

บรรณาธิการ

ภาษาไทย

กร่าง ไฟวรรรถ. "จริยธรรมในสังคมไทยปัจจุบัน." ในแนวทางการพัฒนาจริยธรรมไทย

: การประชุมวิชาการเกี่ยวกับจริยธรรมไทย ๒๖ - ๒๗ มกราคม ๒๕๔๓.

กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, ๒๕๔๓.

กรุงฯ กิจขียน. "ความสัมพันธ์ระหว่างความมีวินัยแห่งตน ความเชื่ออานาจภายใน -
ภายนอกตนและคุณธรรมแห่งพล เมืองดี." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิต
วิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, ๒๕๑๘.

กฤดา กฤษฎาภิ. "การศึกษาเปรียบเทียบสังคมประกิจและบุคลิกภาพของบุตรที่ปิด-

มารณาเมื่อระดับการศึกษาต่างกัน." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชา

จิตวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๔.

เกื้อฤล ทาสิทธิ. "การศึกษาเปรียบเทียบสังคมประกิจและบุคลิกภาพของบุคคลจากครอบ-

ครัวที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมต่างกัน." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต
แผนกวิชาจิตวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๔.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. "กิจกรรมจริยธรรมในปี ๒๕๒๗ - ๒๕๒๘."
เอกสารประกอบการเรื่องทิศทางของการวิจัยทางจริยธรรมและคำนิยม : ๒๖-

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๕. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๕๒๕.

รายงานการสัมนาจริยธรรมในสังคมไทยปัจจุบัน. กรุงเทพมหานคร : สำ-

นักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๕๒๗.

คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. ชูนบทไทย ๒๕๒๓.

กรุงเทพมหานคร: คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ,
๒๕๒๓.

จารฯ สุวรรณหัต. รายงานการวิจัยฉบับที่ ๒๐ การทดลองสอนสังก์ปวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์แก่เด็กไทย ระดับ ๗ - ๘ ขวบ. กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, ๒๕๑๙.

ชัยพร วิชชาภูมิ. "ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรม : โคลเบิร์ก VS แบบอุรุรา." เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่องทิศทางของการวิจัยทางจริยธรรมและค่านิยม. จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. ๒๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๕.

ชัยพร วิชชาภูมิ และธีระพร อุวรรณโณ. "แนวคิดและพัฒนาการใหม่ในการปลูกฝังจริยธรรม." วารสารครุศาสตร์ ๑๑ (กรกฎาคม - กันยายน ๒๕๒๔) : ๒๘-๔๗.

เชิดชาย เหล่าหล้า. สังคมวิทยาชนบท. พิมพ์ครั้งที่ ๓. กรุงเทพมหานคร : แพรพิทยา, ๒๕๒๗.

นิรเมล เทชะเมธ. "ศึกษาเปรียบเทียบความเข้าใจเรื่องจุดหมายปลายทางสูงสุดของศิลปนารีพลกระทบต่อแนวทางการดำเนินชีวิตในกลุ่มชาวพุทธและชาวคริสต์ ระดับชาวบ้าน: ศึกษาเฉพาะกรณีตำบลโคกขึ้นตอน อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาศึกษาฯ เปรียบเทียบ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล, ๒๕๒๒.

ประดิษฐ์ มีชัยมีมา. สังคมวิทยาชนบท. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ๒๕๒๖.

ประสาร มาลาภู ณ อุบลฯ. รายงานผลการวิจัย : ค่านิยมและความคาดหวังของเยาวชนไทย. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๗ (อัสดำเนา)

ประเสริฐ แย้มกลืนฟูง. สังคมและประจำประชาชาติในฐานะเป็นปัจจัยกำลังอำนาจแห่งชาติ. กรุงเทพมหานคร : คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๕. (อัสดำเนา)

พทฯ สายหยุ่น. "สภาพปัจจุบัน, ปัญหาและความต้องการทางสังคมของประเทศไทย."

วารสารสังคมศาสตร์ ๖ (มิถุนายน ๒๕๑๔) : ๗๑ - ๗๕.

พุทธศาสนา กทม. ศาสนากองสืบธรรมบูชา, ม.บ.ป.

ไฟชร์ย์ เครือแก้ว. สักขีสังคมไทย. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์เสียงเชียงจงเจริญ,

๒๔๗๐.

ฉบับนี้ ศรัทธา. อิทธิพลของสังคมต่อการพัฒนาการของเด็กที่ดีบลนปา อำเภอ
เมือง จังหวัดชลบุรี. รายงานการวิจัยฉบับที่ ๔ สถาบันระหว่างชาติสำหรับ
การค้นคว้าเรื่องเด็ก, ๒๕๑๐.

รุชลิน ยศศาสตร์. "ความสัมพันธ์ระหว่างวินัยในตนเองกับความเชื่อสัตย์ของเด็กไทย."

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปี๒๕๑๐.

วิเชียร ทองนุช. "เปรียบเทียบการศึกษาเด็กตามหลักการอนุรักษ์และการให้เหตุผล
เชิงจริยธรรมของนักเรียนที่มีการอบรม เลี้ยงดูและภูมิหลังทางสังคมต่างกัน."

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปี๒๕๑๐.

วิราภรณ์ อามระดิษ. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับค่านิยมทางจริยธรรมของนักเรียนระดับ
มัธยมศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต แผนกวิชาแม่รยมศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๐.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. แนวทางการพัฒนาจริยธรรมไทย : การประชุม
ทางวิชาการเกี่ยวกับจริยธรรมไทย ๒๓ - ๒๗ มกราคม ๒๕๗๓. กรุงเทพ-
มหานคร : โรงพิมพ์กรมการศาสนา, ๒๕๗๓.

ศิลป์ภาร, กรม. "ขับธรรม เป็นประเพณีและวัฒนธรรม" ศิลป์ภัณธรรมไทย. เล่ม ๑
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พิษเนศ, ๒๕๗๕.

สุนทรี โคงินและ สมิท สเมคกราร. รายงานการวิจัยเรื่องค่านิยมและระบบค่านิยมไทย:
เครื่องมือในการวัด กรุงเทพมหานคร : สำนักวิจัยสถาบันบัณฑิตพัฒน บริหาร-
ศาสตร์, ๒๕๒๒.

สภาสตร์แห่งชาติ. สตรีไทย. กรุงเทพมหานคร : สภาสตร์แห่งชาติ, ๒๕๑๙.

สภាសตร์แห่งชาติในพระบรมราชูปถัมภ์。 "ค่ามีมของสตร์ไทยที่มีผลกระทบต่อการพัฒนา
ประเทศ." รายงานการวิจัยโครงการศึกษาเรื่องสตร์ไทย, ๒๕๗๓. (อัคล์เนา)

สัญญา สัญญาวิถีน์。 "สังคมชนบทไทย: ข้อสรุปชี้ว่าเราเกี่ยวกับลักษณะและการเปลี่ยน
แปลง." วารสารสังคมศาสตร์ ๑๔ (เมษายน - มิถุนายน ๒๕๒๑) : ๘๔-๙๖。

สบไชค พูลนาม。 "ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อสหศิลป์กับความรู้สึกรับผิดชอบ." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินคินทร์วิโรจน์ ประสานมิตร, ๒๕๗๓。

สุริยง ชัยรักษ์。 "ความเชื่อต่องต่อหน้าที่ มโนภาพ เกี่ยวกับคน ความเกรงใจของเด็ก
ไทยพุทธและเด็กไทยมุสลิม ใน ๔ จังหวัดชายแดนภาคใต้." วิทยานิพนธ์
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินคินทร์วิโรจน์ ประสานมิตร,
๒๕๗๗。

อนุนานราชอน, พระยา。ชาติ-ศาสนา-วัฒนธรรม. พระนคร : บรรณาการ, ๒๕๗๖.
อำนวย ทะพิงค์แก, และ ชัยันต์ วรรธนะภูติ, "จริยธรรมในสังคมไทยในศตวรรษของการ
ศึกษา." วารสารสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ๔(มิถุนายน -
กรกฎาคม ๒๕๒๒) : ๒๙ - ๓๓.

อัจฉรา บุญชู。 "ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษาและความเชื่อในศาสนาของชาวไทย
มุสลิมในภาคใต้ของไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๑๙。

อานันท์ อาการิม。ลักษณะสังคมและปัญหาสังคมของไทย. กรุงเทพมหานคร : สำนัก
พิมพ์ไทยรัตนพาณิช, ๒๕๑๗.

อุทัย ศิรัญโ卓。ศาสตร์และศิลป์ในการบริหาร. กรุงเทพมหานคร:: ไอเดียนล็อต,

๒๕๑๕。

อรพินท์ นาคประดิษฐ์。 "ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัมภ์ทางการเรียนและคุณธรรมแห่ง^๑
พลเมืองดี." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินคินทร์วิโรจน์ ประสานมิตร, ๒๕๗๘.

ภาษาต่างประเทศ

Bandura, Albert. Social Learning and Personality Development.

New York : Holt, Rinehart & Winston, 1963.

_____. Social Learning Theory. Englewood Cliffs, N.J. :
Prentice-Hall, 1971.

_____. Social Learning Theory. Englewood Cliffs, N.J. :
Prentice-Hall, 1977.

Bandura, A., and Kupers C.J. "Transmission of Patterns of Self-Reinforcement through Modeling." Journal of Abnormal and Social Psychology 69(1964) : 1-9.

Brown, Roger. Social Psychology. New York : Free Press, 1965.

Bull, N.J. Moral Education. London : Routledge & Kegan Paul,
1969.

Ditte~~s~~, James E. "Psychology of Religion," The Handbook of Social Psychology. 5 Vols. 2nd ed. New York : Addison-Wesley Publishing Company, 1960.

Freud, Sigmund. An Outline of Psychoanalysis. New York: W.W. Norton Co., 1949.

Glass, Gene V., and Stanley Julian C. Statistical Methods in Education and Psychology. New Jersey : Englewood Cliffs
Prentice-Hall, Inc., 1970.

Guskin, Allen E. "Changing Value of Thai College Students."
A Research Report. Bangkok : Faculty of Education,
Chulalongkorn University, 1964.

Hurlock, Elizabeth B. Adolescent Development. 3d ed. New York : McGraw-Hill, 1967.

Hoffman, M.L. "Development of moral thought, feeling and behavior." American Psychologist 10(1979) : 958.

Hogan, R. "Moral Conduct and Moral Character : A Psychological Perspective." Psychological Bulletin 79 (1973) : 217.

Kay, W. Moral Development. London : George Allen and Unwin Ltd., 1970.

Kohlberg, Lawrence. "The Cognitive Developmental Approach to Moral Education." Phi Delta Kappan 10(June 1975) : 671.

_____. "Moral Stage and Moralization : the Cognitive Development Approach." in Moral Development and Behavior : theory, research and social issues. pp. 31-53. Edited by Thomas Lickona. New York : Holt, Rinehart & Winston, 1976.

Lickona, Thomas. "Critical Issues in the Study of Moral Development and Behavior." in Moral Development and Behavior : theory, research and social issues. pp. 3 - 14. Edited by Thomas Lickona. New York : Holt, Rinehart & Winston, 1976.

Mischel, Walter, and Mischel Harriet N. "A Cognitive Social-Learning Approach to Morality and Self-Regulation." in Moral Development and Behavior : theory, research and social issues. pp. 84-107. Edited by Thomas Lickona. New York : Holt, Rinehart & Winston, 1976.

Rosenthal, R.L., and Zimmerman, B.T. Social Learning and Cognition. New York : Academic Press, 1978.

Rogers, C.R. and Skinner, B.F. "Concern Over the Control of Human Behavior. In Control of Human Behavior, pp. 116-315 Edited by Roger Ulrich et al. Illinois : Scott Foresman and Company, 1966.

Sears, Robert R., Maccoby, Eleanor E., and Levin, Horry. Pattern of Child-Rearing. New York : Row & Peterson and Company, 1975.

Skinner, B.F. Science and Human Behavior. N.Y. : Free Press, 1953.

About Behaviorism. N.Y., N.Y. : Knopf, 1974.

Vibul Thamavit and Golden, Robert D. The Family in Thailand (in Aspects and Facets of Thailand, ed., Witt Sivasariyanon, Bangkok : A Public Relation Department Publication, 1968).

Wright, D. The Psychology of Moral Behavior. Middlesex, England : Penguin Book Ltd., 1975.



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก.

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

๑. ค่าแนวเฉลี่ย (Mean)

$$\text{สูตรที่ใช้} \quad \bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

\bar{X} = ค่าแนวเฉลี่ย

$\sum X$ = ผลรวมของค่าแนวของทุกคน

N = จำนวนคนทั้งหมด

๒. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

$$\text{สูตรที่ใช้} \quad SD = \sqrt{\frac{\sum X^2}{N-1} - (\frac{\sum X}{N})^2}$$

SD = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X$ = ผลรวมของค่าแนวของทุกคน

$\sum X^2$ = ผลรวมกำลังสองของค่าแนวแต่ละคน

N = จำนวนคนทั้งหมด

๓. ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson's Product Moment

Correlation Coefficient)

$$\text{สูตรที่ใช้} \quad r = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{[N \sum X^2 - (\sum X)^2][N \sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

r = สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างค่าแนว X กับค่าแนว Y

$\sum X$ = ผลรวมของค่าแนว X

$\sum Y$ = ผลรวมของค่าแนว Y

$\sum XY$ = ผลรวมของค่าแนว X คูณด้วยค่าแนว Y

$\sum X^2$ = ผลรวมกำลังสองของค่าแนว X

$\sum Y^2$ = ผลรวมกำลังสองของค่าแนว Y

N = จำนวนของค่าแนว X หรือ Y

๔. การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way Analysis of Variance)

SS = ผลรวมของล้วน เปี่ยง เบนยกกำลังสอง (Sum of Squares)
ซึ่งมีสูตรคำนวณดังต่อไปนี้

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	k-1	$SS_B = T_j^B/n - T^B/n$	$MS_B = SS_B/k-1$	MS_B/MS_W
ภายในกลุ่ม	N-k	$SS_W = \sum X_{ij}^B - T_j^B/n$	$MS_W = SS_W/N-k$	
รวมทั้งหมด	N-1	$SS_{total} = \sum X_{ij}^B - T^B/N$	$MS_{tot} = \frac{SS_{tot}}{N-1}$	

T^B = ผลรวมของคะแนนทั้งหมดโดยกำลังสอง

N = จำนวนคนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

T_j^B = ผลรวมกำลังสองของคะแนนแต่ละกลุ่ม

n = จำนวนผู้ตอบมาตรวัดในแต่ละกลุ่ม

$\sum X_{ij}^B$ = ผลรวมกำลังสองของคะแนนแต่ละจำนวน

k = จำนวนกลุ่มที่เปรียบเทียบกัน

SS = ผลรวมของล้วน เปี่ยง เบนยกกำลังสอง (Sum of Squares)

MS = ล้วน เปี่ยง เบนยกกำลังสอง เฉลี่ย (Mean Squares)

F = ชัตตราส่วนความแปรปรวนของพีชเชอร์ (Fisher's Variance Ratio)

๕. การทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของค่าความแปรปรวน (Homogeneity of Variance) โดยวิธีของบาร์เลตต์-บ็อกซ์ (Bartlett-Box)

$$\begin{aligned}
 X &= \frac{\sum f_j S_j}{f} \left(f \log MS_{\text{error}} - f_j \log S_j \right) \\
 f_j &= \text{ระดับของความเป็นอิสระ (degree of freedom)} \\
 &\quad \text{สำหรับ } S_j \text{ มีค่าเท่ากัน } n_j - 1, j=1, \dots, k \\
 f &= \text{ระดับของความเป็นอิสระสำหรับ } MS_{\text{error}} \text{ มีค่าเท่ากัน} \\
 &\quad \sum f_j \\
 c &= \frac{n}{n(k-1)} \left(\frac{n}{f_j} - \frac{n}{f} \right) \\
 S_j^2 &= \frac{\sum_{i=1}^n X_i^2 - \left(\frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n} \right)^2}{n-1}
 \end{aligned}$$

ในกรณีที่ค่าความแปรปรวนของกลุ่มต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์ จะปรับค่า (ตาราง) จาก $F_{(n-k), N-k}$ เป็น $F_{(n-k), n-k}$ เมื่อ \tilde{y} (harmonic mean)

$$= \frac{k}{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} + \frac{1}{n_3} + \dots + \frac{1}{n_k}}$$

๖. การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีของ เชฟเฟ่ (Multiple Comparison by Scheffe's Method) เมื่อจำนวนคนในแต่ละกลุ่มไม่เท่ากัน

$$\begin{aligned}
 \bar{X}_i &= \text{คะแนนเฉลี่ยของพฤติกรรมและแนวโน้มพฤติกรรมจริยธรรม} \\
 &\quad \text{ต่อคน ของกลุ่มที่ } i \\
 \bar{X}_j &= \text{คะแนนเฉลี่ยของพฤติกรรมและแนวโน้มพฤติกรรมจริยธรรม} \\
 &\quad \text{ต่อคน ของกลุ่มที่ } j \\
 n_i &= \text{จำนวนคนในกลุ่มที่ } i \\
 n_j &= \text{จำนวนคนในกลุ่มที่ } j \\
 MS_w &= \text{ค่าเฉลี่ยของผลบวกกำลังสองภายในกลุ่ม} \\
 \hat{\psi} &= \text{ผลต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ยที่ลักษณะ} \\
 \hat{\sigma}_{\hat{\psi}} &= \text{ค่าล่วงเบียงเบนมาตรฐานของผลต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ย} \\
 |\hat{\psi}| &= \text{อัตราส่วนระหว่างผลต่างของคะแนนเฉลี่ยกับล่วงเบียง เบน} \\
 &\quad \text{มาตรฐานของผลต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ย}
 \end{aligned}$$

๖.๙ คำนวณหาค่าอัตราส่วนระหว่างผลต่างของคะแนนเฉลี่ยกับส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ย

$\hat{\psi}$	$\hat{\psi}^*$	$ \hat{\psi} /\hat{\sigma}_{\hat{\psi}}$
$\bar{X}_o - \bar{X}_b = \dots$	$\sqrt{MSW \left(\frac{2}{n_o} + \frac{2}{n_b} \right)} = \dots$
$\bar{X}_b - \bar{X}_n = \dots$	$\sqrt{MSW \left(\frac{2}{n_b} + \frac{2}{n_n} \right)} = \dots$
$\bar{X}_i - \bar{X}_j = \dots$	$\sqrt{MSW \left(\frac{2}{n_i} + \frac{2}{n_j} \right)} = \dots$

๖.๑๒ เปรียบเทียบ $|\hat{\psi}|/\hat{\sigma}_{\hat{\psi}}$ กับค่า $\sqrt{(k-1)_{\phi-\alpha} F_{k-1, N-k}}$

และจะปฏิเสธ $H_0 : \hat{\psi} = 0$

ถ้า $|\hat{\psi}|/\hat{\sigma}_{\hat{\psi}} > \sqrt{(k-1)_{\phi-\alpha} F_{k-1, N-k}}$

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์รวมมหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ช。

รายชื่ออำเภอ และโรงเรียนที่เป็นตัวแทนในการวิจัย

ตารางที่ ๖๐ รายชื่อจังหวัด/ชั้น อำเภอ/เขต โรงเรียนระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาที่เป็นตัวแทนในภูมิภาคต่าง ๆ

ภูมิภาค	จังหวัด/ชั้น	อำเภอ/เขต	โรงเรียนประถมศึกษา	โรงเรียนมัธยมศึกษา
ภาคกลาง	พระนครศรีอยุธยา	เมือง	อนุบาลพระนครศรีอยุธยา ประถมชัย	อุตราราชวิทยาลัย จอมสุรางค์อุปถัมภ์
		เสนา	วัดบ้านแพน "ศรีรัตนาราม" วัดเจ้าเจ็ดใน, วัดสามกอ วัดบ้านมโน, วัดสีกุก	เสนาประลิทธี
	ชลบุรี	เมือง	วัดอรัญประเทศการวราส อนุบาลชลบุรี	ชลราชภารอฯรุ่ง ชลกันยานุกูล
		พนัสนิคม	พนัสนิคมฯ วัดเนินหลัง เต่า วัดหมอนนาง	พนัสนิพิทยาคาร
ภาคเหนือ	เชียงใหม่	เมือง	วัดช้าง เกี้ยน อนุบาล เชียงใหม่	อุพราชวิทยาลัย สตรีวัฒโนทัยพายัพ
		แม่แตง	รำเปิง สันมหาพน สันป่าสักวิทยา, วัดช่อแล	แม่แตง
	พิษณุโลก	เมือง	จักราบุญ วัดศรีสุทธาราม	พิษณุโลกพิทยาคม เฉลิมชรับสตรี
		พรหมพิราม	พิรามอุทิศ	พรหมพิรามวิทยา อินทุภูติวิทยาคม
		บางสะก้ำ	-	บางสะก้ำวิทยา

ตารางที่ ๖๐ รายชื่อสังหวัด/ชั้น อําเภอ/เขต โรงเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่เป็นตัวแทนในภูมิภาคต่าง ๆ (ต่อ)

ภูมิภาค	สังหวัด/ชั้น	อําเภอ/เขต	โรงเรียนประถมศึกษา	โรงเรียนมัธยมศึกษา
ภาค ใต้	นครศรี- ธรรมราช	เมือง	วัดพระมหาธาตุ อนุบาลนครศรีธรรม- ราช (เฉพาะครู)	เบญจมราชนิค กัลยาณิศรีธรรมราช
		สีชล	วัดปทุมทายการาม วัดชี้รัชช่วย บ้านบางฉาง	สีชลคุณารวิทยา
		ท่าศาลา	-	ท่าศาลาประลิฟฟ์ศึกษา
	สงขลา	เมือง	วิเชียรชน จุลสมัย (เฉพาะครู) อนุบาลสงขลา (เฉพาะครู) วนารี เฉลิม	มหาชีรราช
		นาทวี	บ้านนาทวีและโรงเรียน ในกลุ่ม (เฉพาะครู)	
		สหทิพย	บ้านเครื่อง	สหทิพยวิทยา
ภาคตะวัน- ออก เนียง- เหนือ	อุบลราชธานี	เมือง	อนุบาลวิทยาคม มูลนิธิวัดศรีอุบลรัตนฯ- ราม (เฉพาะครู)	เบญจจะมะมหาราช นารินทร์
		เชียงใหม่	เชื่องใน (เจริญราษฎร์) และโรงเรียนในกลุ่ม (เฉพาะครู) ชุมชนบ้านสร้างด้วยสามัคคี	เชื่องในพิทยาการ

ตารางที่ ๖๐ รายชื่อจังหวัด/ชั้น อั่ม เกอ / เขต โรงเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่เป็นตัวแทนในภูมิภาคต่าง ๆ (ต่อ)

ภูมิภาค	จังหวัด/ชั้น	อั่ม เกอ / เขต	โรงเรียนประถมศึกษา	โรงเรียนมัธยมศึกษา
ภาค ตะวันออก เฉียงเหนือ	ขอนแก่น	เมือง	สนамปิน อนุบาลขอนแก่น (เฉพาะครู)	ขอนแก่นวิทยาณ
		มัญจาศรี	ชุมชนบ้านหันมัญจาศรีและ โรงเรียนในกลุ่ม (เฉพาะครู) บ้านกอก ส่วนหมู่บ้าน	มัญจาศรี
กรุงเทพ มหานคร	จังหวัด มหานคร	ดุสิต พญาไท ธนบุรี บางกอกน้อย ยานนาวา ป้อมปราบฯ	วัดบางโพโสมาวาล เชนต์คาเบรียล วัดประษุร่วงคาวาล เขมพระลิริอุสรณ์ วัดดอน -	- สามเสนวิทยาลัย - ชิโนรสวิทยาลัย -
	ชานมหานคร	บางเขน พระโขนง ลาดกระบัง บางขุน เทียน	ฤทธิยะวรรณาลัย วัดธรรมมงคล วัดล้านบุญ วัดสีสุก	ฤทธิยะวรรณาลัย ราชดำเนิน พรตพิทยพยัต สิงหาราชวิทยาลัย

ภาคผนวก ค.

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ ๘ ท่าน

๑. ศาสตราจารย์ ดร.ระชี ภารีໄล
๒. ศาสตราจารย์ ดร.วิทย์ วีศักดิ์เวทัย
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร วิชชาญาณ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.พรรณพิพิพัฒ์ ศิริวรรตนบุศย์
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระพร อุวรรณโนน
๖. ดร.เลสซี่ พงศ์พิม
๗. อาจารย์ รุ่งธรรม คุณธรรมวิทัย
๘. อาจารย์ สุรีย์ สุวรรณปริชา

รายนามนิสิตปัจจุบันศึกษาที่ร่วมสัมมนาและทำการวิจัยเกี่ยวกับจริยธรรม ๑๔ คน

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| ๑. นายชูชัย สมิทธิไกร | ๒. นายธวัช อินทรพันธ์ |
| ๓. น.ส.วรรณยาม โอบขันธ์ | ๔. น.ส.วรัญญา เวโรจน์ |
| ๕. น.ส.ภาณี อัครธรรม | ๖. น.ส.นัยนา สนเปล่งสี |
| ๗. น.ส.รวมพร อุ่นวรรณธรรม | ๘. น.ส.นุชลี อุปถัมภ์ |
| ๙. น.ส.นันทิกา พรมนาม | ๑๐. น.ส.อารียา ศิริบุตร |
| ๑๑. น.ส.อภิญญา จันทร์เจนจบ | ๑๒. น.ส.นิตยาพร สาริบุตร |
| ๑๓. น.ส.รียา เนาวลักษณ์ | ๑๔. น.ส.สุวิมล สุรังคกากญจน์ |

ภาคผนวก ง。

รายละเอียดเกี่ยวกับระดับอายุและการศึกษาของ
กลุ่มตัวอย่าง

ตารางที่ ๗๘ ระดับอายุของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานภาพ

ระดับ อายุ(ปี)	สถาน ภาพ	นักเรียน ป.๖ นักเรียน ม.๓ นักเรียน ม.๕ ครู ผู้ปกครอง						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
๙๐-๙๗		๕๖๖	๘๕.๙	๑๑	๑.๖	-	-	-
๙๔-๙๖		๒๒	๓.๗	๕๒๗	๘๗.๗	๗	๑.๖	-
๙๖-๙๙		๑	๐.๒	๒๗	๕.๗	๕๖๔	๙๕.๗	๕
๙๐-๙๔		-	-	-	-	๒๒	๗.๗	๑๕.๒
๙๖-๑๔		-	-	-	-	-	๒๖๐	๔๙.๗
๑๑-๑๔		-	-	-	-	-	๑๒๑	๒๒.๔
๑๕ ขึ้นไป		-	-	-	-	-	๔๗	๘.๔
ไม่ทราบ		๑	๐.๒	-	-	-	๓	๐.๖

ตารางที่ ๗๙ ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามสถานภาพ

ระดับ อายุ(ปี)	สถาน ภาพ	นักเรียน ป.๖ นักเรียน ม.๓ นักเรียน ม.๕ ครู ผู้ปกครอง							
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	
ประถมศึกษา		๕๙๐	๙๐๐.๐	-	-	-	-	๒๐๗	๕๐.๖
มัธยมศึกษา		-	-	๖๐๗	๑๐๐.๐	๕๙๗	๑๐๐.๐	๗๙	๗.๔
อุดมศึกษา		-	-	-	-	-	๔๗๗	๙๕.๕	
ไม่ทราบ		-	-	-	-	-	๕	๑.๐	

ภาคผนวกจ.

ตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ริชบ

คำชี้แจง

โครงการวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล เกี่ยวกับการกระทำ และ ความรู้สึกนิยมกิจของบุคคลต่าง ๆ ในสังคม โดยเฉพาะของนักเรียน ครู และผู้ปกครอง เพื่อศึกษาสภาพที่เป็นอยู่ เกี่ยวกับพฤติกรรมจริยธรรมต่อตน เองในสังคมไทย ผลการวิจัยนี้นักเรียนจะ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตแล้ว ยังนำไปประกอบการพัฒนา เกี่ยวกับการจัดหลักสูตร และการสอนจริยศึกษาที่สอดคล้องกับสภาพที่เป็นจริง ของสังคมไทยในปัจจุบัน

ดังนั้น จึงขอให้ท่านตอบแบบสอบถามนี้ด้วยความตั้งใจ ตอบตามความเป็นจริง ตอบตามที่เกิดขึ้นจริง และตอบตามที่ตรงกับความรู้สึกนิยมกิจของท่าน โดยที่ท่านไม่ต้องเสียชื่อของท่านในแบบสอบถามนี้

แบบสอบถามนี้แบ่งออก เป็น ๒ ตอน คือ

ตอนที่ ๑ ข้อมูล เกี่ยวกับผู้ตอบ

ตอนที่ ๒ แบบสำรวจพฤติกรรม

ขอให้ท่านตอบแบบสอบถามทั้ง ๒ ตอน ตามลักษณะ

ไม่ต้อง เขียนชื่อ

ตอบอย่างตั้งใจ

ตอบตามที่เป็นจริง

ขอได้รับความอับอายจากผู้ริชบ

นางสาว พนมไพร อารณ์รัตน์

นิสิตปีชุดศึกษา ภาควิชาจิตวิทยา

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ ๑ : ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบ

โปรดตอบคำถามหรือเขียนเครื่องหมาย ✓ ข้างหน้าคำตอบที่ตรงกับส่วนที่

๑. สภานภาพของผู้ตอบ _____ นักเรียน _____ ครู _____ ผู้ปกครอง
๒. เพศ _____ ชาย _____ หญิง
๓. อายุ _____ ๙๐-๑๗ ปี _____ ๒๐-๒๕ ปี _____ สูงกว่า ๔๕ ปี
_____ ๑๘-๒๖ ปี _____ ๒๖-๓๕ ปี
_____ ๓๖-๔๕ ปี _____ ๔๖-๕๕ ปี
๔. ภูมิลำเนาปัจจุบัน อำเภอ (เขต) _____ จังหวัด _____
อยู่ในพื้นที่ภาค _____ ก拉斯 _____ เนื้อ
_____ ตะวันออก เนียงเนื้อ _____ ใต้
๕. สำเร็จการศึกษาหรือกำลังเรียนอยู่ในระดับชั้น
_____ ต่ำกว่า ป.๔ _____ มัธยมศึกษาตอนต้น _____ ปริญญาตรี
_____ ประถมศึกษาตอนต้น _____ มัธยมศึกษาตอนปลาย _____ สูงกว่าปริญญาตรี
_____ ประถมศึกษาตอนปลาย _____ อุปปริญญาหรือเทียบเท่า
๖. เขื้อชาติ _____ ไทย _____ จีน _____ มาเลเซีย _____ อินเดีย _____ อื่น ๆ
๗. ศาสนา _____ พุทธ _____ คริสต์ _____ อิสลาม _____ อินดู _____ อื่น ๆ
๘. อาชีพหลักของครอบครัว _____ ค้าขายเล็ก ๆ น้อย ๆ _____ ธุรกิจการค้า _____
รับราชการ _____ ลูกจ้างเอกชน _____ กรรมกร
_____ ชาวนาชาวไร่ _____ เจ้าของที่ดินหรือทรัพย์สินให้เช่า _____ อื่น ๆ
๙. รายได้ของทุกคนในครอบครัวรวมกัน
_____ ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ บาทต่อเดือน _____ ๒๐,๐๐๐-๒๐,๐๐๐ บาทต่อเดือน
_____ ๒,๐๐๐-๕,๐๐๐ บาทต่อเดือน _____ ๒๐,๐๐๐-๕๐,๐๐๐ บาทต่อเดือน
_____ ๕,๐๐๐-๙๐,๐๐๐ บาทต่อเดือน _____ สูงกว่า ๕๐,๐๐๐ บาทต่อเดือน
๑๐. จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครอบครัวมี _____ คน

ตอนที่ ๒ : แบบสำรวจพฤติกรรม

คำชี้แจง แบบสำรวจพฤติกรรมนี้ประกอบด้วยการกระทำ ๒๐ ข้อ แต่ละข้อมีคำว่า
ประกอบ ๔ คำว่า ดังนี้

การกระทำ : การสูบบุหรี่บนรถ เมล์

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยทำ
จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ
เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ _____ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
คิดว่าคนอื่นจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ

วิธีทำ ขอให้ท่านพิจารณาการกระทำ และคำว่า ตามตัวอย่างข้างต้นนี้ทีละข้อ^๑
แล้วเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับคำตอบของท่าน เช่น ถ้าหากทำ

- (๑) ไม่เคยสูบบุหรี่บนรถ เมล์
 - (๒) คิดว่าจะไม่ทำการกระทำนี้แม้จะมีโอกาส
 - (๓) เคยเห็นคนอื่นสูบบุหรี่บนรถ เมล์บ่อย ๆ
 - (๔) คิดว่าคนอื่นอาจจะทำการกระทำนี้ถ้ามีโอกาส
- ก็ขอได้โปรดเขียนคำตอบของท่าน ดังนี้

การกระทำ : การสูบบุหรี่บนรถ เมล์

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำนาน ๆ ครั้ง ✓ ไม่เคยทำ
จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ ✓ จะไม่ทำ
เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ ✓ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
คิดว่าจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ ✓ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ

การกระทำ : การหักห้ามใจไม่ไปเที่ยวเมืองงานยังไม่เสร็จ เรียนร้อย

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำงาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยทำ
 จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ
 เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ _____ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
 ศึกว่าคนอื่นจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ

การกระทำ : การแสดงความรู้สึกตื่นย่างไม่เป็นปั๊ง

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำงาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยทำ
 จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ
 เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ _____ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
 ศึกว่าคนอื่นจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ

การกระทำ : การทำงานด้วยความระมัดระวัง

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำงาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยทำ
 จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ
 เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ _____ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
 ศึกว่าคนอื่นจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ

การกระทำ : การปฏิบัติตัวตามรั้ง เป็นที่สนใจไว้

เคยทำหรือไม่ _____ เคยทำบ่อย ๆ _____ เคยทำงาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยทำ
 จะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ
 เคยเห็นคนอื่นทำหรือไม่ _____ เคยเห็นบ่อย ๆ _____ เคยเห็นนาน ๆ ครั้ง _____ ไม่เคยเห็น
 ศึกว่าคนอื่นจะทำหรือไม่ถ้ามีโอกาส _____ จะทำแน่ ๆ _____ อาจจะทำ _____ จะไม่ทำ



ประวัติผู้เขียน

น.ส.พนมไพร อาจารย์รัตน์ เกิดวันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ที่จังหวัดสุพรรณบุรี ได้รับปริญญาตรีครุศาสตร์บัณฑิต (วิชาเอกสุขศึกษา) จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา ๒๕๖๑ และบรรจุเป็นอาจารย์อัตราจ้างสัญที่วิทยาลัยครุศาสตร์ปฐม ๖ เดือน ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ บรรจุเข้ารับราชการตำแหน่ง อาจารย์ ๑ วิทยาลัยพลศึกษาจังหวัดสุโขทัย เข้าศึกษา ๑ ต่อปริญญาโท ภาควิชาจิตวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา ๒๕๗๓ ปัจจุบันช่วยราชการสำนักงานวิทยาลัยพลศึกษา กรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ。

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย