

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

- กอบพงษ์ สิงห์ดี. แนวทางการพัฒนาฐานปညนการจัดกิจกรรมนิเทศและทุ่มเทลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- คงครัวตัน กิตจานันท์. วัดถูกประสาทคือการจัดกิจกรรมนิเทศtanักศึกษา. เอกสารประกอบการศึกษาวิชาชีวะการและกิจกรรมนิสิตนักศึกษา. [ไม่ระบุปีที่พิมพ์].(อัดสำเนา).
- รักษ์พงษ์ วิชราภรณ์. "การวิจัยคุณภาพบัณฑิตและปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตทุ่มเทลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ใน สุชาพงษ์ ลักษณ์เมียนวิน และคณะ(บรรณาธิการ) การพัฒนาการอิหรือดิจิทัลของกรณ์มหาวิทยาลัย. เอกสารสืบเนื่องจากการสัมมนาทางวิชาการ เมื่อในวันสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยครบ周年 70 ปี พ.ศ.2530. ฝ่ายบริจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- ชื่นธรรมณ์ ภาระพฤทธิ์. ความคิดเห็นของอาจารย์และนักศึกษาเกี่ยวกับกิจกรรมนักศึกษาในวิทยาลัยครุภัค ตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- ท่านผู้ทรงคุณวุฒิ รัชฎา นิสิตนักศึกษาในแผนพัฒนาฯ อุดมศึกษา ระยะที่ 8, 2538.
- ธงชัย วงศ์เสนา. แนวทางพัฒนานักศึกษาตามความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ และนักศึกษาในสาขาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- ธวัชชัย งามลันติงค์. SPSS/PC + SPSS FOR WINDOWS หลักและวิธีใช้คอมพิวเตอร์ในงานสถิติเพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 6. ฝ่ายคลังข้อมูล สำนักพัฒนาเทคโนโลยีคึกคัก สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2540.
- ธิดารัตน์ บุญนุช. กิจกรรมนิสิตนักศึกษา. เอกสารประกอบการของคุณและกิจกรรมนิสิตนักศึกษา. ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538. (อัดสำเนา).
- ธิดารัตน์ บุญนุช "แนวทางที่นิยมของการพัฒนานักศึกษา" ใน ธิดารัตน์ บุญนุช (บรรณาธิการ). การอุดมศึกษากับการพัฒนาประเทศ การประเมินเชิงวิเคราะห์และการสอนพิเศษใหม่. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

ธิดารัตน์ บุญนุช. "พัฒนาการทางบุคลิกภาพของนิสิตนักศึกษา" ใน พราหมิล อาทัยอ่ารุณ(บรรณาธิการ).

นิสิตนักศึกษา: หลักการ แนวปฏิบัติและปัญหา. 257-267. กรุงเทพฯ: ส้านักพิมพ์ໂಡເດຍສໂຕຣ, 2525.

ธีรพงศ์ ประสงค์สา. การจัดกิจกรรมนักศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

นาพร แก้วนิมิตชัย. การวิเคราะห์รัฐธรรมนิสิตนักศึกษาในสถานบันดูดมศึกษาไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

นวนิต เกษฐบุตร. นิตยสารโลเกสเชียร์. ปีที่ 4. ฉบับที่ 3. กวากูaccom-สิงหาคม 2538.

นวลดี ลูกน้ำ. ทฤษฎีบุคลิกภาพ. ภาควิชาจิตวิทยา คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปี 2527.

นภกน ระบะการณ์. การศึกษาแบบการจัดกิจกรรมนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเอกชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

บุญธรรม จิตไชย. แนวทางพัฒนานักศึกษาตามความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ และนักศึกษาในสาขาวิชาลัทธิสถานหน้าและสาขาวิชาลัทธิสอนได้. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

เยญจนมาศ จังรักษ์. การวิเคราะห์งานพัฒนานักศึกษา สถานบันดูดมศึกษา ในโดยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตามรูปแบบของ เอ ซี พี เอ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.

ประกอบ ศรีรัตน์(บรรณาธิการ). ความเป็นผู้นำ เป้าหมาย และอ่อน芳ในสถานบันดูดมศึกษา. เอกสารงานวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ประดับ นิลพังงา. ความคิดเห็นของอาจารย์และนักศึกษาเกี่ยวกับกิจกรรมนักศึกษาในวิทยาลัยครุส่วนกลาง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

ประนอม รอดคำดี. รูปแบบการพัฒนา gerade ความสุขสมบูรณ์ของนิสิตนักศึกษา ในกรุงเทพมหานคร.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.

ประไพ นวคลแสง. การพัฒนานักศึกษาของวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

- พรนภา บรรจงกาลกุล. การวิเคราะห์จำแนกปัจจัยที่เกี่ยวกับการเรียนของกลุ่มนิสิตนักศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และต่ำ ในสถานบัน性命ิตครุ สังกัดมหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.
- พระเทพเวช(ประยุทธ์ ปัญโต). ความมุ่งหมายของวิชาภาษาไทยทั่วไป. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์- มหาวิทยาลัย, 2532.
- พานิ ปรีรานันท์ และคณะ. กิจกรรมเสริมหลักสูตรห้องเรียนนอกหลักสูตรของนิสิตนักศึกษา. รายงานการวิจัย กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ บริษัทวิวัฒนาอาร์ท โปรดักชั่นส์ จำกัด, 2527.
- พิกุล บุญประเสริฐ. พัฒนาการของกิจกรรมนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- ไพบูลย์ ศินกรัตน์. รูปแบบการใช้ชีวิตระบบที่ดีทุกทางรวมมหภาคี. โครงการเผยแพร่องค์ความรู้ ฝ่ายวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- รัชวงศ์ ต้อมทอง. การวิเคราะห์กิจกรรมนักศึกษาพยาบาล สังกัดกองงานวิทยาลัยพยาบาล สำนักงาน ปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- วิริญา บัวครี. "พัฒนาการเด็กวัยกิจกรรม" ใน วัสดุฯ เทพหัสดิน ณ อยุธยา(บรรณาธิการ). งานบุคลากร นิสิตนักศึกษาในการพัฒนาเยาวชน., ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา. งานบุคลากรนิสิตนักศึกษา. ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา และคณะ. รายงานผลการวิจัยเรื่อง นิสิตนักศึกษาในสถานบัน性命ิตศึกษา. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527. (ยังดำเนิน).
- สมบัติ คำนำง. รูปแบบการจัดกิจกรรมนักศึกษา สถานบัน性命ิตในໄโลเยรัชมมงคล. วิทยานิพนธ์ปริญญาการคุ้มครองมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์กิริวงษ์วิโรจน์ ประจำปี พ.ศ. 2533.
- สมพันธ์ มีคง. การนำเสนอแนวทางการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาการคิดสำหรับนิสิตนักศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.
- สายัณห์ วนธรรมย์. รูปแบบการจัดกิจกรรมนักศึกษาของวิทยาลัยครุในศรีวิทยาลัยรัตนโกสินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีวิโรจน์ ประจำปี พ.ศ. 2531.
- สุกรี เมฆทันต์. การศึกษาปัญหาการจัดกิจกรรมนักศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาการคุ้มครองมหาบัณฑิต วิชาเอกการอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีวิโรจน์, 2535.
- สุกัญญา ใจ地带. การพัฒนานักศึกษาของวิทยาลัยพลศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สุรพงษ์ ชูเดช. ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์ในมหาวิทยาลัยกับจิตติกรรมะที่สำคัญของนิสิต.

บริยานินพนธ์ปริญญาณากับนักที่ดี วิชาเอกการวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประจำปี.

มหาวิทยาลัยศรีคริรินทร์วิโรจน์ ประสาณมิตร, 2534.

สุวรรณ หันไชยคงว�. การพัฒนานักศึกษาของมหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาณากับนักที่ดี  
ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สำนักงานปลัดภายในมหาวิทยาลัย. แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2540-2544).  
ทบทวนมหาวิทยาลัย, 2539.

สำนักงานปลัดภายในมหาวิทยาลัย กองบริการการศึกษา . ข้อสรุปเบื้องต้นของการสัมมนาผู้นำนิสิตนักศึกษา  
เรื่อง การจัดกิจกรรมนิสิตนักศึกษาให้เหมาะสมกับบุคคลพิมพ์, 2538 .

สำนักงานปลัดภายในมหาวิทยาลัย กองบริการการศึกษา คณะกรรมการพัฒนากิจกรรมนิสิตนักศึกษา.  
ข้อมูลพื้นฐานด้านกิจกรรมนิสิตนักศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา ฝ่ายกัดหนวยมหาวิทยาลัย.  
กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ประจำพรี. ไม่มีปีพิมพ์.

สำเนาร์ ชาร์ติส皮. มิติใหม่ของการนักศึกษา 1: พื้นฐานและบริการนักศึกษา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,  
2538.

สำเนาร์ ชาร์ติส皮. มิติใหม่ของการนักศึกษา 2: การพัฒนานักศึกษา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538.

สำเนาร์ ชาร์ติส皮. รายงานการวิจัยแนวกิจกรรมเสริมหลักสูตรหรือนอกหลักสูตรของนิสิตนักศึกษาในสถาบัน  
อุดมศึกษาในระยะ 5 ปี (พ.ศ.2526-2530). สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมและประสานงาน  
เยาวชนแห่งชาติ, 2527.

อนุสัสดี สมิดสันต์. การพัฒนานักศึกษาของมหาวิทยาลัยเอกสาร. วิทยานิพนธ์ปริญญาณากับนักที่ดี  
ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

อัจฉราวรรณ นาราพจนานนท์. ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมมหาวิทยาลัยกับผลลัพธ์ทางการเรียน  
ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยรามคำแหง. วิทยานิพนธ์ปริญญาณากับนักที่ดี  
ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

อุณกาพร แหล่งเจริญ. -panega กิจกรรมนักศึกษาที่เหมาะสมสำหรับนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนาการ  
ศาสตร์: ศึกษาเฉพาะกรณีนักศึกษาภาคปกติ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2534. ภาคนิพนธ์  
ประจำกองการศึกษาสำหรับปริญญาพัฒนาบริหารศาสตรบัณฑิต(พัฒนาสังคม), 2536.

อุ่นใจ วงศ์สมิง. กิจกรรมนักศึกษาของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช. วิทยานิพนธ์ปริญญาณากับนักที่ดี  
ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

อุทุมพร จำรมาน. ทฤษฎีการวัดทางจิตวิทยา. กรุงเทพฯ: พันธ์พับลิชิ่ง, 2537.

อุทุมพร จำรมาน. แบบสอบถาม: การสร้างและการใช้. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

## મનોરાજીબાળ

- Abbot, Thomas Edward. **A Study of the Relationship Between College Involvement and Maturity in College Seniors.** PHD Dissertation, Boston College, 1988.
- Abrahamowicz, Daniel. "College Involvement, Perceptions and Satisfaction: A Study of Membership in Student Organizations". **Journal of College Student Development**, Vol.29. (May 1988): 233-238.
- Astin, Alexander W.. **Achieving Educational Excellence. A Critical Assessment of Priorities and Practices in Higher Education.** Jossey-Bass Publishers, 1988.
- Astin, Alexander W. **Four Critical Years: Effects of College on Beliefs, Attitudes, and Knowledge.** San Francisco: Jossey Bass Publishers, 1991.
- Astin, Alexander W. "Involvement in Learning Revisited: Lessons We Have Learned". **Journal of College Student Development**. Vol.37 No.2.(March/April 1996): 123-134.
- Astin, Alexander W. "Student Involvement: A Developmental Theory for Higher Education". **Journal of College Student Personnel**. 25. (1984): 297-308.
- Barr, M.J. and others. **Developing Effective Student Service Programs.** San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1990.
- Baxter Magolda, Marcia B. "Cocurricular Influences on College Students' Intellectual Development". **Journal of College Student Development**. Vol. 33. (May 1992): 203-213.
- Bulling, Ted A., Jr. **The Relationship of Involvement in Intercollegiate Athletics and Other Extracurricular Activities to Personal Development (Athletics).** PHD Dissertation. The University of Nebraska - Lincoln, 1992.
- Chebator, Paul Joseph. **Involvement and Student Outcome: The Student Development Effects of Co-curricular Program.** PHD Dissertation. Boston College, 1995.
- Chickering, Arthur W. and Reisser, Linda. **Education and Identity.** Second Edition. San Francisco: Jossey Bass Publishers, 1993.
- Cornelius, Allen. "The Relationship Between Athletic Identity, Peer and Faculty Socialization, and College Student Development". **Journal of College Student Development**. Vol.36. No.6. (November/December 1995): 560-573.

- Erwin, T. Dary. *Assessing Student Learning and Development: a Guide to the Principles, Goals and Methods of Determining College Outcome*. Oxford: Jossey-Bass, 1991.
- Erwin, T. Dary. *Erwin Identity Scale*. USA: Developmental Analytics, 1977.
- Erwin, T.D. and Delworth, U. "An Instrument to Measure Chickering's Vector of Identity". *NASPA Journal*. 17. (1980): 19-24.
- Fink, Arlene. *How to Analyze Survey Data*. USA: Sage Publications, Inc., 1995.
- Fraenkel, Jack R. and Wallen, Norman E. *How to Design and Evaluate Research in Education*. Second Edition. Singapore: Mc Graw-Hill, Inc., 1993.
- Gordon, Virginia N. "The Developing College Student". in Gordon, Virginia N. and Minnick, Thomas L. *Foundations: A Reader for New College Students*. 35-40. USA: Wadsworth Publishing Company, 1996.
- Handel, Randy Michel. *The Contributions of Intercollegiate Athletic Participation on Student Leadership Development (Student-Athletes)*. PHD Dissertation. University of Wisconsin-Madison, 1993.
- Hanson, Gary R. "Improving Practice Through Research, Evaluation, and Outcome Assessment". in Barr, Margaret J., Upcraft M. Lee and Associates. *New Futures for Student Affairs*. 270-301. Jossey-Bass Publishers, 1990.
- Herbert, Deborah Ann. *Involvement in the Collegiate Experience as a Predictor of Psychosocial Development of Students Enrolled in Small Colleges and Universities in the Southwest*. PHD Dissertation. University of Georgia, 1990.
- Higher Education Research Institute. *1997 College Student Survey*. University of California. Los Angeles, 1997.
- Hood, Albert B.(ed.). *The Iowa Student Development Inventories*. Iowa City: Hichtech Press, 1986.
- Hood, Albert B. and Arceneaux, Cathann. *Key Resources on Student Services: a Guide to the Field and Its Literature*. San Francisco: Jossey-Bass, 1990.
- Hurst, James C. and Pratt, Gene A.. "Enhancing Students' Intellectual and Personal Development" in Winston, Roger B., Jr. et al.. *Developmental Academic Advising*. Jossey-Bass Publisher, 1988.
- Jamais, Caelo J. "Student Extra-Curriculum Activities and Public Relation" in *Student Problem in Southeast Asian Universities*. Malaya: University of Malaya, 1969.

- King, P.M. and Field, A.L. "A Framework for Student Development: From Student Goals to Educational Opportunity Practice". *Journal of College Student Personnel*. 28 (1980): 541-548.
- Kuh, George D. "The Other Curriculum: Out-of-Class Experiences Associated with Student Learning and Personal Development". *Journal of Higher Education*. Vol.66. No.2. (March-April 1995): 123-155.
- Kuh, Georg D. and others. *College Student Experiences Questionnaire Revised Norms for the Third Edition*. Bloomington, IN: Center for Postsecondary Research and Planning, Indiana University, 1997.
- Lampkin, Antionette Kellam. *The Relationship Between Leisure Activities and Career Development Among a Selected Group of College Seniors*. EDD Dissertation. Virginia Polytechnic and State University, 1991.
- Licht, Mark H. "Multiple Regression and Correlation". in Grimm, Laurence G. and Yarnold, Paul R.(eds). *Reading and Understanding Multivariate Statistics*. 19-64. Washington DC: American Psychological Association, 1995.
- Litwin, Mark S. *How to Measure Survey Reliability and Validity*. USA: Sage Publications, Inc., 1995.
- Long, Jeffrey Carl. *The Relationship Between Psychosocial Development and Participation in Collegiate Activities for Selected High-Intensity-Involvement Groups*. PHD Dissertation. University of Georgia, 1993.
- Metz, Nancy Davis(ed.). *Student Development in College Unions and Student Activities*. USA: Association of College Student Unions-International, 1996.
- Miller, Theodore K. and Prince, J.S. *The Future of Student Affairs*. San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1976.
- Morey, A. "Introduction: Faculty and Students: Teaching, Learning and Research" in Clark, Burton R. and Neave, Guy R. (eds.). *The Encyclopedia of Higher Education*. Vol.3, Pergamon Press, 1992.
- Moriarty, Debra M. *Leadership and the College Experience: Changes in Undergraduate's Perception of Their Leadership Ability*. PHD Dissertation. University of California, Los Angeles, 1995.

- Pace, C. Robert. **College Student Experiences Questionnaire**. Third Edition. Indiana University, 1990.
- Posner, Barry Z. and Brodsky, Barbara. "A Leadership Development Instrument for College Students". **Journal of College Student Development**. Vol.33. (May 1992): 231-237.
- Prakash, V. "Student Extra Curricular Activities" in **Student Problem in Southeast Asia Universities**. 113-114. Bangkok: Prachandra Printing Press, 1969.
- Reed, Rebecca June. **The Effects of Structured-Group Membership on the New Freshmen College Experience**. PHD Dissertation. The University of Oklahoma, 1993.
- Reisser, Linda. "Revisiting the Seven Vectors". **Journal of College Student Development**. Vol.36. No.6. (November/December 1995): 505-511.
- Saddlemire, G.L. "Student Activities" in Rentz, A.L. and Saddlemire, G.L. **Student Affairs Functions in Higher Education**. Springfield, Illinois: Charles Thomas, 1988.
- Sheenan, Ojano and Tanael, Olivia. **The Psychosocial Development of Asian International and American Freshman Students at Ohio University: A Comparative Study**. PHD Dissertation. Ohio University, 1994.
- Smith, Joy Shuler. **The Relationship Between Involvement in Extracurricular Activities and the Psychosocial Development of Clemon University Students**. PHD Dissertation. University of South Carolina, 1991.
- Stanford, Steven Wayne. **The Influence of Extracurricular Involvement on Student Development Among Campus Leaders at Two Large Southeastern Universities. (Florida State University, University of Florida, Florida)**. PHD Dissertation. The Florida State University, 1990.
- Straub, Cynthia A. "Women's Development of Autonomy and Chickering's Theory". **Journal of College Student Personnel**. (May 1987): 198-205.
- Suwandee, Vallop. **Student Involvement in Extracurricular Programs at Kasem Bundit University (Thailand)**. PHD Dissertation. Illinois State University, 1995.
- Taylor, Donald L. "A Comparison of College Athletic Participants and Nonparticipants on Self-Esteem". **Journal of College Student Development**. Vol.36. No.5. (September/October 1995): 444-451.

- Tellefsen, Thomas E. **Improving College Management. An Integrated System Approach.** United Negro College Fund. Jossey-Bass Publishers, 1990.
- Terenzini, Patrick T. and Others. "Influences Affecting the Development of Students' Critical Thinking Skills". **Research in Higher Education.** Vol.36. No. 1. (February 1995): 23-39.
- Terenzini, Patrick T., Pascarella, Ernest T. and Bliming, Gregory S. "Students' Out-of-Class Experience and Their Influence on Learning and Cognitive Development: A Literature Review". **Journal of College Student Development.** Vol.37. No.2. (March/April 1996).149-162.
- Williamson, E.G. and Donald, Zandra. "Student Organization and Activities in College and University". **Encyclopedia of Educational Research.** London: Macmillian, 1969.
- Winston, Roger B., Jr., Anchors, Scott and Associates. **Student Housing and Residential Life.** San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1993.
- Winston, Roger B., Jr. and Massaro, Anne V. "Extracurricular Involvement Inventory: An Instrument for Assessing Intensity of Student Involvement". **Journal of College Student Personnel.** (March 1987): 169-175.
- Winston, Roger B. and others. "Describing the Climate of Student Organization: The Student Organization Environment Scales". **Journal of College Student Development.** Vol.38. No.4. (July/August 1997): 417-428.
- Wright, Connie L. **The Relationship Between Participation and Leadership in Organized Student Activities at a Small College and Developmental Task Achievement.** EDD Dissertation. Peabody for Teachers of Vanderbilt University, 1987.



ภาคผนวก

# สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**แบบสอบถาม**

**เรื่อง**

**ความสัมพันธ์ระหว่างการมีส่วนร่วมในกิจกรรมนิสิตนักศึกษา  
กับการพัฒนาตนเองของนิสิตนักศึกษาในกรุงเทพมหานคร**

**คำอธิบาย แบบสอบถามชุดนี้มีทั้งหมด 3 ส่วน คือ**

**ส่วนที่ 1 เป็นค่า datum เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

**ส่วนที่ 2 เป็นแบบสำรวจการมีส่วนร่วมในกิจกรรมนิสิตนักศึกษา**

**ส่วนที่ 3 เป็นแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับการพัฒนาของนิสิตนักศึกษา**

**ตามแนวทางทฤษฎีของชิกเกอริง**

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

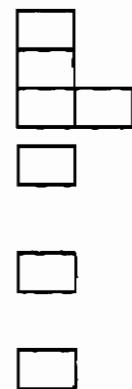
รหัสสถาบัน   
เลขที่.....

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดเติมชื่อความหรือทำเครื่องหมาย / หน้าชื่อความที่ต้องการ

สำหรับผู้จัด

1. เพศ [ ] ชาย [ ] หญิง
2. อายุ ..... ปี
3. คณวิชา ..... ชั้นปี .....
4. คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) .....
5. ที่พักอาศัยปัจจุบัน [ ] บ้านบิดามารดา [ ] บ้านญาติ  
[ ] หอพักเอกสาร, บ้านเช่า [ ] หอพักมหาวิทยาลัย
6. เวลาที่ใช้ในการเดินทางระหว่างที่พักกับสถานศึกษา รวมทั้งไปกลับ  
วันละ ..... ชั่วโมง

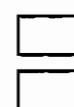


## ส่วนที่ 2 แบบสำรวจการมีส่วนร่วมในกิจกรรมนิสิตนักศึกษา

โปรดเติมชื่อความหรือทำเครื่องหมาย / หน้าชื่อความที่ต้องการ

1. ในขณะนี้ ท่านเป็นกรรมการในองค์กรนิสิตนักศึกษาระดับมหาวิทยาลัย/สถาบัน  
ประเภทใด

- [ ] ประธาน/สภานักศึกษา ตำแหน่ง.....
- [ ] องค์กรบริหาร/สมอสรมนิสิตนักศึกษา ตำแหน่ง.....
- [ ] ขมรرم หรือชุมชน ฝ่าย .....  
ประธานชุมชน .....  
ตำแหน่ง.....



2. นอกจากองค์กรที่ระบุในข้อ 1 แล้ว

ท่านยังเป็นสมาชิกขององค์กรนิสิตนักศึกษาอื่นๆ อีกหรือไม่ โปรดระบุชื่อองค์กร

- 1) ..... 2) .....
- 3) ..... 4) .....



3. ในปีการศึกษาปัจจุบัน ท่านเคยเป็นกรรมการในองค์กรนิสิตนักศึกษาใด  
มาก่อนหรือไม่ [ ] เคย [ ] ไม่เคย



4. ท่านใช้เวลาในการทำกิจกรรมนิสิตนักศึกษาร่วมทั้งหมดประมาณสัปดาห์ละ  
..... ชั่วโมง



5. ท่านมีส่วนร่วมในการนิสิตนักศึกษา โดยมีพฤติกรรมดังปรากฏในข้อความข้างต่อไปนี้อย่างใด  
โปรดทำเครื่องหมาย / ในช่องว่างทางขวาถือที่ตรงกับพฤติกรรมที่ท่านปฏิบัติจริง โดยใช้เกณฑ์ดังนี้

- |   |         |                                     |
|---|---------|-------------------------------------|
| 4 | หมายถึง | ปฏิบัติเช่นนั้นเป็นประจำ หรือทุกวัน |
| 3 | หมายถึง | ปฏิบัติเช่นนั้นปอย                  |
| 2 | หมายถึง | ปฏิบัติเช่นนั้นบางครั้ง             |
| 1 | หมายถึง | ปฏิบัติเช่นนั้นนานๆ ครั้ง           |
| 0 | หมายถึง | ไม่เคยปฏิบัติเช่นนั้นเลย            |

พฤติกรรม	เป็นประจำ/ทุกวัน → ไม่เคยเลย					สำหรับผู้วิจัย
	4	3	2	1	0	
1. เข้าร่วมการประชุมขององค์กรนิสิตนักศึกษาที่ท่านเป็นกรรมการ						<input type="checkbox"/>
2. แสดงความคิดเห็นในระหว่างการประชุมขององค์กรนิสิตนักศึกษา ที่ท่านเป็นกรรมการ						<input type="checkbox"/>
3. ให้คำติชมการดำเนินการขององค์กรนิสิตนักศึกษา						<input type="checkbox"/>
4. พยายามหาแนวทางแก้ไขปรับปรุงการดำเนินงานของกรรมการ						<input type="checkbox"/>
5. เล่าให้นิสิตนักศึกษาคนอื่นๆ ฟังถึงการจัดกิจกรรมขององค์กรนิสิต นักศึกษาที่ท่านมีส่วนร่วม						<input type="checkbox"/>
6. มา不及พักผ่อนหรือติดภาระกับเพื่อนๆ ที่องค์กรนิสิตนักศึกษา เมื่อว่างเว้นจากการเรียน หรือการทำกิจกรรมอื่นๆ						<input type="checkbox"/>
7. พยายามซักขวัญเพื่อนๆ ให้มาร่วมกิจกรรมนิสิตนักศึกษาที่ท่าน มีส่วนในการจัด						<input type="checkbox"/>
8. สังสรรค์กับเพื่อนๆ ในองค์กรนิสิตนักศึกษา						<input type="checkbox"/>
9. อาสาที่จะปฏิบัติภารกิจหรือทำงานในโครงการกิจกรรมต่างๆ ของ องค์กรนิสิตนักศึกษา						<input type="checkbox"/>
10. ปฏิบัติภารกิจต่างๆ ที่ได้รับมอบหมายจากองค์กรนิสิตนักศึกษาได้ ตามกำหนด						<input type="checkbox"/>
11. ติดต่อและประสานงานกับเจ้าหน้าที่ในกองกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา						<input type="checkbox"/>
12. ไปพบปะและปรึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษาขององค์กรนิสิต/นักศึกษา						<input type="checkbox"/>
13. ศึกษาระเบียบกฎเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับการทำกิจกรรม นิสิตนักศึกษา						<input type="checkbox"/>
14. ช่วยงานเพื่อนในองค์กรนิสิตนักศึกษาอื่นๆ						<input type="checkbox"/>
15. เข้ามาระดับผลงานหรือกิจกรรมของกลุ่มนิสิตนักศึกษาอื่นๆ ภายในมหาวิทยาลัย						<input type="checkbox"/>
16. เข้ามาระดับผลงานหรือกิจกรรมของกลุ่มนิสิตนักศึกษา มหาวิทยาลัยอื่น						<input type="checkbox"/>
17. อ่านช่าว บทความ หรือเรื่องราวต่างๆ เกี่ยวกับความเคลื่อนไหวใน การทำกิจกรรมนิสิตนักศึกษา						<input type="checkbox"/>
18. ใช้สื่อในการเลือกตั้งผู้แทนนิสิตนักศึกษาในโอกาสต่างๆ						<input type="checkbox"/>

ส่วนที่ 3 แบบประเมินตนเองเกี่ยวกับการพัฒนาของนิสิตนักศึกษา ตามทฤษฎีของชิกเกอร์ริง

คำชี้แจง โปรดอ่านข้อความในตารางต่อไปนี้แล้วประเมินตนเองว่าทำมีพฤติกรรมลักษณะ  
หรือแนวคิดตรงกับข้อความเหล่านี้ในระดับใด แล้วเขียนเครื่องหมาย /  
ลงในช่องว่างทางขวา มือที่ตรวจสอบจะของท่าน โดยแต่ละช่องให้เกณฑ์ดังนี้ ศือ

4	หมายถึง	ตรงมากที่สุด
3	หมายถึง	ตรงมาก
2	หมายถึง	ตรงปานกลาง
1	หมายถึง	ตรงน้อย
0	หมายถึง	ไม่ตรงเลย

ข้อความ	ต้องมากที่สุด → ไม่ต้องเลย					สำหรับผู้วิจัย
	4	3	2	1	0	
1. ช้าพเจ้าสามารถถกสุปประเดินหรือข้อมูลสำคัญจากสื่อที่ได้อ่าน หรือฟังมา						
2. ช้าพเจ้ามักต้องขอร้องให้เพื่อนๆ อธิบายสิ่งที่เรียนในชั้นเรียนมา ให้ช้าพเจ้าฟังอีกครั้ง						
3. ช้าพเจ้าร่วมรวมข้อมูลจากหลายแหล่ง ก่อนการตัดสินใจได้ฯ						
4. ช้าพเจ้าใช้เทคโนโลยีต่างๆ ในการค้นหาข้อมูลทางวิชาการ						
5. ช้าพเจ้าสามารถเชื่อมบทความต่างๆ ได้ทุกหัวข้อที่ได้รับมอบหมาย ให้เขียน						
6. ช้าพเจ้าสนใจที่จะติดตามความเคลื่อนไหวเกี่ยวกับการค้นพบ ทางวิทยาศาสตร์หรือวิชาการต่างๆ						
7. ช้าพเจ้ายอบฟังคนอื่น หรือไปชมการแสดงต่างๆ ในยามว่าง						
8. ช้าพเจ้ามีหนังสือในเกณฑ์ที่สมดุลย์กับส่วนสูงและเพศ						
9. ช้าพเจ้ามักฝ่าฝืนคล้ายความตึงเครียดด้วยการเล่นกีฬา						
10. ช้าพเจ้าเง็บปាយอยู่เป็นประจำ						
11. ช้าพเจ้าลงมือจัดบ้านเรื่องการติดไปสถานที่ต่างๆ						
12. ช้าพเจ้าสามารถประสานความคิดที่หลากหลายของเพื่อนในกลุ่ม และนำเสนอคิดไปปฏิบัติตามได้						
13. เมื่อช้าพเจ้าไม่เห็นด้วยกับเรื่องใดในระหว่างการประชุม ช้าพเจ้าจะคัดค้านทันที						
14. ช้าพเจ้าสามารถสื่อสารและพูดคุยกับผู้ที่เพิ่งจะรู้จักกันได้อย่าง ไม่ชัดเจน						

ข้อความ	ตรงมากที่สุด → ไม่ตรงเลย					สำหรับผู้วิจัย
	4	3	2	1	0	
15. ช้าพเจ้าสามารถโน้มน้าวใจผู้อื่นให้เปลี่ยนความคิดได้ โดยช้างอย่าง ความรู้และประสบการณ์ของช้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
16. ช้าพเจ้ารู้สึกถัว และไม่ค่อยกล้ามารยาห์ให้ในทางวิทยาศาสตร์ เกี่ยวกับกฎระเบียบที่ช้าพเจ้าไม่เข้าใจ						<input type="checkbox"/>
17. ช้าพเจ้าสามารถออกไปเสนอผลงานต่อหน้าคนมากๆ ได้โดยไม่รู้สึก ตื่นเต้น						<input type="checkbox"/>
18. แม้ว่าสักที่เพื่อนๆ อุ่นด้วย ช้าพเจ้าก็ไม่มั่นใจที่จะหัดหรือแสดง ความคิดเห็นต่อหน้าผู้อื่น						<input type="checkbox"/>
19. ช้าพเจ้าชอบทำงานที่ยากและท้าทายความสามารถ						<input type="checkbox"/>
20. ช้าพเจ้าสามารถแสดงความคิดเห็นที่ชัดแจ้งต่ออาจารย์ได้ โดยใช้ เหตุผลมาอธิบาย						<input type="checkbox"/>
21. เมื่อต้องทำอะไรคนเดียว ช้าพเจ้ามักจะรู้สึกกลัว						<input type="checkbox"/>
22. ช้าพเจ้าตัดสินใจเรื่องต่างๆ โดยรู้สึกตันหรือวิตกกังวลมืออย่างมาก						<input type="checkbox"/>
23. ช้าพเจ้าไม่รู้สึกกลัวว่าจะทำคะแนนได้น้อยกว่าเพื่อน						<input type="checkbox"/>
24. ช้าพเจ้ามักจะคิดมาก ชอบเก็บเรื่องต่างๆ มาคิด ทำให้เสียใจและ น้อยใจอยู่เสมอ						<input type="checkbox"/>
25. ช้าพเจ้าตกลงใจในหัวของอารมณ์ เคราปอยๆ โดยไม่รู้สาเหตุ						<input type="checkbox"/>
26. เมื่อทำงานมีผลลัพธ์แย่ๆ เป็นผลเสีย ก็ยอมรับต่อไป ช้าพเจ้าจะรู้สึกผิดอย่างรุนแรง						<input type="checkbox"/>
27. ช้าพเจ้าคิดว่าเพื่อนๆ ไม่ชอบคุยกับช้าพเจ้า และมักก่อตัวที่ช้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
28. ช้าพเจ้ามักจะหลีกเลี่ยงที่จะพูดปะบ้านคนที่ไม่คุ้นเคย						<input type="checkbox"/>
29. ช้าพเจ้าสามารถควบคุมตนเองให้มีปฏิกรรมฐานรุนแรง เมื่อยกผู้อื่น <sup>*</sup> ท้าทาย						<input type="checkbox"/>
30. ช้าพเจ้าไม่พยายามหาคำตอบว่ามีเหตุผลหรือไม่ในการที่จะโกรธ						<input type="checkbox"/>
31. เมื่อช้าพเจ้ารู้สึกขอบ Ibrahim ช้าพเจ้าจะพยายามสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดีกับเขา						<input type="checkbox"/>
32. ช้าพเจ้าพยายามที่จะไม่รับรู้ความจริงว่าช้าพเจ้ายังชื่นชอบคนบางคน เพื่อไม่ให้ผิดหวัง						<input type="checkbox"/>
33. ช้าพเจ้ามักค้นหารือการหัวเรือประสบการณ์ใหม่ๆ ที่จะทำให้ตนเอง มีความสุข						<input type="checkbox"/>
34. เมื่อช้าพเจ้ารู้สึกถูกลดเคืองใจเนื่องจากปัญหาต่างๆ ช้าพเจ้าจะมองหา ทางเลือกหลายๆ วิธี เพื่อจะกลับมาเผยแพร่ปัญหาเหล่านี้ ด้วยมุมมองใหม่ๆ						<input type="checkbox"/>
35. ช้าพเจ้ามักจะพยายามลดการกระทำการที่ไม่ควรทำ แล้วมา เสียใจในภายหลัง						<input type="checkbox"/>

ข้อความ	ตรงมากที่สุด → ไม่ตรงเลย					สำหรับผู้วิจัย
	4	3	2	1	0	
36. ข้าพเจ้ายอมทำสิ่งที่ขัดกับหลักการของตนเอง เพียงเพื่อให้เพื่อนๆ ยอมรับข้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
37. ข้าพเจ้าสามารถปฏิเสธค่าแนะนำของเพื่อนได้ หากข้าพเจ้ามีเหตุผลที่ดี						<input type="checkbox"/>
38. ข้าพเจ้าแก้ปัญหาของตนเองได้ โดยไม่ต้องให้ครอบครัวช่วยเหลือ						<input type="checkbox"/>
39. ข้าพเจ้ากังวลอยู่เสมอว่าเพื่อนๆ จะพูดถึงข้าพเจ้าอย่างไร เมื่อข้าพเจ้าไม่ได้อยู่ด้วย						<input type="checkbox"/>
40. ข้าพเจ้ารู้สึกว่าตนเองนี้เป็นผู้ใหญ่พอ ไม่จำเป็นต้องให้ใครมาดูแลเดือนไม่ว่าเรื่องใด						<input type="checkbox"/>
41. เมื่อรู้สึกหมดกำลังใจ หรือมีปัญหาส่วนตัวใดๆ ก็ตาม ข้าพเจ้าจะปรึกษากับเพื่อนไม่ใช่แม่เท่านั้น						<input type="checkbox"/>
42. ข้าพเจ้าวางแผนทำกิจกรรมต่างๆ ได้ด้วยตนเอง โดยไม่ต้องขอความเห็นชอบจากเพื่อนๆ						<input type="checkbox"/>
43. ข้าพเจ้ามักแสดงความคิดเห็นในห้องเรียน และในที่ประชุมต่างๆ						<input type="checkbox"/>
44. ข้าพเจ้ามีปัญหามากมายทั้งที่เกี่ยวข้องแตะไม่เกี่ยวซึ่งกับการเรียน ที่ข้าพเจ้าไม่สามารถจัดการได้ด้วยตนเอง						<input type="checkbox"/>
45. ข้าพเจ้าปรับตัวกับสภาพแวดล้อมใหม่ๆ ได้ยาก ตั้งนี้ ในอนาคต ข้าพเจ้าจะไม่ทำงานที่ทำให้ข้าพเจ้าต้องบ่นทุกอย่าง						<input type="checkbox"/>
46. ข้าพเจ้าสามารถเดินทางคนเดียว						<input type="checkbox"/>
47. ข้าพเจ้าสามารถจัดการเรื่องการใช้จ่ายเงินของตนเองได้ โดยไม่ต้องขอความช่วยเหลือจากผู้อื่น						<input type="checkbox"/>
48. ข้าพเจ้าต้องขอเงินจากเพื่อนอยู่เสมอ เพื่อจะได้เงินมาใช้						<input type="checkbox"/>
49. ข้าพเจ้าสามารถรับผิดชอบงานหลากหลาย อย่างในเวลาเดียวกันได้ โดยที่ยังคงรักษาภาระดับเบิลการเรียนของตนไม่ให้หายลง						<input type="checkbox"/>
50. ข้าพเจ้าไม่จำเป็นต้องให้ใครมาเตือนถึงกำหนดนัดหมายต่างๆ ที่จะต้องทำงานให้เสร็จ						<input type="checkbox"/>
51. ข้าพเจ้ายังสามารถช่วยเหลือเพื่อนสนิททำกิจกรรมทุกอย่างเหมือนกัน						<input type="checkbox"/>
52. ข้าพเจ้ารู้สึกไม่พอใจ หากเพื่อนๆ ลงทะเบียนเรียนวิชาต่างๆ โดยไม่ปรึกษาข้าพเจ้าก่อน						<input type="checkbox"/>
53. ข้าพเจ้าไม่ได้คาดหวังให้ใครมาช่วยเหลือ และไม่ชอบที่จะช่วยเหลือใครนอกจากตนเอง						<input type="checkbox"/>
54. ข้าพเจ้าตระหนักดีว่าพฤติกรรมของข้าพเจ้าที่มีต่อผู้อื่น จะเป็นสิ่งที่บอกรู้ว่าพากเชาจะปฏิบัติต่อข้าพเจ้าอย่างไร						<input type="checkbox"/>

ข้อความ	ทรงมากที่สุด → ไม่ตรงเลย				
	4	3	2	1	0
55. ข้าพเจ้ายอมรับความคิดเห็นของคนอื่น และใช้วิธีการประนีประนอม เมื่อฝีความขัดแย้ง					
56. ข้าพเจ้ายอมรับค่าเดินทางและความเสื่อมของสูญเสียได้ แม้ว่าจะแตกต่างไปจากของตนเอง					
57. เมื่อข้าพเจ้ารู้ว่าเพื่อนของข้าพเจ้าเป็นพหุภรรยาเพื่อเดียวกัน ข้าพเจ้าจะเลิกคบเพื่อนคนนั้นทันที					
58. ข้าพเจ้าคิดว่าคนที่ข้าพเจ้าคบด้วยหรือไปไหนมาไหนด้วยนั้น ควรจะมีเพื่อนสนับสนุนและช่วยเหลือเราบ้าง					
59. ข้าพเจ้าสามารถพูดคุยกับเพื่อนที่มีค่าเดินทาง หรือความเสื่อมแตกต่างไปจากข้าพเจ้าได้					
60. ข้าพเจ้าคิดว่าคนแต่ละคนมีความแตกต่างกัน ไม่มีใครดีหรือด้อยกว่าใคร					
61. ข้าพเจ้าไม่ชอบคนที่มีความสนใจแตกต่างไปจากข้าพเจ้า					
62. ข้าพเจ้าชอบไปงานสังคม เพื่อจะได้รู้จักคนเพิ่มขึ้น					
63. ข้าพเจ้ามีเพื่อนมากที่ในมหาวิทยาลัยเดียว กัน และเพื่อน ๆ จากมหาวิทยาลัยอื่น					
64. ข้าพเจ้าสามารถทำงานร่วมกับคนหลาย ๆ ประเภทได้					
65. ข้าพเจ้ามักจะปฏิเสธตัวออกจากงานนั้นเช่นบ้าน คนเดียว หรืออยู่ในงานเดียว ที่มีคนหลายกลุ่ม					
66. เพื่อน ๆ มักมาปรึกษาหรือขอคำแนะนำจากข้าพเจ้าเมื่อพากเพาะ ความกังวลใจ					
67. ข้าพเจ้ามีเพื่อนหลายคนที่จะช่วยข้าพเจ้าคลี่คลายปัญหาส่วนตัวได้					
68. ข้าพเจ้าสามารถถอดออกให้เพื่อน ๆ รู้สึกถึงสิ่งที่ข้าพเจ้าคิดได้ และรู้ว่า พากเพาะจะยอมรับฟัง					
69. ข้าพเจ้าสามารถสนับสนุนงานของได้ โดยไม่จำเป็นต้องมีครอบครัวด้วย ตลอดเวลา					
70. ทั้งข้าพเจ้าและเพื่อนสนิทมีความรู้สึกอิสระที่จะไปไหนมาไหนตามที่ ตนเองต้องการ ไม่ต้องไปด้วยกันตลอดเวลา					
71. ข้าพเจ้าไม่เคยถูกเดือนแบบลักษณะการแต่งกายตามกฎเพื่อน					
72. เมื่อข้าพเจ้าเปรียบเทียบกับคนอื่น ๆ ที่หน้าตาดี ข้าพเจ้าจะรู้สึกว่า ตนเองด้อยลงไปทันที					
73. ข้าพเจ้ารู้สึกเดียว เมื่อเห็นคนอื่น ๆ ถูมีเสน่ห์มากกว่าข้าพเจ้า					
74. ข้าพเจ้ารู้สึกมั่นใจว่าข้าพเจ้าจะเลือกอาชีพในสาขาวิชาที่ดีที่สุด สำหรับข้าพเจ้า					

ข้อความ	ตระ马克ที่สุด → ไม่ตรงเลย 4 3 2 1 0					สำหรับผู้วิจัย
75. ข้าพเจ้ารู้สึกภาระภมใจที่ได้เป็นสมาชิกของสังคมที่ข้าพเจ้าอยู่ในปัจจุบัน						<input type="checkbox"/>
76. ข้าพเจ้าคิดว่าบริบทนึงที่ดีที่สุดในการสูญเสียครั้งกับคนอื่นก็คือ การเป็นคนแบบที่คนอื่นต้องการให้เป็น						<input type="checkbox"/>
77. ข้าพเจ้าสามารถรับฟังคำวิจารณ์จากบุคคลอื่นได้โดยไม่รู้สึกโกรธ หรือไม่พอใจ						<input type="checkbox"/>
78. ข้าพเจ้ามักยอมให้อาจารย์และเพื่อนๆ วิจารณ์ผลงานของข้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
79. ข้าพเจ้าไม่ลังเลที่จะแสดงความเห็นของตนของต่อหน้าคนอื่นๆ ที่เรื่อง ในสิ่งตรงกันข้าม						<input type="checkbox"/>
80. ข้าพเจ้ามีความมั่นใจที่จะแสดงความคิดเห็นที่ดีในแวดวงอหินเรียน						<input type="checkbox"/>
81. แม้กระหึ่มเมื่อข้าพเจ้ามีข้อเสนอต่างๆ อยู่เกินที่จะหมดแล้ว ข้าพเจ้าก็ยังคงชอบเลื่อนการตัดสินใจออกไป						<input type="checkbox"/>
82. ข้าพเจ้ารู้สึกว่าตนเองทำอะไรก็ไม่ค่อยประสบความสำเร็จ สู้เพื่อนๆ ไม่ได้						<input type="checkbox"/>
83. ความผันผวนของข้าพเจ้าจะลดน้อยลงไปทันทีที่เห็นคนที่มีความสามารถมากยิ่งถ้า						<input type="checkbox"/>
84. ข้าพเจ้าไม่กล้าทำสิ่งใด หากคนอื่นๆ ไม่เห็นด้วย แม้ว่าข้าพเจ้าจะเห็นว่าเป็นสิ่งที่ดีก็ตาม						<input type="checkbox"/>
85. ข้าพเจ้าตึงใจไว้แล้วว่าเมื่อจบการศึกษาแล้วจะทำงานประเภทใด						<input type="checkbox"/>
86. ก่อนที่ข้าพเจ้าจะเลือกหรือตัดสินใจใดๆ เกี่ยวกับอาชีพที่ข้าพเจ้าอยากรับเป็น ข้าพเจ้าจะนึกถึงเป้าหมายหลักในชีวิตของข้าพเจ้าก่อน						<input type="checkbox"/>
87. ข้าพเจ้าตึงใจไว้แล้วว่าในอนาคตจะศึกษาต่อในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง กับอาชีพของข้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
88. ข้าพเจ้ามักคิดหากว่าที่จะทำให้ตนเองมีประสบการณ์ในทางปฏิบัติ ในสาขาวิชาที่ข้าพเจ้าเรียนเป็นวิชาเอกอยู่ในขณะนี้						<input type="checkbox"/>
89. ข้าพเจ้าพยายามทำงานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมายในชั้นเรียนให้เสร็จสมบูรณ์อย่างดีที่สุด						<input type="checkbox"/>
90. ข้าพเจ้ามีงานอดิเรกที่ทำเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง						<input type="checkbox"/>
91. ข้าพเจ้าชอบเข้าร่วมการบรรยาย หรือเข้าร่วมกิจกรรมพิเศษต่างๆ ที่ข้าพเจ้าสนใจ						<input type="checkbox"/>
92. ข้าพเจ้าเลือกเรียนบางวิชาเพิ่มเติม เพราะเห็นว่าเนื้อหาในรายวิชา นั้นๆ น่าสนใจ และจะไม่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ข้าพเจ้ากำลังเรียน						<input type="checkbox"/>
93. ข้าพเจ้ามักจะใช้เวลาว่างทำกิจกรรมร่วมกับคนอื่นๆ ที่มีความสนใจในกิจกรรมนันทนาการต่างๆ คล้ายคลึงกัน						<input type="checkbox"/>

ข้อความ	ตรงมากที่สุด → ไม่ตรงเลย					สำหรับผู้วิจัย
	4	3	2	1	0	
94. ช้าพเจ้าได้วางแผนการซึ่วิตของช้าพเจ้าไว้ทั้งในระดับสั้น และระดับยาว						<input type="checkbox"/>
95. ช้าพเจ้ามีความคิดฝันมากหมายเกี่ยวกับความเป็นอยู่ของช้าพเจ้า ในอีก 5 ปีข้างหน้า						<input type="checkbox"/>
96. การฝึกอบรมครัวที่อบอุ่นเป็นป้าหมายหนึ่งในซึ่วิตของช้าพเจ้า						<input type="checkbox"/>
97. ช้าพเจ้ารู้สึกว่าอาชีพที่ช้าพเจ้าอยากระเป็นนั้น จะทำให้ช้าพเจ้า สามารถใช้ชีวิตแบบที่ต้องการได้						<input type="checkbox"/>
98. ช้าพเจ้าตั้งเป้าหมายไว้ชัดเจนแล้วว่าตนเองจะก้าวไปอยู่ที่ใดใน ตำแหน่งหน้าที่การทำงาน ในอีก 10 ปีข้างหน้า						<input type="checkbox"/>
99. ช้าพเจ้าจะตัดสินใจเลือกทางเดินชีวิตด้วยการใช้เหตุผลของตนเอง						<input type="checkbox"/>
100. ช้าพเจ้ามักจะคุยกับเพื่อนๆ ในเรื่องเกี่ยวกับสันติภาพ สิทธิมนุษยชน และความยุติธรรมในสังคม						<input type="checkbox"/>
101. ช้าพเจ้าช่วยเหลือเพื่อนเมื่อมีปัญหา						<input type="checkbox"/>
102. ช้าพเจ้ามักจะคิดเสมอว่าการกระทำของช้าพเจ้านั้นจะกระทบ ต่อผู้อื่นอย่างไรบ้าง						<input type="checkbox"/>
103. ช้าพเจ้ามักจะปล่อยให้เพื่อนตัดสินใจเรื่องต่างๆ ด้วยตนเอง มากกว่าที่จะเข้าไปบอกເຫာว่าสิ่งใดถูกหรือสิ่งใดผิด						<input type="checkbox"/>
104. หลังจบการศึกษา ช้าพเจ้าอยากริบทำงานเพื่อพัฒนาชีวิต หรือ ชุมชนด้วยโอกาสต่างๆ ให้ดีขึ้น						<input type="checkbox"/>
105. ช้าพเจ้าคิดว่าคนเราไม่จำเป็นต้องห่วงความรู้สึกของคนอื่น						<input type="checkbox"/>
106. ช้าพเจ้าคิดว่าความคิดเห็นของคนทุกๆ คน ควรได้รับความสำคัญ เท่าๆ กัน						<input type="checkbox"/>
107. ช้าพเจ้าคิดว่าคุณค่าของพฤติกรรมนั้นขึ้นอยู่กับสถานการณ์ด้วย						<input type="checkbox"/>
108. เมื่อพบเห็นสิ่งที่เป็นอันตรายหิ้งต้องบนเองและญี่ปุ่น ช้าพเจ้าจะหา วิธีแก้ไขสถานการณ์นั้นๆ ด้วยวิธีการต่างๆ						<input type="checkbox"/>
109. การตัดสินใจของช้าพเจ้ามักจะโอนอนาคตค่านิยมของ คนส่วนใหญ่						<input type="checkbox"/>
110. ช้าพเจ้ารู้สึกว่าความเชื่อและการปฏิบัติของช้าพเจ้าเป็นสิ่งที่ ยอมรับได้ในชีวิตจริง						<input type="checkbox"/>
111. ช้าพเจ้าคิดว่าตนเองมีความรับผิดชอบเพียงพอในทุกๆ ด้านของชีวิต						<input type="checkbox"/>
112. ช้าพเจ้ารู้สึกไม่แน่ใจว่าสิ่งใดถูกหรือผิดคือธรรม						<input type="checkbox"/>
113. ช้าพเจ้าพยายามทำสิ่งต่างๆ ที่จะช่วยเหลือชุมชนที่ช้าพเจ้าเป็น สมาชิกอยู่ให้ดีขึ้นกว่าเดิม						<input type="checkbox"/>
114. ช้าพเจ้าสามารถหรือเงินเพื่อช่วยเหลือสังคมอยู่เสมอ						<input type="checkbox"/>



### ประวัติผู้วจัย

นางสาวกรภษ. อัตติวิริยานุภาพ เกิดวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2512 ที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร ส่าเร็จการศึกษาปริญญาตรีอักษรศาสตรบัณฑิต(เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง) สาขาวิชาภาษาเยอรมัน จาก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2532 ส่าเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางการแปล ภาษาอังกฤษและภาษาไทย จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2535 และส่าเร็จการศึกษา ปริญญาตรีในเทคโนโลยีสารสนเทศ จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมการ ในปีการศึกษา 2539 เข้าศึกษา ในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ภาควิชาคุณมศวิชาฯ ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2538

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย