

## บรรณานุกรม

### หนังสือ

- พัชพร วิชชาภูมิ. การวิจัยเชิงจิตวิทยา. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2523.
- เชิดศักดิ์ ไมวานลินธุ์. การวัดทักษะคณิตและบุคลิกภาพ. สำนักงานทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา,  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2520.
- ประคง กรรณสูต. สถิติเพื่อการวิจัยทางพัฒนาการ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์—  
บรรณกิจ, 2525.
- ประภา เพ็ญ ลุวรรณ. ทักษะคณิต : การวัดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมอนามัย. กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2522.
- ไพบูลย์ อินทร์วิชา. หลักและวิธีการวัดเจตนา. กองวิจัยการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการ  
การศึกษาแห่งชาติ, 2517.
- วิเชียร เกตุสิงห์. หลักการสร้างและวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย. กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์เรือนอักษร, 2524.
- สรศัย พิกาลยุค. "สถิติกับการวิจัย" ใน บทความนำ เกี่ยวกับการวิจัย, หน้า 149–155.
- กรุงเทพมหานคร : บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- ธนาสตาธี, แอน. การตรวจสอบเชิงจิตวิทยา แปลโดย ประชุมสุข อาชาอ่อนุวงศ์ และคนอื่นๆ.  
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2519.
- อุทุมพร ทองอุ่นไทย. วิธีวิเคราะห์คุณปัจจัย. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาการวิจัยการศึกษา  
และครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

## งานสาร

ชนิตา รักษาผลเมือง. "การศึกษาทั้นคติของนักศึกษาคณะครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ ในมหาวิทยาลัยไทยบางแห่งที่มีค่าวิชาชีพครู". ลังคมฯ 18(มีนาคม 2524) : 61.

ดวง สายยศ. "ความลับพันธุ์ระหว่างคณะແນບທດສອบวัดทั้นคติแบบเทอร์สโตน ແນບລີເຄອຣ໌ແລະແນບອອສຸກູ". การวัดຝາກກົດ 3(กันຍາຍັນ-ມັນວັນ 2524) : 53-63.

สงบ ลักษณ์. "การประเมินการวิจัยการศึกษาในรอบปี 2523 – 2524". ວິຊາສະເໜີ 2(ມັນວັນ 2524) : 6.

สุภาพร ໄກເຍັງກຸດ ແລະ ຄະນະ. "ສຽງປະງານວິຊາ : ເຫດຜົນໃນການເພີ່ມອັຕິການກວດສອບຄາມທີ່ສົ່ງທາງໄປຮົມນີ້". ຂໍ້ວິຊາວິຊາກົດ 4(ມີຖຸນາຍັນ-ກາງກູາມ 2524) : 7-16.

## ວິທະນີພິບຕົວເຄີຍອື່ນໆ

บุญศรี แสงประเสริฐ. "ความลับพันธุ์ระหว่างຄວາມສ່ວນຕົວແລະທົນຄົດຕ່ອງວິชาชີພົງປົງຂອງຄູນາຈາກຢູ່ຈຸກງານຮົມมหาวิทยาลัย". ວິທະນີພິບຕົວເຄີຍອື່ນໆທີ່ ภาควິชาວິຊາກົດ บັນດີຕົວວິທະນີພິບຕົວເຄີຍອື່ນໆ ຈຸກງານຮົມมหาวิทยาลัย, 2521.

สมหวัง พิริยานุวัฒน์ และ นิยะดา ครีจันทร์. "ແບວດທົນຄົດຕ່ອງວິชาชີພົງປົງທີ່ສ່ວາງຄາມແນວທຸກໆງົງໝົງອອງພິບປຶ້ນ". รายงานການວິຊາ ภาควິชาວິຊາກົດ ຄະນະຄຽດກາຕ່າງໆ ຈຸກງານຮົມຫາ-ວິທະນີ, 2522.

สมหวัง พิริยานุวัฒน์. "ການເກີບຮົມຮົມຂອ່ມູລໄດ້ໂທເຕັກຕົກ SD". ເອກະນາການປະກອບການສ່ອນ ภาควິชาວິຊາກົດ ຄະນະຄຽດກາຕ່າງໆ ຈຸກງານຮົມຫາ-ວິທະນີ, 2524.

สรัสวดี ประทุมราช. "ມາດຮັດເຈັດຕິ". ເອກະນາການປະກອບການສັມນາເຮື່ອສັກພແລະແງ່ໄໝ້ຂອງກາງວັດແລະປະເມີນຝາກກົດ ຄະນະຄຽດກາຕ່າງໆ ຈຸກງານຮົມຫາ-ວິທະນີ, 2524.

อาจารี รังสิไยกุญจน์. "การ เปรียบเทียบทัศนคติต่ออาชีพครูของนักเรียนฝึกหัดครู ป.กศ. และ ป.ป. ปีการศึกษา 2521" วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษา มหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประมาณวิตร, 2513.

### Books

- Downie, N.M. and Heath, R.W. Basic Statistical Methods. New York : Harper & Row, 1974.
- Fishbein, M.E. and Ajzen, I. Belief, Attitude, Intention and Behavior : An Introduction to theory and Research. Massachusetts : Addison - Wesley, 1975.
- Hollander, E.P. Principles and Methods of Social Psychology. New York : Oxford University Press, 1976.
- Isaac, Stephen and Micheal, William B. Handbook in Research and Evaluation. California : EdITS, 1978.
- Jackson, Douglas N. and Messick, Samual. Problems in Human Assessment. New York : Robert E. Krieger, 1978.
- Kerlinger, Fred N. Foundation of Behavioral Research. New York : Holt Rinchart and Winston, 1973.
- Mehrens, William A. and Lehmann, Irvin J. Measurement and Evaluation in Education and Psychology. New York : Holt Rinchart and Winston, 1978.
- Nunnally, Jun C. Introduction to Psychological Measurement. Tokyo : Kogakusha, 1970.

Nunnally, Jum C. Psychometric Theory. New York : McGraw-Hill, 1978.

Osgood, Charles E.,et.al. The Measurement of Meaning. Urbana : University of Illinoise Press, 1975.

Smith, H.W. Strategies of Social Research. New Jersey : Prentice - Hall, 1981.

Tuckman, Bruce W. Measuring Educational Outcomes. New York : Harcourt Brace Jovanovich, 1980.

#### Articles

Jenkins, J.J.,et.al. "An Atlas of Semantic Profiles for 360 words" The American Journal of Psyehology 11. (1958) : 688 - 699.

Krejcie, Robert V. and Morgan, Daryle W. "Determining Sample size for research Activities". Educational and Psychological Measurement 30 (1970) : 607 - 610.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



เพศ	ชய	หญิง		
นักศึกษาปีที่	1	2	3	4

แบบสอบถามคำขอเจตนา

- แบบสอบถามนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลและความคิดเห็นของท่านต่อวิชาชีพครุ
- กรุณาตอบตามความรู้สึกแรกที่เกิดขึ้นหลังจากท่านได้อ่านบทความนี้ ไม่จำเป็นต้องพิจารณามากนัก เพราะไม่มีคำตอบใดถูกหรือผิด
- โปรดเชื่นเครื่องหมาย / ลงในช่องตรงมั่นใจด้วยว่าท่าน

วิชาชีพครุ เป็นวิชาชีพที่

ค	3   2   1   0   1   1   2   3	เฉพาะ
เมตตา	3   2   1   0   1   1   2   3	ให้คราย
ใจ	3   2   1   0   1   1   2   3	ฉลาด
สละอาย	3   2   1   0   1   1   2   3	สกปรก
ยุติธรรม	3   2   1   0   1   1   2   3	ล่าເສີຍ
นารถ	3   2   1   0   1   1   2   3	นำຊັງ
นาเบื้อง	3   2   1   0   1   1   2   3	นำสนใจ
ลมเหลว	3   2   1   0   1   1   2   3	สำเร็จ
ชีวิตด้วย	3   2   1   0   1   1   2   3	อดโภง
การทำงาน	3   2   1   0   1   1   2   3	ล้าหลัง
จริย์	3   2   1   0   1   1   2   3	เกียจคร้าน

วิชาชีพครูที่เป็นวิชาชีพที่

รอน	1 3   2   1   0   1   2   3	เย็น
สมหวัง	1 3   2   1   0   1   2   3	ผิดหวัง
หันสนับย์	1 3   2   1   0   1   2   3	กระกำครึ
คำตอย	1 3   2   1   0   1   2   3	ลูงลง
แทกแยก	1 3   2   1   0   1   2   3	สามัคคี
ไม้เกียรติ	1 3   2   1   0   1   2   3	ไร้เกียรติ
เชื่อถือได้	1 3   2   1   0   1   2   3	ไม่น่าเชื่อถือ
ผู้ดูดหมาย	1 3   2   1   0   1   2   3	ไร้จุดหมาย
บริธร	1 3   2   1   0   1   2   3	ไร้เสรีภาพ
มีมาตรฐาน	1 3   2   1   0   1   2   3	ด้อยมาตรฐาน
นานิยม	1 3   2   1   0   1   2   3	น่าทำหน้าที่
คล้อยตาม	1 3   2   1   0   1   2   3	ริเริ่ม
เพ้มแก็ค瓦	1 3   2   1   0   1   2   3	เลี้ยงสละ
แข็งแรง	1 3   2   1   0   1   2   3	อ่อนแยง
หนัก	1 3   2   1   0   1   2   3	เบา
เล็ก	1 3   2   1   0   1   2   3	ใหญ่
กว้าง	1 3   2   1   0   1   2   3	แคบ
ขาวเนิน	1 3   2   1   0   1   2   3	ลีกซึ้ง
มีอำนาจ	1 3   2   1   0   1   2   3	ไร้อำนาจ
บั่นคง	1 3   2   1   0   1   2   3	คลอนเคล้น
เข้มข้น	1 3   2   1   0   1   2   3	เจือจาง

วิชาชีพครูที่เป็นวิชาชีพที่

เบิดແຍ	3   2   1   0   1   2   3	ขอนแก่น
ช้า	3   2   1   0   1   2   3	เร็ว
รุนแรง	3   2   1   0   1   2   3	สงบ
วงศ์ໄວ	3   2   1   0   1   2   3	เนื่องชา
มาก	3   2   1   0   1   2   3	ง่าย
คิกคัก	3   2   1   0   1   2   3	เงียบเหงา
ธรรมชาต	3   2   1   0   1   2   3	ขับขัน
ชัดเจน	3   2   1   0   1   2   3	คลุมเครือ
สัมสัม	3   2   1   0   1   2   3	มีขั้นตอน
ดุกแพ	3   2   1   0   1   2   3	หมายပศาย
บริสุทธิ์	3   2   1   0   1   2   3	มีมลพิน
สมบูรณ์	3   2   1   0   1   2   3	บกพร่อง
ฉันตราย	3   2   1   0   1   2   3	ปลอกภัย
ล่วนรวม	3   2   1   0   1   2   3	ส่วนตัว
ฐูงชูน	3   2   1   0   1   2   3	คำถัง
แกงແยง	3   2   1   0   1   2   3	รวมเมื่อร่วมใจ
สนใจมี	3   2   1   0   1   2   3	กีดกัน
ช้ำชาอก	3   2   1   0   1   2   3	แปลกใหม่
สร้างสรรค	3   2   1   0   1   2   3	ทำลาย
สง่า	3   2   1   0   1   2   3	ขอมขอ
รักคุณ	3   2   1   0   1   2   3	หอบหอบ

วิชาชีพครูที่เป็นวิชาชีพที่

ฉบับ	3   2   1   0   1   2   3	ว่าเหว
อีกตัว	3   2   1   0   1   2   3	ปลดไปรง
ชอบ	3   2   1   0   1   2   3	เกลี้ยด
ใกล้ชิด	3   2   1   0   1   2   3	หางใกล้
สุจริต	3   2   1   0   1   2   3	ทุจริต
ไร้สาระ	3   2   1   0   1   2   3	มีสาระ
เคลื่อนไหว	3   2   1   0   1   2   3	หยุดนิ่ง
มีวิธีชีวা	3   2   1   0   1   2   3	ไร้รีวิชีวা
ราเงิง	3   2   1   0   1   2   3	หดหู่
สนุก	3   2   1   0   1   2   3	ไม่สนุก
คุณภาพ	3   2   1   0   1   2   3	สูญเปล่า
ขาดตอน	3   2   1   0   1   2   3	ตอนเนือง
มีระบบ	3   2   1   0   1   2   3	ขาดระบบ
จำเป็น	3   2   1   0   1   2   3	ไม่จำเป็น
เห็นอยู่หน้าย	3   2   1   0   1   2   3	กระซิบเรื่องรัก
สำคัญ	3   2   1   0   1   2   3	ไม่สำคัญ
สุข	3   2   1   0   1   2   3	ทุกข์
ใจกว้าง	3   2   1   0   1   2   3	ใจแคบ
ศิ่งเครื่ยด	3   2   1   0   1   2   3	ผ่อนคลาย
ก้าหาญ	3   2   1   0   1   2   3	ขึ้นคาด
เกรงครัต	3   2   1   0   1   2   3	ผ่อนปรน

วิชาชีพครูที่เป็นวิชาชีพที่

สอนใบอนุญาต	1 3   2   1   0   1   2   3	ประจำ
มีสีคละธรรม	1 3   2   1   0   1   2   3	ไม่มีสีคละธรรม
มีคนน้อย	1 3   2   1   0   1   2   3	สว่างใส่
สีเข้ม	1 3   2   1   0   1   2   3	ดูดม

- ขอขอบคุณ -

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เลขที่ .....  
.....

### มาตราวัดทักษณคติคณวิชาชีพครู

(ขุ๊ด ก)

#### คำแนะนำในการตอบ

1. มาตราวัดนับเป็นต่อการ วัดเกี่ยวกับความรู้สึกและความคิดเห็นของหานต่อวิชาชีพครู
  2. ภูมิภาคตอบความความรู้สึกแรกที่เกิดขึ้นหลังจากหานໄ้อ่านแต่ละบรรทัด ไม่จำเป็นต้องพิจารณาแก้ไข เพราะไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด
  3. โปรดเขียนเครื่องหมาย / ทับตัวเลขในช่องที่ตรงกับระดับความรู้สึกแท้จริงของหาน
- 

#### วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่

เมตตา	3   2   1   0   1   2   3	ให้ราย
นุน雅ย	3   2   1   0   1   2   3	สงบ
บริสุทธิ์	3   2   1   0   1   2   3	มีมลทิน
ชื่อสัตย์	3   2   1   0   1   2   3	คดโงง
บุคคลธรรม	3   2   1   0   1   2   3	ลำเอียง
เห็นแก่ตัว	3   2   1   0   1   2   3	เลี้ยงสละ
ใจกว้าง	3   2   1   0   1   2   3	ใจแคบ
สุจริต	3   2   1   0   1   2   3	ทุจริต
มีกีดขวาง	3   2   1   0   1   2   3	ไร้กีดขวาง

วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่

เชื่อถือได้	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	3	2	1	0	1	2	3	ไม่น่าเชื่อถือ
3	2	1	0	1	2	3			
ดึงชน	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	3	2	1	0	1	2	3	คำจง
3	2	1	0	1	2	3			
หมายความ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	3	2	1	0	1	2	3	สุภาพ
3	2	1	0	1	2	3			

— ขอบคุณ —



**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

เลขที่ .....  
.....

### มาตรฐานคุณศักดิ์วิชาชีพครู

(ขุด ช)

#### คำแนะนำในการตอบ

1. มาตรฐานบังคับต้องการวัดเกี่ยวกับความรู้ ลักษณะความคิดเห็นของท่านต่อวิชาชีพครู
2. กรุณาตอบตามความรู้สึกแรกที่เกิดขึ้นหลังจากหันไปอ่านแต่ละบรรทัด ไม่จำเป็นต้องพิจารณา ก็ได้ เพราะไม่มีคำตอบใดผิดหรือถูก
3. โปรดเขียนเครื่องหมาย / ทับตัวเลขในช่องที่ตรงกับระดับความรู้สึกแท้จริง

ช่องหาน

#### วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่

มนุษย์	3	2	1	0	1	2	3	คลอนแคลน
สุนัข	3	2	1	0	1	2	3	ไม่สุนัข
ชื่อสัตว์	3	2	1	0	1	2	3	คดโงง
มีเกียรติ	3	2	1	0	1	2	3	ไร้เกียรติ
หกห้าม	3	2	1	0	1	2	3	ร่าเริง
เคลื่อนไหว	3	2	1	0	1	2	3	หยุดยั่ง
บริสุทธิ์	3	2	1	0	1	2	3	มีมลทิน
มีวิศวกรรม	3	2	1	0	1	2	3	ไร้ชีวิตชีวา

วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่

สอนແeko	3   2   1   0   1   2   3	แข็งแรง
ทุจริต	3   2   1   0   1   2   3	สุจริต
นิมิตฐาน	3   2   1   0   1   2   3	ค่ายมาตรฐาน
มีศักดิ์ธรรม	3   2   1   0   1   2   3	ไร้ศักดิ์ธรรม

— ขอบคุณ —

**ศูนย์วิทยทรัพยากร**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ประวัติผู้เขียน

นาย วิชัย บุณยรงค์ เกิดเมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2491 ที่อำเภอป่าพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช สำเร็จบริสุทธิ์การศึกษาบัณฑิต วิชาเอกคอมพิวเตอร์ จากวิทยาลัยวิชาการทึ่งนาปรานมิตร เมื่อปีการศึกษา 2512 เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรบริษัทภาคภาษาสตรีรัตนหับบันพิค สาขาวิชาบริษัทการศึกษา ภาควิชาบริษัทการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2524 ปัจจุบันรับราชการ เป็นอาจารย์ 2 ระดับ 5 วิทยาลัปครุสังขลา กรมการຝຶກຫັດຄຽງ กระทรวงศึกษาธิการ



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย