภาคม 2526): 5 - 6.

อะเมียด ลิมอักษร. "มูลเหตุของครุภัณฑ์" วารสารแนะแนว 7, 27 (มิถุนายน -
กรกฎาคม 2516): 57-65.

วลัย อารุณี. "ครุภัณฑ์การแก้ปัญหาระเบียนวินัยในห้องเรียน." วารสารแนะแนว
19, 97 (กุมภาพันธ์ - มีนาคม 2528): 2 - 3.

ส.สุกทุ่ง. "ทำไม่ครุภัณฑ์จึงไฟแรงในนาน." นิตยสาร 26, 1(15 มกราคม
2527): 34 - 39.

สมพงษ์ สิงหนาท. "ความเป็นมาและขอบเขตของหุ่นยนต์การสอน." ศึกษา
ศาสตร์สาร 4, 3-4 (เมษายน - กันยายน 2526): 124-131.

สุจิริค เพียรชอบ. "บทบาทของครุภัณฑ์ในสังคม." วารสารครุศาสตร์ 1 (มิถุนายน
กันยายน 2514): 108-117.

สังวร. "ระบบราชการทำให้ราษฎรทราบข้อมูลการสอนสมรรถภาพจริงหรือ." วารสาร
ข้าราชการ 20 (พฤษจิกายน 2518): 24-30.

สัมพันธ์ ห่องสมัคร. "บทบาทของครูในการพัฒนาคุณภาพชีวิตรุ่นเยาว์." นิตยสารครู

27 (มกราคม 2528): 7 - 10.

อุทุมพร จามรمان. "ทำไม่ครูจึงประสบความล้มเหลว." วารสารการศึกษา
กรุงเทพมหานคร ๙, ๙(พฤษภาคม 2528): 2 - 3.

เอกสารอื่น ๆ

กัญญา เทชากิจวัฒน์สกุล. "ปัญหาและความต้องการเกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพ
ท้านการสอนของครู." วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, คณะครุศาสตร์. รายงานการสัมมนาเรื่องครูไทย
ในอนาคต. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2527.

ขาวี วีระศิริวัฒน์. "ปัญหาการสอนของนักศึกษาปีก่อนปีหลังศึกษา ของวิทยาลัย
ครุภัณฑ์." วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2523.

นงนุช สรวงษ์. "การศึกษาลักษณะงานของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษา ล้วน
กลาง." วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513.

นิกม ขาวบลัด. "การประเมินสมรรถภาพครูในเชิงการศึกษา ๓." วิทยานิพนธ์
มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

นิสิตปริญญาโท. การสัมมนาเรื่องการศึกษาภัณฑ์การพัฒนาประเทศ บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2518.

วิชัย จันทร์เทศา. "ปัญหาเกี่ยวกับสภาพการปฏิบัติงานของครูสังคมศึกษาใน
ระดับมัธยมศึกษา." วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา จุฬา
ลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

วิทยา นาหอง. "การสำรวจปัญหาของครูบอร์จในโรงเรียนมัธยมศึกษา
วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2508.

สุนทร ไกลมี. "การจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนประถมศึกษา
สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด: การศึกษาและพัฒนา
จังหวัดกาญจนบุรี." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาบริหาร
การศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

สุวรรณ เนทยากร. "ความคิดเห็นของนักเรียนและผู้ปกครองเกี่ยวกับขอบเขต
หน้าที่และลักษณะที่พึงประสงค์ของครูในระดับมัธยมศึกษา พระนคร."
วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2520.

ภาษาอังกฤษ

Alsahlani, Salih Kadhum. "Secondary Teacher Competence and
Teacher Preparation Programs in Iraq." Dissertation Abstracts International. 45, 2 (August 1984): 496 A.

Banks, Ivan Winslow. "The Beginning Teacher Evaluation In-
strument and its Relationship to the National Teacher." Dissertation Abstracts International. 45, 6(July 1984):
65 A.

Chandler, B.J., Powell Doniel, and Hazard; William R. Education and the new Teacher. New York: Harper & Row, Publishers, 1971.

Cruichshank, Donald R. and Others. "Perceived Problems of Secondary School Teachers." The Jurnal of Educational Research 68 (Dec. 1984): 154-59.

Gibson, Olivers R. and Hunt, Harold C. The School Personal Administration. Boston: Houghton Mifflin Company, 1965.

Good, Carter V. Dictionary of Education. New York: McGraw-Hill, 1973.

Hill, Gene E. and Jones, Harword L. Competency - Based Education. New Jersey: Prentice - Hall, 1976.

Kurty, William H. "How the Principal Can Help Beginning Teacher." NASSP Bulletin 67 (Jan 1983): 42-45.

Miller - Fohrbodt, G, Gloelta, B., ' Dann, H.D. (1978). Der Proseisschock Bei Junger Lehrern. Stuttgart: Klett.

Myers, Betty and Others. "Relationship of Teacher Personality Variables to Teacher Perceived Problems." Jurnal of Teacher Education. 30 (Nov. - Dec. 1979): 43-45.

Veenman, Simon "Perceived Problems of Beginning Teacher." Review of Education Research. 54 (Summer 1984): 143-173.

Wendt, Janice C. and Bain Linda L. "Surviving the Transition Concerns of the Beginning Teacher." Journal of Physical Education Recreation & Dance. 56 (Feb.1985): 24-25.

ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายงานน้อมถวาย

| | |
|---|--|
| รองศาสตราจารย์ ดร.สังก พุวรรณนันทน์ | รองศาสตราจารย์ประจำภาควิชานิหาร การศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุวัฒนา สุวรรณเชกนิกม | รองศาสตราจารย์ประจำภาควิชา วิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| ดร.วิจิตร จันทรากุล | หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศฯ กรมการปีกหัตถกรรม ผู้อำนวยการโรงเรียนประชาราษฎร์อุปถัมภ์ กรุงเทพมหานคร |
| อาจารย์ กิตติพงษ์ วัฒเจริญ | ผู้อำนวยการโรงเรียนปากน้ำวิทยาคม กรุงเทพมหานคร |
| อาจารย์ พะเยีย อุทยานิน | ศึกษานิเทศฯ เอกการศึกษา ๙ อุตรธานี |
| อาจารย์ พงษ์พิพ อะคง | ศึกษานิเทศฯ เอกการศึกษา ๙ อุตรธานี |
| อาจารย์ กนกวรรณ ชาญกวาง | อาจารย์ประจำโรงเรียนปทุมคงคา |
| อาจารย์ ปทุม พงษ์สุชาติ | กรุงเทพมหานคร |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 27 จำนวนครัวเรือนปะชากรที่ใช้ในการวิจัย แยกเป็นราย
โรงเรียนและอำเภอ

| ลำดับที่ | โรงเรียน | อำเภอ | จำนวนครุ่นครัวเรือน |
|-----------------------|--------------------|-------------|---------------------|
| <u>จังหวัดขอนแก่น</u> | | | |
| 1 | สีชุมพศึกษา | สีชุม | 4 |
| 2 | บ้านลวนวิทยาคม | บ้านใหม่ | 2 |
| 3 | จตุรภูมิวิทยาการ | ชุมแพ | 12 |
| 4 | โนนหันวิทยาชน | ชุมแพ | 6 |
| 5 | ชุมแพพศึกษา | ชุมแพ | 4 |
| 6 | หนองสองห้องวิทยา | หนองสองห้อง | 12 |
| 7 | ไทยกานวิทยา | หนองสองห้อง | 4 |
| 8 | ประชารัฐวิทยาเสริม | พระยืน | 12 |
| 9 | หวานางแนววิทยาชน | หวานอย | 4 |
| 10 | เมืองพลพิทยาคม | พล | 2 |
| 11 | ภูษามาน | ภูษามาน | 4 |
| 12 | ศรีกระนวนวิทยาคม | กระนวน | 2 |
| 13 | หวานอยศึกษา | หวานอย | 4 |
| 14 | หนองนาคำวิทยาคม | ภูเวียง | 2 |
| 15 | ภูเวียงวิทยาคม | ภูเวียง | 4 |
| 16 | ปางวิทยาชน | บ้านเติง | 2 |
| 17 | โภกสีพิทยาสรรพ | เมือง | 2 |
| 18 | มิ่งเมืองขอนแก่น | เมือง | 2 |
| 19 | ขอนแก่นวิทยาชน | เมือง | 2 |
| 20 | หวานใหญ่ | หวานใหญ่ | 2 |
| 21 | หนองเรือวิทยา | หนองเรือ | 4 |

ตารางที่ 27 (ก)

| ลำดับที่ | โรงเรียน | อำเภอ | จำนวนกลุ่มทัวอย่าง |
|------------------------|---------------------|-------------|--------------------|
| <u>จังหวัดอุตรธานี</u> | | | |
| 22 | ลูกรักชนูพล | เมือง | 4 |
| 23 | อุตรพิทยานุกูล | เมือง | 2 |
| 24 | กำแพงวิทยาสรรค์ | นาkładาง | 4 |
| 25 | กุศินรัตน์พิทยาคม | นาclidาง | 2 |
| 26 | ยางหลวงวิทยาการ | ยางหลวง | 4 |
| 27 | พันคงวิทยา | กุ่มภาณี | 4 |
| 28 | กุ่มภาณี | กุ่มภาณี | 6 |
| 29 | สื่อศิลปศาสตร์ | กุ่มภาณี | 4 |
| 30 | ห้วยเกี้งพิทยาการ | กุ่มภาณี | 4 |
| 31 | จำปาโนมงวิทยาการ | บ้านมีอ | 4 |
| 32 | หนองหารวิทยา | หนองหาร | 2 |
| 33 | กู้แก้ววิทยา | หนองหาร | 4 |
| 34 | วังสามหมื่นวิทยาการ | วังสามหมื่น | 2 |
| 35 | บ้านเขียงวิทยา | บ้านเขียง | 2 |
| 36 | โนนสังวิทยาการ | โนนสัง | 6 |
| 37 | โนนเมืองพิทยาคม | โนนสัง | 4 |
| 38 | คงเย็นพิทยาการ | บ้านคุ้ง | 2 |
| 39 | บ้านคุ้งวิทยา | บ้านคุ้ง | 6 |
| 40 | ศรีบูญเรืองวิทยาการ | ศรีบูญเรือง | 4 |
| 41 | ทุ่งปนวิทยาการ | ทุ่งปน | 2 |
| 42 | โนนสะօคพิทยาสรรค์ | โนนสะօค | 2 |
| 43 | กู่พาณวิทยา | กู่พาณ | 6 |
| 44 | หนองแสงวิทยศึกษา | หนองแสง | 2 |
| 45 | สร้างคอมวิทยา | สร้างคอม | 2 |

ตารางที่ 27 (ต่อ)

| ลำดับที่ | โรงเรียน | อำเภอ | จำนวนกลุ่มทักษะ |
|-----------------------|------------------|--------------|-----------------|
| 46 | น้ำโสมพิทยาคม | น้ำโสม | 2 |
| 47 | หนองบัวพิทยาครรช | หนองบัวลักษ์ | 2 |
| <u>จังหวัดหนองคาย</u> | | | |
| 48 | บึงกาฬ | บึงกาฬ | 4 |
| 49 | ศรีชุมพิทยา | โขพิสัย | 2 |
| 50 | หวานอ | หวานอ | 4 |
| 51 | พรเจริญพิทยา | พรเจริญ | 12 |
| 52 | กวนวันพิทยา | เมือง | 4 |
| 53 | โพธิคากพิทยาคม | ศรีเชียงใหม่ | 2 |
| <u>จังหวัดเลย</u> | | | |
| 54 | เลยพิทยาคม | เมือง | 2 |
| 55 | น้ำสวยพิทยาสรรพ | เมือง | 2 |
| 56 | เขาหลวงพิทยา | วังสะพุง | 4 |
| 57 | ศรีส่องกรรณพิทยา | วังสะพุง | 4 |
| 58 | เอราวัณพิทยาคม | วังสะพุง | 2 |
| 59 | วังหารายขาววิทยา | วังสะพุง | 4 |
| 60 | นาแห้ววิทยา | นาแห้ว | 2 |
| 61 | ปักชนวิทยา | ปักชน | 8 |
| 62 | หนองหินวิทยาคม | ภูกระดึง | 2 |
| 63 | ภูหลวงวิทยา | ภูหลวง | 8 |
| 64 | เขาแก้ววิทยาสรรพ | เชียงกลาง | 6 |
| 65 | ศรีสองรักษ์วิทยา | ครบชาย | 4 |
| 66 | นาคร่วงวิทยา | นาคร่วง | 2 |

ตารางที่ 27 (ต่อ)

| ลำดับที่ | โรงเรียน | อำเภอ | จำนวนครุภัติอย่าง |
|----------|---|--------------|-------------------|
| 67 | ภูกระดึงวิทยาคม <u>จังหวัดสกลนคร</u> | ภูกระดึง | 2 |
| 68 | บุรีรัมย์วิทยาการ | วานรนิวาส | 4 |
| 69 | มหาชนวนวนนิวาส | วนนิวาส | 4 |
| 70 | แวงพิทยาคม | สว่างคินແคน | 4 |
| 71 | เจริญศิลป์ศึกษา | สว่างคินແคน | 4 |
| 72 | กำแพงล้านราษฎรชาสังเกตระหบ ร์ | กำแพงล้าน | 4 |
| 73 | ร่มเกล้า | โภกสุพารณ | 4 |
| 74 | กุศลมากพัฒนศึกษา | กุศลมาก | 4 |
| 75 | กำแพงพิทยา | กุศลมาก | 4 |
| 76 | สองดาววิทยาคม | สองดาว | 4 |
| 77 | กุสุมาลย์วิทยาคม | กุสุมาลย์ | 2 |
| 78 | อากาศอ่าน่วยศึกษา | อากาศอ่าน่วย | 4 |
| 79 | ภูริทักษ์วิทยา | พะรำนาโนม | 4 |
| 80 | เทพสวัสดิ์วิทยา | พะรพานโนม | 2 |
| 81 | ปีงโคนวิทยา | ปีงโคน | 4 |
| 82 | สกลราชวิทยานุกูล | เมือง | 2 |
| 83 | หาแรศึกษา | เมือง | 4 |
| 84 | สกลพัฒนศึกษา | เมือง | 2 |
| 85 | โพธิแสงวิทยา | กุสุมาลย์ | 4 |
| 86 | มหาชนวนวิชญ์ | วาริชญ์ | 4 |
| รวม | | | 328 |

ที่ ศข 020709/394

สำนักงานศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา ๙
ถนนโพธิ์ อ.เมือง อุตรธานี 41000

6 มีนาคม 2529

เรื่อง ขอความร่วมมือตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ อาจารย์ใหญ่ กรุ่นใหญ่ โรงเรียน
ลังทั่งมาศวิทย์ แบบสอบถาม จำนวน ชุด

ด้วยนายธีรศิริ ชัยชนะสุวรรณ์ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชานิเทศการศึกษา และพัฒนาหลักสูตร ภาควิชานิหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จึงได้จัดการพัฒนาหัวข้อดังกล่าว เน้นการวิจัยเรื่อง "การศึกษาสภาพปัญหาในการปฏิบัติงาน ตามการรับรู้ของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙" ในกรณี นี้ นิสิตฯ เป็นห้องสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทาง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถาม เพื่อขอข้อมูลในการวิจัยจากครูในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา ๙

ดังนั้นจึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านให้ไปรับแจ้งแบบสอบถามเหล่านี้ ให้ครู ตามที่ผู้วิจัยได้ระบุไว้ และขอความกรุณาช่วยส่งกลับคืนไปยัง นายธีรศิริ ชัยชนะสุวรรณ์ สำนักงานศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา ๙ ถนนโพธิ์ อ.เมือง จ. อุตรธานี ภายในวันที่ 14 มีนาคม 2529 ท้าย จัดเป็นพระคุณยิ่ง และขอขอบคุณ มาก โอกาส

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และค่าเบินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชานี บุญคุณ)

ศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา ๙

สำนักงานศึกษาธิการเขต เขตการศึกษา ๙

โทร. อุตรธานี 222702

ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๕ มีนาคม ๒๕๒๙

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน ท่านผู้ตอบแบบสอบถาม

กระผม นายชัยสิทธิ์ ชัยชนะสุวัฒน์ อารย์ ๑ โรงเรียนหนองบัวพิทยาคาร จังหวัดอุตรธานี ขณะนี้กำลังศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนา- หลักสูตร คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังทำวิจัยเรื่อง "การศึกษาสภาพปัญหา ในการปฏิบัติงาน ตามการรับรู้ของครูบอร์จใหม่ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เนื่องการศึกษา" การวิจัยครั้งนี้คาดว่าจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในอันที่จะช่วยเหลือครูบอร์จใหม่ ให้เป็นผู้มีความสำเร็จในวิชาชีพครุต่อไป และการวิจัยครั้งนี้จะประสบผลสำเร็จ ได้ก็ต่อเมื่อท่านได้อุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามฉบับนี้ครบถ้วน สำหรับค่าตอบของท่าน ที่ได้จะถือเป็นความลับ และขอรับรองว่าจะไม่เกิดผลเสียหายแก่การปฏิบัติงานของท่าน แต่ประการใด

จึงเรียนมา เพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการตอบแบบสอบถาม หวังว่า คงจะได้รับความร่วมมือในครั้งนี้เป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยสิทธิ์ ชัยชนะสุวัฒน์)

อาจารย์ ๑ ระดับ ๓

โรงเรียนหนองบัวพิทยาคาร อุตรธานี

ภาควิชาบริหารการศึกษา

โทร. 2153578

โรงเรียนหนองบัวพิทยาคาร

โทร. อุตรธานี ๓๑๑๐๑๐

แบบสอบถาม เพื่อการวิจัย

เรื่อง

"การศึกษาสภาพปัญหาในการปฏิบัติงาน ตามการรับรู้ของครูบารุงใหม่
ในโรงเรียนมหอยนศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เนคการศึกษา"

ของ

นายชัยลักษ์ ชัยชนะสุวัฒน์

นิสิตปริญญาโท สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร
ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.นิพนธ์ ไทยพาณิช

แบบสอบถาม เรื่องการวิจัย

เรื่อง

"การศึกษาสภาพปัญหาในการปฏิบัติงาน ตามการรับรู้ของครูบารุงใหม่
ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เนื่องการศึกษา"

แบบสอบถามนี้มี 3 ตอนคือ

- | | | |
|----------|--|--------|
| ตอนที่ 1 | สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม | 10 ข้อ |
| ตอนที่ 2 | ปัญหาในการปฏิบัติงานของครู | 51 ข้อ |
| ตอนที่ 3 | ลักษณะความต้องการความช่วยเหลือก่อน-หลัง ของครู | 6 ข้อ |

ตอนที่ 1

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม เลขที่ 1-2-3-4

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / หน้าข้อความและเติมข้อความลงใน

ตรงกับสภาพความ เป็นจริง เกี่ยวกับตัวท่าน ดังตัวอย่าง

ตัวอย่าง

ข้อ ๐ สถานภาพสมรส

ก. โสด ข. สมรส ค. หม้าย ง. แยกกันอยู่

จากตัวอย่าง

ถ้าท่านเขียนเครื่องหมาย / หน้าข้อ ก. หมายความว่า สถานภาพสมรสของท่าน

เป็นโสด

| | ส่วนรับ |
|---|--------------------------------|
| | เจ้าหน้าที่รอก |
| 1. เพศ <input type="checkbox"/> ก. ชาย <input type="checkbox"/> ข. หญิง | <input type="checkbox"/> 5 |
| 2. ภูมิภาคศึกษา <input type="checkbox"/> ก. ต่ำกว่าปริญญาตรี <input type="checkbox"/> ข. ปริญญาตรีหรือสูงกว่าปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> 6 |
| 3. อายุ ปี | <input type="checkbox"/> 7-8 |
| 4. ระยะเวลาที่รับราชการครุภาระถึงปัจจุบัน ปี เดือน | <input type="checkbox"/> 9-10 |
| 5. ประสบการณ์ด้านการสอนระหว่างที่ท่านศึกษาอยู่ในสถาบันการศึกษา <input type="checkbox"/> ก. เคยฝึกสอน <input type="checkbox"/> ข. ไม่เคยฝึกสอน | <input type="checkbox"/> 11 |
| 6. สาขาวิชาที่ท่านปฏิบัติงานสอน เป็นส่วนใหญ่ในขณะนี้ <input type="checkbox"/> ก. สาขาวิชาชั้นป. <input type="checkbox"/> ข. สาขาวิชาชั้นม. <input type="checkbox"/> ค. สาขาวิชาชั้นม. <input type="checkbox"/> ง. สาขาวิชาชั้นม. <input type="checkbox"/> ด. สาขาวิชาชั้นม. | <input type="checkbox"/> 12 |
| 7. จำนวนคำที่ท่านสอนในขณะนี้ คำ/ <input type="checkbox"/> สัปดาห์ | <input type="checkbox"/> 13-14 |
| 8. จำนวนวิชาที่ท่านสอนอยู่ขณะนี้ รายวิชา | <input type="checkbox"/> 15 |
| 9. จำนวนชั่วโมงในการทำงานพิเศษนอกเหนือจากการสอน เช่น ชั่วโมง/ <input type="checkbox"/> สัปดาห์ | <input type="checkbox"/> 16-17 |
| 10. งานพิเศษที่ท่านได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบนอกเหนือจากการสอนได้แก่ | <input type="checkbox"/> 18-19 |

คุณภาพทรัพยากรากฐาน
คุณภาพกระบวนการเรียนรู้

ตอนที่ 2

ปัญหาในการปฏิบัติงานของครู

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้ต้องการสำรวจรับรู้ของตัวท่าน คือสภาพที่กำลังเป็นอยู่จริง ในปัจจุบันว่าในแต่ละข้อความนั้น เป็นปัญหาด้านการปฏิบัติงานในวิชาชีพครู ของท่านมากน้อยเพียงใด โดยโปรดอ่านความหมายในแต่ละคันทรีเข้าใจและพิจารณาข้อความแต่ละข้อความ ตามความเห็นของท่านว่ามีปัญหาอยู่ในระดับใด แล้วเขียนเครื่องหมาย ลงในช่องที่กำหนดไว้ ให้ครบถ้วนการรับรู้ของท่าน ตัวอย่าง

ตัวอย่าง

| สภาพการณ์ | ระดับของปัญหา | สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก |
|--------------------------------------|---|--------------------------|
| ๐๐ ความยากในการสอนบรรจุเข้ารับราชการ | มาก <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> น้อย 5 4 3 2 1 | <input type="checkbox"/> |

การพิจารณา เลือกตอบ

ถ้าท่านรู้สึกว่า เป็นปัญหาในระดับมากที่สุด ให้เลือก มาก น้อย
5 4 3 2 1

ถ้าท่านรู้สึกว่า เป็นปัญหาในระดับมาก ให้เลือก มาก น้อย
5 4 3 2 1

ถ้าท่านรู้สึกว่า เป็นปัญหาในระดับปานกลาง ให้เลือก มาก น้อย
5 4 3 2 1

ถ้าท่านรู้สึกว่า เป็นปัญหาในระดับ น้อย ให้เลือก มาก น้อย
5 4 3 2 1

ถ้าท่านรู้สึกว่า เป็นปัญหาในระดับ น้อยที่สุด หรือไม่มีปัญหาเลย

ให้เลือก มาก น้อย
5 4 3 2 1

จากตัวอย่าง ถ้าท่านรู้สึกว่าการสอนเข้ารับราชการของท่านมีความยากอยู่ในระดับ "น้อย" ให้ท่านเขียนเครื่องหมาย ลงในช่องหมายเลข "2"

ค้านคณลักษณะของความเป็นครู

คุณลักษณะของความเป็นครู หมายถึง คุณสมบัติที่ดีและเหมาะสมในการเป็นครู

| สภาพการณ์ | ระดับของปัญหา | ลำดับ |
|--|---|-------|
| 1. การควบคุมอารมณ์ในขณะที่กำลังสอน | ยาก <input type="checkbox"/> ง่าย <input type="checkbox"/> 5 4 3 2 1 | 20 |
| 2. ความพยายามที่จะสร้างความเชื่อมั่นในตนเอง | ยาก <input type="checkbox"/> ง่าย <input type="checkbox"/> 5 4 3 2 1 | 21 |
| 3. การวางแผนทางและกระแสสอนออกในขณะที่สอนให้เหมาะสม | ยาก <input type="checkbox"/> ง่าย <input type="checkbox"/> 5 4 3 2 1 | 22 |
| 4. การแก้ปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน | ยาก <input type="checkbox"/> ง่าย <input type="checkbox"/> 5 4 3 2 1 | 23 |
| 5. ความพยายามในการรักษาความครุunate และคุณภาพในการปฏิบัติงานวิชาชีพครู.. | ยาก <input type="checkbox"/> ง่าย <input type="checkbox"/> 5 4 3 2 1 | 24 |

| ส่วนราชการ | ระดับของปัญหา | ลำดับ เจ้าหน้าที่กรอก | | | | | |
|---|--|--------------------------|---|---|---|---|-----------------------------|
| 6. การค้นคว้าหาความรู้เพื่อมาเสริมในบทเรียนที่สอน | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 25 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 7. การจัดการปัจจัยเวลาให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 26 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 8. การยอมรับความคิดเห็นของนักเรียนเมื่อนักเรียนมีความคิดเห็นขัดแย้งกับตัวท่าน ทั้งในและนอกชั้นเรียน | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 27 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 9. การแต่งกายให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 28 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |

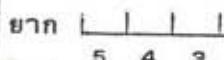
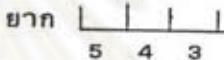
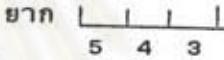
ด้านการจัดการเรียนการสอน

การจัดการเรียนการสอน หมายถึง ความสามารถ ความพร้อมในการจัดกระบวนการ
การเรียนการสอน

| ส่วนราชการ | ระดับของปัญหา | ลำดับ เจ้าหน้าที่กรอก | | | | | |
|--|--|--------------------------|---|---|---|---|-----------------------------|
| 10. ขาดความเข้าใจในจุดมุ่งหมายของหลักสูตร | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> น้อย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 29 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 11. ขาดความเข้าใจในจุดมุ่งหมายของหลักสูตรในรายวิชาที่สอน | มาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> น้อย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 30 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |

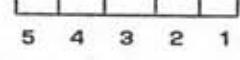
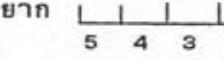


| ลักษณะการณ์ | ระดับของปัญหา | สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก | | | | | |
|---|--|-----------------------|---|---|---|---|-----------------------------|
| 12. การปรับหลักสูตรและเนื้อหาให้สอดคล้องกับลักษณะของผู้เรียน | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 31 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 13. การเปลี่ยนจุดมุ่งหมายของหลักสูตรให้เป็นจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 32 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 14. การจัดกิจกรรมเพื่อนำเข้าสู่บทเรียน ... | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 33 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 15. การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ของบทเรียน .. | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 34 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 16. ความพยายามในการถ่ายทอดความรู้ให้นักเรียนเข้าใจ | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 35 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 17. การสอดแทรกคุณธรรมและจริยธรรมเข้าไปในกิจกรรมการเรียนการสอน .. | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 36 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 18. การนำหลักการและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนมาใช้ในห้องเรียน. | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 37 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 19. การเลือกใช้อุปกรณ์การสอนให้สอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่สอน | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 38 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| 20. การสร้างอุปกรณ์การสอนให้เพียงพอ กับความต้องการ | ยาก <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> ง่าย | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | <input type="checkbox"/> 39 |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |

| สก附加題 | ระดับของมัธยา | สำหรับ เจ้าหน้าที่กรอก |
|---|---|-----------------------------|
| 21. การจัดการเรียนการสอนโดยยึดนักเรียนเป็นศูนย์กลาง (นักเรียนมีโอกาสแสดงพฤติกรรมในห้องเรียนมากกว่าครู) | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 40 |
| 22. การคำนึงถึงความต้องการของนักเรียนที่กำหนดไว้ | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 41 |
| 23. การสอนช่อม เสริมนักเรียน | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 42 |

ค้านสนับสนุนการเรียนการสอน

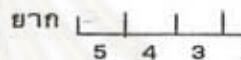
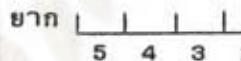
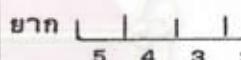
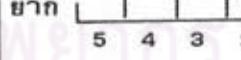
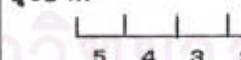
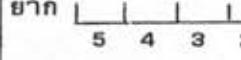
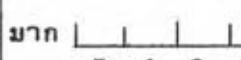
การสนับสนุนการเรียนการสอนหมายถึง สื่ออำนวยความสะดวกต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน ที่ช่วยให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

| สก附加題 | ระดับของมัธยา | สำหรับ เจ้าหน้าที่กรอก |
|--|---|-----------------------------|
| 24. ความเสมอภาคในการบริการของห้องสมุดในการจัดการเรียนการสอน... | ไม่เสมอภาค  เสมอภาค | <input type="checkbox"/> 43 |
| 25. การเลือกน้ำ เอกสารหลักสูตรและอุปกรณ์มาใช้ | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 44 |

| สภากาแฟ | ระดับของปัญหา | สำรวจ เจ้าหน้าที่กรอก |
|--|----------------------------------|-----------------------------|
| 26. ได้รับการจัดสถานที่หรือห้องปฏิบัติการที่ใช้ในการสอน | ไม่เหมาะสม 5 4 3 2 1 เหมาะสม | <input type="checkbox"/> 45 |
| 27. การใช้ห้องพักครุหรือห้องทำงานนอกเวลาสอน | ล่ามจาก 5 4 3 2 1 สบาย | <input type="checkbox"/> 46 |
| 28. ความอดนัตในวิชาที่ได้รับมอบหมายให้สอน .. | ไม่อดนัต 5 4 3 2 1 อดนัต | <input type="checkbox"/> 47 |
| 29. จำนวนคนที่ได้รับมอบหมายให้สอน | ไม่เหมาะสม 5 4 3 2 1 เหมาะสม | <input type="checkbox"/> 48 |
| 30. งานพิเศษที่ทางโรงเรียนมอบหมายให้นอกเหนือจากวิชาที่สอน | ยุ่งยาก 5 4 3 2 1 สบาย | <input type="checkbox"/> 49 |
| 31. การหาข้อมูล เกี่ยวกับแหล่งสนับสนุน การสอนในท้องถิ่น | ยาก 5 4 3 2 1 ง่าย | <input type="checkbox"/> 50 |
| 32. <u>ขาดความเข้าใจในเรื่องแนวโน้มนาย</u> ในการปฏิบัติของโรงเรียน | มาก 5 4 3 2 1 น้อย | <input type="checkbox"/> 51 |
| 33. ความเสื่อมภาคในกระบวนการบริการ โисคท์ศูนย์ปฏิรัติของโรงเรียน | ไม่เสื่อมภาค 5 4 3 2 1 เสื่อมภาค | <input type="checkbox"/> 52 |
| 34. ความเท่าเทียมกันกับ เพื่อนร่วมงานใน การมีโอกาสการเข้าร่วมประชุม, อบรม สัมมนาทางวิชาการ | ไม่เท่าเทียม 5 4 3 2 1 เท่าเทียม | <input type="checkbox"/> 53 |

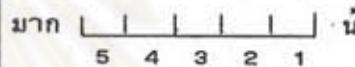
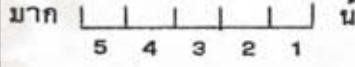
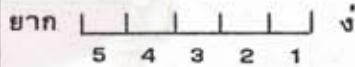
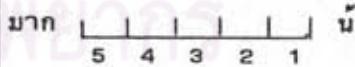
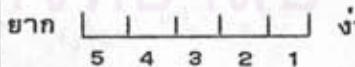
ค้านนักเรียน

ค้านนักเรียน ในที่นี้ หมายถึง ความสามารถ และการปฏิบัติหน้าที่ของครูในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่ต้องมีส่วนเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับนักเรียน

| สภาพการณ์ | ระดับของปัญหา | สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก |
|--|---|-----------------------------|
| 35. การชูงใจให้นักเรียนสนใจและตั้งใจเรียน | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 54 |
| 36. การควบคุมและปักครองชั้นเรียนให้เป็นไปตามแผนประชาธิปไตย | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 55 |
| 37. การสร้างศรัทธาให้นักเรียนเคารพเชือฟัง | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 56 |
| 38. การตัดสินปัญหาของนักเรียนด้วยความเที่ยงธรรม | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 57 |
| 39. การตรวจสอบงานนักเรียนที่มอนหมายให้ไปทำ | ยุ่งยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 58 |
| 40. การจัดกิจกรรมการสอนให้เหมาะสมกับระดับสมรรถภาพของนักเรียน | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 59 |
| 41. <u>ขาดความเข้าใจ</u> ในเรื่องการจัดทำ ทะเบียนและระเบียนค่าง ๆ ของนักเรียน | มาก  น้อย | <input type="checkbox"/> 60 |

ด้านสัมพันธภาพกับผู้อื่น

สัมพันธภาพกับผู้อื่น หมายถึง สถานการณ์ต่าง ๆ ที่ครุமิส่วนเกี่ยวข้องและปฏิสัมพันธ์ กับบุคคลทั้งในและนอกโรงเรียน

| สภาวะการณ์ | ระดับของปัญหา | ลำดับ เจ้าหน้าที่กรอก |
|---|---|-----------------------------|
| 42. แนวความคิดในการทำงานชัดແยังกับ คนอื่น | มาก  น้อย | <input type="checkbox"/> 61 |
| 43. <u>ขาด</u> เสรีภาพในการเลือกประพฤติ ปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ ในโรงเรียนใน ทางที่คนเห็นว่าถูกต้องเหมาะสม .. | มาก  น้อย | <input type="checkbox"/> 62 |
| 44. การเข้าพบเพื่อปรึกษาปัญหากับผู้บริหาร ของโรงเรียน | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 63 |
| 45. <u>ไม่เข้าใจ</u> ภาษาท้องถิ่นในการติดต่อ สื่อสาร | มาก  น้อย | <input type="checkbox"/> 64 |
| 46. การสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครอง และชุมชนในท้องถิ่น | ยาก  ง่าย | <input type="checkbox"/> 65 |

ค้านสัมพัติภาพและสัมพิการ

สัมพัติภาพและสัมพิการ หมายถึง ส่วนที่ช่วยสนับสนุนครูให้มีความสะดวกสบาย และรู้สึกปลอดภัยในการค่าเนินธุรกิจในวิชาชีพครู

| สภาการณ์ | ระดับของบัญหา | สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก |
|---|----------------------------------|-----------------------------|
| 47. ขาดความเข้าใจในหน้าที่ที่ได้รับ ของหมายจากโรงเรียน | มาก [] น้อย 5 4 3 2 1 | <input type="checkbox"/> 66 |
| 48. มีความยุ่งยาก เกี่ยวกับงานธุรการ- การเงินของโรงเรียน | มาก [] น้อย 5 4 3 2 1 | <input type="checkbox"/> 67 |
| 49. สัมพิการอันควรจะได้รับจากโรงเรียน | ขาดแคลน [] เพียงพอ 5 4 3 2 1 | <input type="checkbox"/> 68 |
| 50. ขาดความปลอดภัยในชุมชนที่อาศัยอยู่ .. | ขาด [] เพียงพอ 5 4 3 2 1 | <input type="checkbox"/> 69 |

ค้านอื่น ๆ

51. ท่านมีความไม่สบายใจ หรือความกังวลห่วงใจที่เกิดขึ้นจากบัญหา ในค้านอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้วอย่างไรบ้าง?

ตอบ -----

70-71

ตอนที่ ๓

ลำดับความสำคัญของปัญหาและความต้องการช่วยเหลือ

คำชี้แจง จากประสบการณ์ที่ทำนบปฏิบัติงานสอนมา ทำนบว่าปัญหาใน้านใดที่ทำนก้าง
ประสบอยู่ มีความสำคัญมากที่สุดที่ตัวทำน และต้องการความช่วยเหลือเป็นอันดับแรก
และอันดับต่อ ๆ ไป (1, 2, 3 ๖) โดยโปรดเรียนหมาย เลขตั้งกล่าว
ลงในช่องว่างหน้าข้อที่ก้าหนดไว้

| ลำดับ เจ้าหน้าที่กรอก | |
|-----------------------|-----------------------------|
| _____ | <input type="checkbox"/> 72 |
| _____ | <input type="checkbox"/> 73 |
| _____ | <input type="checkbox"/> 74 |
| _____ | <input type="checkbox"/> 75 |
| _____ | <input type="checkbox"/> 76 |
| _____ | <input type="checkbox"/> 77 |

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติบุชช์ เชี่ยน

นายชัยสินธ์ รักชนะสุวรรณ เกิดวันที่ 24 พฤษภาคม 2502
 ที่อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี จนการศึกษาระดับป्रถูกต้อง จากมหาวิทยาลัย
 เกษตรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาพลศึกษา เมื่อปี พ.ศ. 2523 ปัจจุบัน
 รับราชการตำแหน่งอาจารย์ 1 โรงเรียนหนองบัวพิทยาการ อ่าเภอหนองบัว
 ล่าง จังหวัดอุดรธานี



ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย