

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

- กรรมการ สุขเกย์ และคณะ. สังคมวิทยา-มนุษยวิทยาเมืองตัน คณาจารย์ภาควิชาสังคมวิทยา-มนุษยวิทยา มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2527.
- กฤษวรรษ ร่อนพันธุ์. การพัฒนาตัวชี้วัดคุณภาพของนิสิตใหม่ระดับปริญญาตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- คณาจารย์คณะเทคโนโลยี. บทบาทอาจารย์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2531.
- งามพิศ สัตย์ส่วน. หลักมนุษยวิทยา. กรุงเทพฯ: เจ้าพระยาการพิมพ์, 2533.
- จรรยา สุวรรณพิท. พัฒนาระบบสังคมศาสตร์: จิตวิทยาจริยธรรมและจิตวิทยาภาษา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช, 2524.
- จิตต์นิภา ศรีราษฎร์. หัตถศิลป์ของนิสิตปีที่ 1 ที่มีผลเชิงการเรียนในมหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- ชลักษณ์ จงสินพันธุ์. การศึกษาลักษณะทางชีวสังคม ลักษณะทางปรินท์และลักษณะทางจิตวิสัยของนักศึกษาระดับปริญญา ni พนธ์ที่มีความสัมพันธ์ต่อการมีส่วนร่วมทางการเมือง. ปริญญา ni พนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2527.
- ชัยพร วิชชารุษ. การวิจัยคุณภาพบัณฑิตและปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. เอกสารสืบเนื่องจากการสัมมนาทางวิชาการ นีองในวันสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 70 ปี, 25-27 มีนาคม 2530 เรื่องการพัฒนาการผลิตบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- ถนนวงศ์ ทวีบูรณ์ และคณะ. รายงานการสำรวจและวิจัยการใช้เวลาเรียนของนิสิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ: ฝ่ายวางแผนและพัฒนา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- ดร. ชาราภรณ์. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ: โอเดียนส์, 2526.
- ทมวงมหาวิทยาลัย. ประมวลสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ปีการศึกษา 2534.
- กองสถาบันอุดมศึกษาเอกชน สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย, 2534.

ทบวงมหาวิทยาลัย. รายงานประจำปี 2537 ทบวงมหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ: อิมรินทร์พรินติ้ง แอนด์พับลิชิชั่น จำกัด. 2537.

- \_\_\_\_\_ ข้อมูลการสอนคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2533-2537. ทบวงมหาวิทยาลัย. 2538.
- \_\_\_\_\_ รายงานการศึกษาสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ปีการศึกษา 2534. กองสถาบันอุดมศึกษาเอกชน สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ: ทิพิพริญ์ จำกัด. 2534.
- \_\_\_\_\_ ประมวลเรื่องหลักสูตร สาขาวิชาและปริญญาของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย. กองวิชาการ สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ: รองพิเศษ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2536.
- \_\_\_\_\_ รายงานการศึกษาสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2536. กองแผนงาน สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย. 2535.

กองเรียน อนรชกุล. การบริหารกิจการนิติ: กฎหมายและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: จงเจริญการพิมพ์. 2525.

ธนิตา วัฒนา. การศึกษาบทบาทของกลุ่มนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง. วิทยานิพนธ์ ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2533.

ธิดารัตน์ บุญมา. รูปแบบและกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างบรรยายกาศและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย เอกสารสืบเนื่องจากการสัมมนาทางวิชาการ เนื่องในวันสถาบันฯ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ครบรอบ 70 ปี กรุงเทพฯ: รองพิเศษจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2530.

ประกอบ คุปต์. ความเป็นผู้นำ เป้าหมายและแนวทางในการดำเนินสถาบันอุดมศึกษา. ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2527.

ประนอม รอดคำตี. "รูปแบบการใช้ชีวิตของนักศึกษาพยาบาลและการเสริมสร้างบรรยายกาศเพื่อ การเรียนรู้" วารสารพยาบาลศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 1 (ธันวาคม 2532): 85-92.

ประโยชน์ คุปต์กาญจนกุล. แบบการเรียนของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2525.

ประดิษฐ์ ศิริพันธ์. การสร้างแบบวัดวัฒนธรรมอัตนัยสำหรับนักศึกษาไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต แผนกวิชาไวจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

ประเสริฐ จริyanุกูล. การวิเคราะห์วัฒนธรรมองค์การในการบริหารสถาบันของวิทยาลัยครุศาสตร์ธรรมราช. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

พรพนา อรรถนรงค์. การสำรวจแนวทบทวนนักศึกษาตามการรับรู้ของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยระบบจำกัดครับ. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

พระภวิภา ชัยณรงค์. วิถีชีวิตนักศึกษาแพทย์ กรณีศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ไพบูลย์ สินลารัดน์. รายงานการวิจัยเรื่อง รูปแบบการใช้ชีวิตของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โครงการเพยแพร์เพลنجานวิจัย ฝ่ายวิจัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

\_\_\_\_\_. หลักและวิธีการสอนระดับอุดมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2524.

ไพรัตน์ อรุณงค์ผล. "วิพากษ์การศึกษาในมหาวิทยาลัย" ใน ไพบูลย์ สินลารัดน์ และ สินธรวิภา ความดิษฐ์ บรรณาธิการ. มหาวิทยาลัยกับสังคมไทย โครงการต่อราษฎร์ เอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

มนูรี สุทธิเลิศอรุณ. การเบรียบเทียบลักษณะนิสิตใจแหนกตามสาขาวิชา: การศึกษาเฉพาะกรณี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

ยะชิน ศันสนยุทธ และคณะ. วิชาภาษา. กรุงเทพฯ: สูนย์ส่งเสริมวิทยาการ, 2533.

รัชฎา ชีโรภา. การศึกษาลักษณะนักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

ละเอืองพิพิธ เมฆะ. การเบรียบเทียบลักษณะนักศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวนสาขาวิชา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

- วัสดุฯ เทพหัสดิน ณ อยุธยา. เอกสารประกอบการสอนวิชางานบุคลากรนิสิตนักศึกษา ภาควิชา อุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- \_\_\_\_\_ "ปัจจัยที่มีผลต่อการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษา." ใน ไทรร์ สินลารัตน์ บรรณาธิการ. งานวิชาการในสถาบันอุดมศึกษา ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- \_\_\_\_\_ อุดมศึกษา. ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- วัสดุฯ เทพหัสดิน ณ อยุธยา, พวงพิพิชัย ขัยพินาลสุษัตติ และพนิดา ตามมาวงศ์. รายงานการวิจัย เรื่อง นิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- วรรณี ถูกชินรากร. ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิหลังกับลักษณะนิสิตนักศึกษาด้านภาษา เส็บวิล เส็บมนิสช์ ศ้านสิกหันต์ และความคิดเห็นที่มีต่อสภาพเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- วิจิตร ศรีสัจนา. หลักการอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช, 2518.
- ศิริพันธ์ นาครุงกรรษณ์. การสำรวจแนวท向ทางนักศึกษาตามการรับรู้ของนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา เอกชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- สงวน สิงห์เสิศมอรุณ. จิตวิทยาทั่วไป. กรุงเทพฯ: พิพิธวิสุกันธ์, 2532.
- สร้างจิต ศรีระยะ. ศิรินักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- สะอาด สมะบุตร. การสำรวจแนวท向ทางนักศึกษาตามการรับรู้ของนักศึกษาบาลีในวิทยาลัย พยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- สาเนาว์ จรศิลป์. มิติใหม่ของกิจกรรมนักศึกษา 1: พื้นฐานและบริการนักศึกษา. ภาควิชา บริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2537.
- สุวัสดิ์ ศิริໄโล. จริยศาสตร์สำหรับพยาบาล. กรุงเทพฯ: บริษัทการพิมพ์, 2528.
- สุจิต บุญยงค์, ไทรร์ สินลารัตน์ และ ศรีเพ็ญ ศุภพิทยาภูล. มนุษย์กับสังคม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: รองพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- สุชาติ ตันธนจะเดชา. สัมภาษณ์. 16 กุมภาพันธ์ 2538.

- สุชา จันกนีเอน. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช, 2524.
- สุพัตรา สุภาพ. สังคมวิทยา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช, 2527.
- สุภังศ์ จันทวนิช. วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพฯ: รองพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- สุภังศ์ จันทวนิช และ มีราพร ชุติชฐาน. เอกสารการสอนชุดวิชาประสมการผู้อ่านธรรมศึกษา. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุรัชกับธรรมราช, 2533.
- โรภา ฐพิฤทธิ์. จิตวิทยาสังคมประยุกต์. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2522.
- อุਮานราชธน, พระยา. เชื้อชาติ ภาษาและวัฒนธรรม. กรุงเทพฯ: รองพิมพ์การศานาน, มปป.
- อรุณ พ นวกิจบางสูง. การสำรวจแนวทบทวนนักศึกษาตามการรับรู้ของนักศึกษาในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศูนย์นานบัณฑิต นักศึกษาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- อาจารย์ รอดอินทร์. การเบริ่งเพิ่มนักศึกษานักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามเกณฑ์มาตรฐานสาขาวิชา.
- วิทยานิพนธ์ปริญญา漏 นักศึกษา漏 นักศึกษา漏 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- อมรา พงศ์ศิริชัย. "สังคมและวัฒนธรรม" ใน สุจิตร บุญคงการ, ไพบูลย์ สินลาภรณ์ และ ศรีเจตุ ศุภพิทยากร บรรณาธิการ. มนุษย์กับสังคม หน้า 74-109. ขบก. จ. 2. กรุงเทพฯ: รองพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- \_\_\_\_\_. "สังคมและวัฒนธรรม" ใน ประเสริฐ แย้มกสินฟูง และคณะ บรรณาธิการ. มนุษย์กับวัฒนธรรม หน้า 23-34. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- อุทุมพร จำรมาน. การสุ่มตัวอย่างทางการศึกษา. กรุงเทพฯ: พันธุ์ทิณสิชชิริ, 2532.
- \_\_\_\_\_. การวิเคราะห์ตัวบ่งบอกทางการศึกษา. กรุงเทพฯ: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- อุบล เสรีบรูปบริพารย์. สังคมวิทยา. ภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยครุศาสตร์, 2528.
- เอกวิทย์ ผลาง. เพื่อความเข้าใจวัฒนธรรม. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พรินติ้งกรุ๊ป, 2534.

### ภาษาอังกฤษ

Astin, A.W. "An Empirical Typology of College Students." Journal of College Student Development. 34 (January 1993): 36-46.

- Astin, A.W. Four Critical years. San Francisco: Jossey Bass Publishers, 1983.
- \_\_\_\_\_. What Matters in College? Four Critical Year Revisited. San Francisco: Jossey Bass, Publisher, 1993.
- Alexander, Jeffery C. and Seidman. Culture and Society Contemporary Debates. New York: Cambridge University Press, 1991.
- Barnett, Ronald. The Idea of Higher Education. Buckingham: SRHE and Open University Press, 1990.
- Becher, Tony. "The Cultural View" In Perspective on Higher Education. Burton, R. Clark (eds.). California: University of California Press, 1984.
- Bolton, Charles D. and Kammeyer, Kenneth, C.W. "Campus Culture, Role Orientations and Social Types." In College and Student Selected Reading in the Social Psychology of Higher Education. Feldman, Kenneth A. (eds.). New York: Pergamon Press Inc., 1972.
- \_\_\_\_\_. The University Student. Connecticut: College Press, 1968.
- Brembeck, Cole S. and Hill, Walker H. Cultural Challenges to Education. Toronto: D.C. Health and Company, 1973.
- Chew, Marion Wony. "A Cross Cultural Study: A Comparison of Asian-American and Caucasian-American Women on Several Personality Dimensions." Dissertation Abstract. George Mason University, 1993.
- Clark, Burton R. and Neave, Guy R. The Encyclopedia of Higher Education. Vol.2: Analytical Perspective. Oxford: Pergamon Press, 1992.
- Clark, B.R., and Trow, M. The Organization Context. In T.M. Newcomb and E.K. Wilson (Eds.). College Peer Groups: Problem and Prospect for Research. Chicago: Aldine, 1966.

- Clarke, J.S. Hall, T. Jefferson, & B. Roberts. "Subculture, Cultures, and Class: Theoretical Overview." In Resistance Through Rituals. S. Hall, & J. Henderson, (eds.). London: Hutchinson / Centre for Contemporary Cultural Studies, 1976.
- Chickering, Arthur W. Education and Identity. San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1974.
- Dalton, Jon C. "The Influence of peer Culture on College Student Values." NASPA Journal. 26,3 (Spriny 1989): 180-186.
- De Coster, David A. and Mable, Phyllis. "Personal Value, Attitudes, and Behavior" Understanding Today's Students. New Direction for Student Services. 16 (December, 1981): 24-47. San Francisco: Jossey-Bass Inc., Publisher.
- Englesberg, Paul Mask. "University Student Culture in China, 1978-1990: Formal and Informal Organization. Dissertation Abstract. University of Massachusetts, 1993.
- Feldman, Kenneth A. College and Student Selected Reading in The Social Psychology of Higher Education. New York: Pergamon Press Inc., 1972.
- \_\_\_\_\_. Review Essay: What Matters in College? Four Critical Years Revisited. Journal of Higher Education. 65, 5 (September, 1994): 615-621.
- \_\_\_\_\_. "Student, Student Culture, and Teachers" In Feldman, Kenneth A., editor. College and Student Selected Reading in the Social Psychology of Higher Education. New York: Pergamon Press Inc., 1972.
- \_\_\_\_\_, and Newcomb, Theodore M. The Impact of College on Students. San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1973.

- Gottlieb, David and Hodgkins, Benjamin. "College Student Subculture" In Yamamoto, Kaoru, editor. The College Student and His Culture: An Analysis. New York: Houghton Mifflin Company, 1968.
- Geertz, C. The Interpretation of Culture: Selected Essays. New York: Basic Book, 1973.
- Hatch, Stephen. "Student Culture and the Impact of Institutions" In Brothers, Joan and Hatch, Stephen, editors. Residence and Student Life. London: Tavistock Publications, 1971.
- \_\_\_\_\_. "Openness, Cohesion and Socialization." In Brothers, Joan and Hatch, Stephen, editors. Residence and Student Life. London: Tavistock Publications, 1971.
- Hochbaum, Jerry. "Structure and Process in Higher Education" In Feldman, Kenneth A. editor. College and Student Selected Reading in The Social Psychology of Higher Education. New York: Pergamon Press Inc, 1972.
- Horowitz, Helen Letkowitz. Campus Life: Undergraduate Cultures from the End of the Eighteenth Century to the Present. Journal of Higher Education. 60, 2 (March-April 1989): 232-234.
- Jackson, Peter. Maps of Meaning. An Introduction to Cultural Geography. London: Unwin Hyman, 1989.
- Jones, Graham. Student Life away from Home. Newton: David Charles, 1981.
- Kauffman, Joseph F. The College and the Student. Washington D.C.: American Council on Education, 1968.
- Kolb, William K. "Chaning the Colligate Culture" In The College and the Student. Kauffman, Joseph F. (eds.). Washington D.C.: American Council on Education, 1968.

- Kuh, George D. "Assessing Student Culture." Assessing Academic Climates and Culture. New Direction for Institutional Research. 17,4 (Win 1990): 47-60.
- Lawton, Denis. Student Library of Education. Class, Culture and the Curriculum. London: Rautledge and Kegan Paul, 1980.
- Lewis, Lionel S. "University Faculty and Students: A Profile" In College and Student Selected Reading in the Social Psychology of Higher Education. Feldman, Kenneth A. (eds.). New York: Pergamon Press, Inc., 1972.
- Mason -Sowell, - Marsha; Sedlacek, - William-E. Changes in Campus Subculture by Sex Over Thirteen Years. Journal of College and University 60, 1 (Fall 1984): 63-67.
- Moffatt, Michael. "College Life: Undergraduate Culture and Higher Education." Journal of Higher Education. 15 (July, 1991): 44-61.
- Newcomb, Theodore M. "Subculture of College Students: Student Peer Group in Yamamoto, Kaoru editor. The College Student and His Culture: An Analysis. New York: Houghton Mifflin Company, 1968.
- Newcomb, Theodore M. "Research on Student Characteristics Current Approach" In The College and the Student. Kauffman, Joseph F. (eds.). Washington D.C.: American Council on Education, 1968.
- Person, Dawn Ranee. The Black Student Culture of Lafayette College. Dissertation Abstracts. Columbia University, 1991.
- Sills, David L. International Encyclopedia of the Social Sciences. Vol 3. The Macmillan Company: The Free Press, 1972.

- Snary, John R. "Cross Culture University of Social-Moral Development. a Critical Review of Kohlbergian Research" Psychological Bulletin 2, 1985: 202-232.
- Thompson, Michael; Ellis, Richard and Wildavsky, Aaron. Cultural Theory. San Francisco: Westview Press, 1990.
- Tripp, Phillip A. "Student Personnel Administration." Handbook of College and University Administration : Academic. New York: McGraw-Hill, 1970.
- Tierney, William G. "An Anthropological Analysis of Student Participation in College." Journal of Higher Education 63, 6 (November/December, 1992): 603-616.
- Triandis, Harry C. and Associates. The Analysis of Subjective Culture. New York: Wiley-Interscience, 1972.
- Viehe, John Henry. "A Study of Selected Determinants and an Outcome of the Students Subculture with in University Residence Halls." Dissertation Abstracts Internation. 38 (April 1978): 5852-A.
- Wallace, Walter L. "Institutional and Life-Cycle Socialization of College Freshmen" In College and Student Selected Reading in the Social Psychology of Higher Education. Feldman, Kenneth A. (eds). New York: Pergamon Press Inc.. 1972.
- \_\_\_\_\_. Student Culture. Chicago: Aldine Publishing Company, 1966.
- Webster, Dennis W and Sedlacek, William E. "The Differential Impact of a University Student Union on campus Subgroups." NASPA Journal, 19,4 (Spring 1982) : 48-52
- Yamamoto, Kaoru. The College Student and His Culture : An Analysis. New York: Houghton Mifflin Company, 1968.



ภาคพนวก

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ภาคผนวก ก. รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ**

1. ผู้ทรงคุณวุฒิในการให้สัมภาษณ์
2. ผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรม  
นิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย
3. ผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบัน  
อุดมศึกษาไทย

**ภาคผนวก ข. รายงานนิสิตนักศึกษาในการให้สัมภาษณ์**

**ภาคผนวก ค. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

1. แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย
2. แบบสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิและอาจารย์สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ
3. แบบสัมภาษณ์อาจารย์สำหรับการวิจัยเชิงคุณภาพ
4. แบบสัมภาษณ์นิสิตนักศึกษาสำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ
5. แบบสัมภาษณ์นิสิตนักศึกษาสำหรับการวิจัยเชิงคุณภาพ
6. แบบสังเกตนิสิต

**ภาคผนวก ง. ส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาฉบับสำรวจผู้ทรงคุณวุฒิ**

**ภาคผนวก จ. สรุปบทสัมภาษณ์**

1. บทสัมภาษณ์อาจารย์
2. บทสัมภาษณ์นิสิตนักศึกษา

**ภาคผนวก ฉ. พฤติกรรม ความคิดและความเชื่อของนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย**

**ภาคผนวก ช. แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย (ผลการวิจัย)**

**ภาคผนวก ช. จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย**

**ภาคผนวก ฌ. ตัวอธekenขององค์ประกอบและตัวแปรทริกน้ำหนักองค์ประกอบ (Factor Loading) ของตัวแปรที่หมุนแแกนแล้ว**

ภาคผนวก ก.

รายงานการศึกษา

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**1. ผู้ทรงคุณวุฒินในการให้สัมภาษณ์  
ผู้ทรงคุณวุฒินในการให้สัมภาษณ์สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ**

**กลุ่มนักวิชาการทางการอุดมศึกษา**

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ สินลาร์ดัน  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ ตันตระเดชา  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรชัย สุมิตร  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร สินสิริ  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
5. อาจารย์ ดร.สมสุข ธีระพิจิตร  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
6. อาจารย์ ดร.สุวพร ตั้งสมควรพงษ์  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
7. รองศาสตราจารย์ ดร.สาวนวย ใจศิลป์  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**กลุ่มอาจารย์ハイแอ็คและสาขาวิชา**

**สาขาวิชาสังคมศาสตร์**

1. รองศาสตราจารย์กุณลักษณ์ ศรีเสริมวงศ์  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทวีชัย บุญเติม  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. อาจารย์ ดร.ผ่องไส ศุภจารย์รักษ์  
คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

**4. อาจารย์สุรีรัตน์ บูรณะนิศา**  
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

**สาขาวิชามนุษยศาสตร์**

- 5. อาจารย์จันทร์กิจพิริยะ สิมทอง**  
คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณเมือง)
- 6. รองศาสตราจารย์ปรีชา กาญจนากุล**  
คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร
- 7. อาจารย์สร้อย อรุณรัตน์**  
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญบริหารธุรกิจ
- 8. อาจารย์อภินันท์ พงศ์เมฆากุล**  
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**สาขาวิชาภาษาศาสตร์บริสุทธิ์**

- 9. อาจารย์วีโรจน์ ดาวฤกษ์**  
คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิชรีวรรณ ชัยรัตน์**  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 11. อาจารย์พรชนก ประชุมพันธุ์**  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

- 12. อาจารย์อุษณิษฐ์ ถุลินทร์ประเสริฐ**  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม

**สาขาวิชาภาษาศาสตร์ระบุกตี**

- 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายนายแพทบี้นตี ชนะมั่น**  
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

14. อาจารย์สมชาย สระนิว

คณะศึกษาศาสตร์อุดมศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

15. อาจารย์ชาคริ คลังนาค

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยເວົ້າຄເມີ

16. อาจารย์พรพรรณวิภา บรรณเกืเบดี

คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยมิชชั่น



**2. ผู้ทรงอุดมคุณในการตรวจสอบน้ำประปาของวัฒธรรมนิรดินส์ศึกษา  
ในสถาบันอุดมศึกษาไทย**

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ สินลารัตน์  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. รองศาสตราจารย์ปรีชา ช้างขวัญยืน  
คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรชัย สมิตร  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สาวนาร์ ชธรศิลป์  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร สินสิริ  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตบรรณาธิการ)
6. อาจารย์ ดร.สมสุข ธีระพิจิตร  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตบรรณาธิการ)

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**3. ผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบวัดวัฒนธรรมปัจจัยศึกษาฯ  
ในสถาบันอุดมศึกษาไทย**

1. รองศาสตราจารย์ ดร. อาทิตย์ สินลารัตน์  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. รองศาสตราจารย์ บริชา ฟ้างขาวฤทธิ์  
คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยชัย สุวิตร  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริชัย กานุจนาสี  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เทพยวัฒน์ หนองมนีก  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บรรพินทร์ สังกูล  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิจิตร ศินธิร  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
8. อาจารย์ ดร. สมสุข ชีระพิจิตร  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวพร ตั้งสมควรพงษ์  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตประสาณมิตร)
10. อาจารย์ ดร. พ่องไส สุภารัณยาธิกษ์  
คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ภาคผนวก ๖.

รายงานนิสิตนักศึกษาในภาคราชสัมภาษณ์

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายงานนิสิตนักศึกษาในภาระที่สัมภាយสำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ

### **สาขาวิชาสังคมศาสตร์**

1. นายเจตన์ เหมชญาดิ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. นางสาววัฒนวรรณ ไชยธกุล คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
3. นางสาววันรินทร์ ภาสพิพิช คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
4. นางสาววรรษพร เปเพาชน์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

### **สาขาวิชามนุษยศาสตร์**

5. นายมนตร์ ธรรมกรพรชัย คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร
6. นางสาวฐิติวราณ บริปูรย์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตบรรณาณยิตร)
7. นายสกนธ์ ไพบูลย์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
8. นายศุภฤกษ์ จันทรประสาท คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

### **สาขาวิชาภาษาศาสตร์บริสุทธิ์**

9. นายเสถย์ เดชสุข คณะวิชาภาษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
10. นางสาวนงลักษณ์ สาริวงศ์ คณะวิชาภาษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
11. นายวรวิทย์ ศิริรังสรรค์ คณะวิชาภาษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
12. นางสาววนิดา ชัชวาลกิจกุล คณะวิชาภาษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม

### **สาขาวิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์**

13. นางสาวพวงมะลี ประเวศวรารัตน์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
14. นายสุพันธ์ มณีไทย คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ
15. นางสาวกนิษฐา อุย่อง คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยมิชชั่น
16. นายอภิชาติ กานติริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยເວເຊີຍາຄເນົ້າ

ภาควิชานักวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย**

**ค่ามึนคงในการตอบแบบสอบถาม**

แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย มีทั้งหมด 2 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบ
- ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับความคิด ความเชื่อ และสิ่งที่ท่านประพฤตินิมัติ

**ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบ**

**ค่ามึนคง** โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ทับหมายเลขใน ( ) หรือเดิมข้อความลงในช่องว่าง

- |                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| 1. เพศ (1) ชาย                       | (2) หญิง |
| 2. อายุ ..... ปี                     |          |
| 3. ท่านกำลังศึกษาอยู่ในสาขาวิชา..... | คณะ..... |

4. สาเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจาก

- |                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| (1) การศึกษาตามจำนวนปีปกติ | (2) การสอบเทียบ |
| (3) อื่น ๆ (โปรดระบุ)..... |                 |

5. ภูมิลำเนาเดิมของท่านอยู่ใน

- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| (1) ภาคกลาง               | (2) ภาคเหนือ      |
| (3) ภาคใต้                | (4) ภาคตะวันออก   |
| (5) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | (6) กรุงเทพมหานคร |

6. ค่าใช้จ่ายที่ได้รับต่อเดือน

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (1) น้อยกว่า 2,000 บาท | (2) 2,000-3,000 บาท |
| (3) 3,001-4,000 บาท    | (4) 4,001-5,000 บาท |
| (5) มากกว่า 5,000 บาท  |                     |

	บิตร	มารค่า
7. อาชีพของบิดามารดา		
(1) รับราชการหรือพนักงานรัฐวิสาหกิจ	(1)	(1)
(2) ประกอบธุรกิจส่วนตัว	(2)	(2)
(3) พนักงานสถานประกอบการเอกชน	(3)	(3)
(4) เกษตรกรรม	(4)	(4)
(5) อื่น ๆ (ระบุ).....	(5)	(5)
8. รายได้ต่อเดือนของบิดามารดา	บิตร	มารค่า
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	(1)	(1)
2. 10,000-20,000 บาท	(2)	(2)
3. 20,001-30,000 บาท	(3)	(3)
4. 30,001-40,000 บาท	(4)	(4)
5. มากกว่า 40,000 บาท	(5)	(5)
9. ระดับการศึกษาของบิดามารดา	บิตร	มารค่า
1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	(1)	(1)
2. ปริญญาตรี	(2)	(2)
3. สูงกว่าปริญญาตรี	(3)	(3)
10. แต้มเฉลี่ยสะสม (GPAX) ของท่านครึ่งหลังสุด		
(1) ต่ำกว่า 2.00	(2) 2.00-2.49	
(3) 2.50-2.99	(4) 3.00-3.49	
(5) 3.50-4.00		
11. สถานที่พักอาศัยและที่ทำงานศึกษา		
(1) บ้านบิดามารดา	(2) บ้านเมือง	
(3) บ้านมารดา	(4) บ้านญาติ	
(5) หอพักสถาบัน	(6) หอพักเอกชน	
(7) บ้านเช่า	(8) อื่น ๆ (ระบุ).....	

## ตอนที่ 2 ความคิด ความเชื่อ หรือสิ่งที่ทำนประพฤติปฏิบัติ

คำศัพด์ บรรยายความด้านซ้ายมือ แล้วพิจารณาว่าทำมีความคิด ความเชื่อ ค่านิยมหรือ การปฏิบัติตามที่ปรากฏในข้อความมากน้อยเพียงใด แล้วปิดเครื่องหมาย / ลงใน ช่องว่างทางขวา มีอย่างน้อยเครื่องหมายเดียว โดยกำหนดให้

5 หมายถึง ข้อความนี้ ตรงกับความคิดของท่าน มากที่สุด

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านปฏิบัติเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ

4 หมายถึง ข้อความนี้ ตรงกับความคิดของท่าน มาก

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านปฏิบัติส่วนมากแต่ไม่สม่ำเสมอ

3 หมายถึง ข้อความนี้ ตรงกับความคิดของท่าน บานกลาง

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านปฏิบัติไม่บ่อยแต่ยังคงปฏิบัติ

2 หมายถึง ข้อความนี้ ตรงกับความคิดของท่าน น้อย หรือ เป็นสิ่งที่ท่าน

ปฏิบัตินาน ๆ ครึ่ง

1 หมายถึง ข้อความนี้ ตรงกับความคิดของท่าน น้อยที่สุด หรือ เป็นสิ่งที่ท่าน

ไม่ปฏิบัติเลย

ข้อที่	ข้อความ					
		มาก ที่สุด	มาก	บาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5	4	3	2	1		
	พัฒนาศักยภาพ เมื่ออยู่ที่บ้านหรือห้องพัก ขาดเจ้าชัวเวลาในการทากิจกรรมต่างๆ ต่อไปนี้ดังนี้					
1	อ่านหนังสือทั่วไปที่ไม่เกี่ยวกับการเรียน เช่น หนังสือพิมพ์ นวนิยาย เป็นต้น.....					
2	อ่านหนังสือเรียน เช่น การทบทวนบทเรียนและการศึกษาค้นคว้า เป็นต้น.....					

ข้อที่	ข้อความ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
3	ทักษะการบ้านหรือภารายงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	ออกกำลังกาย เช่น วิ่ง ก้ายบริหาร เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	พักผ่อน เช่น พั้งเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	สนทนากับเพื่อนทางโทรศัพท์.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ช่วยเหลืองานบ้านหรือภารายงานบ้าน เช่น ซักผ้า ทำอาหาร ถูและเต็ก (น้อง หลาน)..... <b>พัฒนาศักยภาพ</b>	.....	.....	.....	.....	.....
8	การพัฒนาฝีมือความอบอุ่นมากกว่าการอยู่หอพัก เพราะได้ใกล้ชิด กับปิตา มารดา ผู้เลี้ยงน้อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	การอยู่หอพักของสถาบันทางให้มีกิจกรรมมากเกินไปจนไม่มีเวลา สักขาความรู้.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	การอยู่หอพักเป็นการสร้างความสามารถในการบุกรุกของตนเอง และการอยู่ร่วมกับผู้อื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	การอยู่หอพักทำให้ลดความเครียดจากบุคลากรราชการ.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	การอยู่หอพักมีเพื่อหมาย มีที่ปรึกษาด้านการเรียน และ มีประสบการณ์ที่แบลกใหม่.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	การอยู่หอพักมีสามารถในการอ่านหนังสือและการทำงานมากกว่า อยู่ที่บ้าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	หอพักมีคุณภาพเป็นปกติ เช่น สะอาด ไม่มีอิสรภาพ.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>กิจกรรมงานชั้นเรียน</b>						
15	สภาพเข้ามาเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	นาน	น้อย	น้อย มาก
		ปีสุด	กลาง	กลาง	ปีสุด	
		5	4	3	2	1
16	ข้าพเจ้าเข้ารับเรียนตรงเวลาหรือก่อนเวลาเรียน .....	.....	.....	.....	.....	.....
17	ข้าพเจ้าเลือกที่นั่งด้านหน้าเสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	ข้าพเจ้าศึกษานิ้อหารายวิชามาล่วงหน้า.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	ข้าพเจ้าตั้งใจฟังอาจารย์ตลอดเวลาในขณะเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
20	ข้าพเจ้าจดค้นรายการของอาจารย์ทุกชั่วโมง.....	.....	.....	.....	.....	.....
21	ข้าพเจ้ามักแสดงความคิดเห็นหรือข้อความอาจารย์เมื่อมีห้องสังสัย.	.....	.....	.....	.....	.....
22	ข้าพเจ้าไม่เคยมีอาการง่วงนอนหรือพูบหลับบนโต๊ะเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
23	ข้าพเจ้าส่งรายงานทันเวลาทุกครั้ง.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>ทัศนคติและพฤติกรรมที่มีต่อการเรียน</b>						
24	ข้าพเจ้าต้องการเรียนเพื่อให้ได้ความรู้ใน傍ประกอบอาชีพ.....	.....	.....	.....	.....	.....
25	ข้าพเจ้าต้องการความรู้เพื่อเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อ.....	.....	.....	.....	.....	.....
26	ข้าพเจ้าเรียนเพื่อให้ได้รับปริญญาตรีเป็นเป้าหมายหลัก.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	ข้าพเจ้าวางแผนการเรียนไว้ล่วงหน้า เช่น กារนัดหมายที่คาดหวังไว้ เข้าเรียนทุกชั่วโมง จับกสุ่มทบทวนบทเรียน เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
28	เมื่ออาจารย์สอนหมายให้ฟารายงานข้าพเจ้าจะรับฟ้าทันที.....	.....	.....	.....	.....	.....
29	ข้าพเจ้าชอบค้นคว้าเกี่ยวกับวิชาที่เรียนให้ลึกซึ้งและกว้างขวางยิ่งขึ้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
30	ข้าพเจ้าศึกษาค้นคว้าทุกเรื่องที่สนใจแม้จะไม่เกี่ยวข้องกับวิชาที่เรียนก็ตาม.....	.....	.....	.....	.....	.....
31	ข้าพเจ้าค้นคว้าข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์ได้.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
32	ข้าพเจ้าศักดิ์ครัวซ้อมลอดบใช้ระบบเครือข่ายเชื่อมโยงระหว่างประเทศ (Internet).....	.....	.....	.....	.....	.....
33	ข้าพเจ้าชอบให้อาจารย์สอนโดยวิธีการบรรยาย.....	.....	.....	.....	.....	.....
34	ข้าพเจ้าชอบให้อาจารย์สอนโดยวิธีการอภิปราย.....	.....	.....	.....	.....	.....
35	ข้าพเจ้าชอบเรียนโดยวิธีการศึกษาด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
36	ข้าพเจ้าชอบห้องสอนแบบเลือกตอบ.....	.....	.....	.....	.....	.....
37	ข้าพเจ้าชอบห้องสอนแบบความเรียง.....	.....	.....	.....	.....	.....
38	ข้าพเจ้าตั้งใจเรียนเพื่อหาตัวตนแบบสูงสุดทุกวิชา.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง</b>						
	ข้าพเจ้าใช้เวลาว่างในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ด้านนี้ดังนี้	.....	.....	.....	.....	.....
39	พัฒนาสังคม เช่น ทำงานในสโมสรนิสิตนักศึกษา การออกค่ายพัฒนาชนบท เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
40	พัฒนาตนเอง เช่น เรียนภาษาอังกฤษ เรียนคอมพิวเตอร์ ฝึกหัดสื่อทั่วไปที่เป็นการเพิ่มพูนความรู้ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
41	ทำงานบ้าน เช่น เสื้ยงสัตว์ในบ้าน ปลูกต้นไม้ ทำอาหาร เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
42	พักผ่อน เช่น นอน เที่ยวต่างจังหวัด เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
43	เส่นกีฬา เช่น เส่นฟุตบอล เส่นเทนนิส ว่ายน้ำ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
44	เส่นไฟ หรือตีมเหล้า.....	.....	.....	.....	.....	.....
45	จะสมของที่ระลึก สร้างงานศิลปะและงานประดิษฐ์.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	กลาง	กลาง	2	1
46	ความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตนักศึกษากับอาจารย์ ข้าพเจ้าสนใจอาจารย์ของชั้นเรียนมือบ ซึ่งเป็นเรื่อง การเรียน หรือเรื่องทั่วไป .....	.....	.....	.....	.....	.....
47	ข้าพเจ้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาเฉพาะตอนลงทะ เป็นเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
48	ข้าพเจ้าชอบทำกิจกรรมที่มีโอกาสทางกายภาพร่วมกับ อาจารย์.....	.....	.....	.....	.....	.....
49	ข้าพเจ้าได้รับการเอาใจใส่และดูแลเดือนจากอาจารย์ในกรณีที่ ทำสิ่งที่ไม่เหมาะสม.....	.....	.....	.....	.....	.....
50	ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์ถือหนังสือหรือสิ่งของ เป็นประจำ.....	.....	.....	.....	.....	.....
51	ข้าพเจ้าเคยไปพบอาจารย์ที่บ้านเพื่อยกับเรื่องเรียน เช่น ขอความช่วยเหลือเรื่องการลงทะ เป็นหรือขอคำปรึกษาเรื่อง กิจกรรมนิสิตนักศึกษา เป็นต้น .....	.....	.....	.....	.....	.....
52	ข้าพเจ้าโทรศัพท์ไปหาอาจารย์ที่บ้านเพื่อบริการเรื่องเรียนหรือ เรื่องส่วนตัว.....	.....	.....	.....	.....	.....
53	ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์งานทางด้านวิชาการ เช่น งานค้นคว้า จัดนิทรรศการ งานพิมพ์ เปียนแพนไส เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
54	อาจารย์สนับสนุนข้าพเจ้าเกี่ยวกับการแก้ไขรายวิชาที่เรียน...  การคณเหื่อน	.....	.....	.....	.....	.....
55	เพื่อนเป็นมือจับสำคัญของการดำเนินชีวิตในสถาบันอุดมศึกษา เพราะ เป็นผู้ที่ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาทั้งในด้าน การเรียนและชีวิตส่วนตัว.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	4	3	2	1
56	ข้าพเจ้า เลือกคน เพื่อนที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมระดับเดียวกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
57	ข้าพเจ้า เลือกคน เพื่อนที่มีความสนใจตรงกัน เช่น ชอบเรียน ชื่นชม เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
58	ข้าพเจ้า เลือกคน เพื่อนที่สามารถพึงพาอาศัยได้ เช่น เป็นที่ปรึกษาด้านการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
59	เมื่อออยู่ในกลุ่มเพื่อน กิจกรรมที่ข้าพเจ้าทำส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
60	เมื่อออยู่ในกลุ่มเพื่อน กิจกรรมที่ข้าพเจ้าทำส่วนใหญ่จะเป็นการพูดคุยกับเพื่อนเรื่องทั่วๆไป.....	.....	.....	.....	.....	.....
61	เรื่องที่สนทนาในกลุ่มเพื่อนส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเมือง.....	.....	.....	.....	.....	.....
62	เรื่องที่สนทนาในกลุ่มเพื่อนส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
ทักษะและความร่วมมือที่มีต่อกิจกรรมนักศิษย์ฯ						
63	ข้าพเจ้าเข้าร่วมกิจกรรมเพียงอย่างเดียวแต่ไม่ได้เป็นกรรมการหรือผู้ทำงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
ข้าพเจ้าชอบเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้						
64	กิจกรรมส่วนกลาง เช่น สารสนเทศศึกษา องค์การนักศิษย์ฯ สภานักศิษย์ฯ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	จัดความ	มาก	มาก	บาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	1
65	กิจกรรมทางวิชาการ เช่น การอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ การตลาด เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
66	กิจกรรมกีฬา เช่น กีฬากายในสถาบัน กีฬาระหว่างสถาบัน เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
67	กิจกรรมด้านศิลปะและวัฒนธรรม เช่น ดนตรี ศาสนา เป็นต้น..	.....	.....	.....	.....	.....
68	กิจกรรมด้านการนาเพื่อประโยชน์เช่น เช่น ค่ายอาสาพัฒนา การช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
69	กิจกรรมด้านนักงานการ เช่น การจัดสังสรรค์ การเดินรถ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
70	ข้าพเจ้า เป็นกรรมการและช่วยดำเนินกิจกรรมเพื่อเรียนรู้การ ดำเนินงานอันจะ เป็นแนวทางของการทำงานในอนาคต..... การเข้าร่วมวางแผนการทำงานในกิจกรรมต่าง ๆ ของสถาบันมีผล ต่อภูมิคุณศึกษาดังนี้	.....	.....	.....	.....	.....
71	ช่วยพัฒนาทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
72	ช่วยพัฒนาทักษะของความเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี.....	.....	.....	.....	.....	.....
73	ทำให้ผลการเรียนตกต่ำลง.....	.....	.....	.....	.....	.....
การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ						
74	ข้าพเจ้ามีความจำเป็นต้องหารายได้พิเศษเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน การศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
75	ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ในการทำงาน.	.....	.....	.....	.....	.....
76	ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อแสดงให้เห็นว่าสามารถพึ่งตนเองได้..	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	บาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
	งานพิเศษที่เข้ามาทำมีลักษณะดังนี้					
77	งานที่ใช้ความรู้ในสาขาวิชาที่เรียน เช่น การสอนพิเศษ เรียนแบบ เป็นต้น.....					
78	งานในสถาบันการศึกษา เช่น ลงทะเบียน รับสมัครนักศึกษา งานห้องสมุด เป็นต้น.....					
79	งานอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการเรียนหรือสถาบันการศึกษา.....					
	การวางแผนเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต					
80	เข้าพเจ้ามีเป้าหมายที่ชัดเจนเรื่องการประกอบอาชีพ.....					
81	เข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่มีรายได้สูง.....					
82	เข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่เสียสละ เพื่อสังคม.....					
83	เข้าพเจ้าเลือกเรียนวิชาที่เป็นประโยชน์ที่อาชีพ.....					
84	เข้าพเจ้าเรียนรู้เพื่อเป็นผู้รอบรู้ทางวิชาการ.....					
85	เข้าพเจ้าชอบสนใจกับเพื่อนในเรื่องวิชาชีพในอนาคต .....					
86	เข้าพเจ้าติดตามข้อมูลข่าวสารและความเคลื่อนไหวใหม่ ๆ ใน วิชาชีพที่สนใจอยู่เสมอ.....					
87	เข้าพเจ้าเข้าเรียนในคณะที่ตรงกับเป้าหมายของการประกอบอาชีพในอนาคต.....					
88	เข้าพเจ้าตั้งใจและพยายามที่จะ เรียนให้สำเร็จเพื่อที่จะได้ออกงาน ประกอบอาชีพ.....					

ข้อที่	ความคิดเห็น	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
	ความสนใจด้านศิลปะ					
89	เข้าใจและชอบสร้างงานทางศิลปะ เช่น การวาดรูป ปฏิมากรรม วิจิตรศิลป์ นาฏศิลป์ ติดศิลป์ มัณฑนศิลป์ เป็นต้น .....					
90	เข้าใจและชอบงานนิทรรศการ เกี่ยวกับศิลปะ เช่น ภาพวาด ปฏิมากรรม เป็นต้น.....					
91	เข้าใจเข้าร่วมการแสดงด้วย ที่สถาบันจัด เช่น ละคร ดนตรี เป็นต้น.....					
92	เข้าใจและชอบการแสดงด้วย ๆ เช่น การแสดงบนเวที ดนตรี เป็นต้น.....					
93	เข้าใจและชอบการแสดงหรืออุปรากรที่เกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี					
94	เข้าใจและชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี.....					
95	เข้าใจและเขียนวรรณกรรมด้วย ๆ เช่น บทกวี นวนิยาย เรื่องสั้น เป็นต้น.....					
	ความสนใจเรื่องปัญหาของสังคม					
96	เข้าใจศึกษาสาเหตุและวิเคราะห์ปัญหาของสังคมเพื่อนำทางช่วยเหลือสมาชิกของสังคมที่ประสบปัญหา.....					
97	ปัญหาสิ่งแวดล้อม มีนิยม เป็นปัญหาของสังคมที่ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน.....					
98	เข้าใจตามข่าวที่เกิดขึ้นในสังคมจากสื่อต่าง ๆ .....					

ข้อที่	ข้อความ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
99	ข้าพเจ้าอาสาสมัครแก่ขบัญหาในสังคม.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ข้าพเจ้าสนใจปัญหาต่าง ๆ ของสังคมฯเรื่องต่อไปนี้					
100	วัยรุ่น เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหาการทะเลาะวิวาท เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
101	เด็ก เช่น ปัญหาการใช้แรงงาน ปัญหาราสเกลเมือง เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
102	สตรี เช่น ปัญหาราสเกลเมือง เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
103	ผู้สูงอายุ เช่น ปัญหาสุขภาพ ปัญหาการถูกทอดทิ้ง เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
104	ความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สิน.....	.....	.....	.....	.....	.....
105	สิ่งแวดล้อม เช่น ปัญหามลพิษ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ความสนใจด้านการเมือง					
106	ข้าพเจ้าสนใจการเมืองทุกระดับไม่ว่าจะอยู่ในระดับสถาบันหรือ ระดับชาติ เช่น การเสือกตั้งผู้แทนนิสิตนักศึกษา การเสือก ผู้บริหารสถาบันการเสือกตั้งผู้แทนราษฎร เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
107	ข้าพเจ้าติดตามข่าวสารและเหตุการณ์ของบ้านเมืองจากแหล่ง ข้อมูลต่าง ๆ เช่น โทรทัศน์ วิทยุ หรือหนังสือพิมพ์ อญี่ เสมอ...	.....	.....	.....	.....	.....
108	ข้าพเจ้าวิพากษ์วิจารณ์ประจำตัวทางการเมืองในกลุ่มเพื่อน					
109	การเมืองมีความสำคัญต่อการดำรงชีวิต เพราะช่วยพัฒนาความ ก้าวหน้าให้บ้านเมือง.....	.....	.....	.....	.....	.....
110	การเมืองสภาพปัจจุบัน เป็นระบบพรรคพวก มีความแตกแยกสูง มีการซึ่งตัดเชิงเด่น และมีการ rog กัน.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	บาน	น้อย	น้อย
		ต่ำสุด	4	3	2	1
111	การเมืองในปัจจุบันมีขึ้นไม่เข้ารูปเข้ารอย ควรพัฒนาพรรค การเมืองและผู้ดูแลสมัคร .....	.....	.....	.....	.....	.....
112	เมื่อมีการชุมนุมประท้วงเพื่อเรียกร้องความยุติธรรม ข้าพเจ้าจะ เข้าร่วมชุมนุมด้วยเสมอ .....	.....	.....	.....	.....	.....
113	ข้าพเจ้าคิดว่าการเมืองไม่ใช่หน้าที่ของนักศึกษาแต่เป็นเรื่องของ ผู้บริหารประเทศ .....	.....	.....	.....	.....	.....
114	ข้าพเจ้าจะใช้สิทธิของข้าพเจ้าออกเสียงเลือกตั้งทุกครั้งไม่ว่าจะ เป็นการเลือกตั้งระดับใด .....	.....	.....	.....	.....	.....
115	เมื่อสามาเร็จการศึกษาแล้ว ข้าพเจ้าคิดจะไปสมัครรับเลือกตั้งเป็น สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร .....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>ความสนใจด้านศาสนา</b>						
116	ข้าพเจ้านำหลักศาสนามาบูนัดในชีวิตประจำวัน .....	.....	.....	.....	.....	.....
117	ข้าพเจ้าพึงการอภิปรายหรือบรรยายเกี่ยวกับศาสนาจากสื่อต่างๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
118	เมื่อสถาบันจัดการประชุมที่เกี่ยวกับการบูนัดทางศาสนา ข้าพเจ้าจะเข้าร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอ .....	.....	.....	.....	.....	.....
119	ข้าพเจ้าไปศาสนาสถาน เช่น วัด สุเหร่า หรือโบสถ์เพื่อบูนัด ศาสนาตามประเพณี .....	.....	.....	.....	.....	.....
120	ข้าพเจ้าไปศาสนาสถาน เช่น วัด สุเหร่าหรือโบสถ์เพื่อบูนัด ธรรมจากความศรัทธาของตนเอง .....	.....	.....	.....	.....	.....
121	ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศาสนา .....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก ที่สุด	มาก 5	ปาน 4	น้อย 3	น้อย 2	น้อย 1
		มาก ที่สุด	กลาง	ปาน	น้อย	น้อย	น้อย
122	ข้าพเจ้าเข้าร่วมกิจกรรมหรือพิธีการในวันสำคัญทางศาสนา เช่น การตักบาตร การเวียนเทียน เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
123	ข้าพเข้ามកเมืองเพื่อช่างศาสนาไว้.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	การช่างรักษาความเป็นไทย						
124	ข้าพเข้ารักษาขนธรรมเนียมประเพณีประจำชาติไทย เช่น งานสงกรานต์ งานขึ้นบ้านใหม่ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
125	ข้าพเข้าขอบขั้นการแสดงของไทย เช่น ลัศคร คันธรี นาฏศิลป์ไทย เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
126	คนไทยควรช่วยกันช่างเอกลักษณ์ของชาติไทยไว้.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
127	การแต่งกายในชุดไทย เป็นสิ่งที่ควรช่างไว้.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
128	การช่างความเป็นไทยมากจะ เป็นการปิดกั้นอารยธรรมใหม่ ๆ.	.....	.....	.....	.....	.....	.....
129	ข้าพเจ้าขอศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมไทย.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
130	ข้าพเจ้ารู้สึกภูมิใจในความเป็นไทยของข้าพเจ้า.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
131	ข้าพเจ้าให้ความสนใจกับการศึกษาภาษาไทย.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
132	ข้าพเจ้าสามารถถ่ายทอดภาษาไทยได้อย่างชัดเจน.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
133	ข้าพเจ้าเข้าร่วมที่ผลิตเผยแพร่ภาษาไทย.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
134	ข้าพเจ้าชอบคนดีๆ ไทย.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
135	ข้าพเจ้าชอบพั้งเพลงไทยสากล.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
136	ข้าพเจ้าสามารถแสดงความสามารถเพื่อประเทศไทย.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

ขอขอบคุณนิสิตนักศึกษาทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

**แบบสัมภาษณ์การอุดหนุนและอาจารย์สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ**

1. สำrageวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องพิจารณาจากเรื่องใดบ้าง และแฟลล์เรื่องนี้ ความเกี่ยวข้องกับนิสิตนักศึกษาอย่างไร
2. นิสิตนักศึกษาในสาขาวิชาของท่านมีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวม เป็นอย่างไร



## เอกสารประกอบการสัมภาษณ์

วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา หมายถึง พฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาที่แสดงออกทางด้านความเชื่อ ค่านิยมและการปฏิบัติซึ่งเกี่ยวข้องกับสิ่งต่อไปนี้คือ การศึกษา การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ การคอมเพื่อน การเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆทั้งภายในและภายนอกสถาบัน การประกอบอาชีพงานทะเบียน กลุ่มนักศึกษา งานอดิเรก หอพัก การพัฒนาสังคม การประกอบอาชีพในอนาคต การมีส่วนร่วมทางการเมืองการปกครอง ศาสนาและศिलปะ ซึ่งนิสิตนักศึกษาได้บรรยายให้มีปฏิสัมพันธ์กับผู้มาเจาะจงเป็นพิธีกรรมของกลุ่มที่เป็นวิธีทางเดียวกัน

### 1. ตัวนการศึกษา

- 1.1 เข้าสู่เรียนสม่ำเสมอหรือไม่
- 1.2 ส่งรายงานตรงเวลาหรือไม่
- 1.3 ชอบวิธีการสอนแบบใด
- 1.4 กล้าแสดงความคิดเห็นในขณะเรียนเพียงใด
- 1.5 มีประสบการณ์ในการทำงานวิชาการในเรื่องต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด
  - 1.5.1 การทาวน์ชิป
  - 1.5.2 การฝึกสอน
  - 1.5.3 การเสนอรายงานหน้าชั้น
  - 1.5.4 การตอบข้อสอบแบบเลือกตอบ
  - 1.5.5 การตอบข้อสอบแบบความเรียง
- 1.6 เป้าหมายในการศึกษาคืออะไร
- 1.7 มีความคาดหวังในเรื่องคะแนนอย่างไร
- 1.8 มีค่านิยมในเรื่องปริญญาบัตรอย่างไร

### 2. ตัวนการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์

- 2.1 สัมพันธภาพระหว่างอาจารย์และนิสิตนักศึกษา เป็นอย่างไร
- 2.2 มีการสนทนากับอาจารย์นักศึกษาเรียนบ่อยเพียงใด และเคยไปพบอาจารย์ที่บ้านหรือไม่ เพื่ออะไร และบ่อยเพียงใด
- 2.3 เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการหรือไม่ บ่อยเพียงใด

**2.4 อาจารย์เคยให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานของนิสิตนักศึกษา**

**บ้อย เพียงใจ**

**3. ด้านการคุณเพื่อน**

3.1 เข้าร่วมกิจกรรมงานกสุนเพื่อพัฒนาตัวเองอย่างไร

3.2 กสุนเพื่อนเป็นเพื่อนเดียวที่ไว้วางใจหรือต่างหาก

3.3 กสุนนิสิตนักศึกษาที่ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันมากน้อยเพียงใด

**4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของสถาบัน**

4.1 มีการเข้าร่วมกิจกรรมที่นิสิตนักศึกษาจัดทำกันเองมากน้อยเพียงใด

4.2 มีการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบันพัฒนาตัวเองมากน้อยเพียงใด เช่น งานประเพณี ของสถาบัน การจัดทัศนศึกษา และกิจกรรมการบำเพ็ญประโยชน์ เป็นต้น

4.3 กิจกรรมที่นิยมติดสืบทอดกันมานั้น กิจกรรมใดที่นิสิตนักศึกษาชอบ และ กิจกรรมใดที่ไม่ชอบ เพราะเหตุใด

**5. ด้านการประกอบอาชีพในขณะที่กำลังศึกษา**

มีนิสิตนักศึกษาที่ต้องประกอบอาชีพในขณะที่กำลังศึกษาหรือไม่ ถ้ามี เพราะเหตุใด และมีมากน้อยเพียงใด หากต้องลักษณะงานเป็นอย่างไรและ เวลาใด

**6. ด้านงานอดิเรก**

ใช้เวลาว่างในการทำอะไร เช่น เส้นกีฬา อ่านหนังสือ งานอาสาสมัคร เป็นต้น

**7. ด้านหอพัก**

7.1 ประ pemioะไรบ้างที่จัดขึ้นในหอพัก และนิสิตนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม หรือไม่ มากน้อยเพียงใด

7.2 กิจกรรมเมียนายองหอพักมีความเข้มงวดหรือไม่ นิสิตนักศึกษามีนิยมตาม กิจกรรมเมียนายองหอพักมากน้อยเพียงใด

7.3 นิสิตนักศึกษามีการช่วยเหลือเกื้อกูลกันมากน้อยเพียงใด

## 8. ด้านการพัฒนาสังคม

8.1 นิสิตนักศึกษาให้ความสนใจกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมมากน้อย  
เพียงใด

8.2 มีแนวคิดในการพัฒนาสังคมอย่างไร

8.3 มีบทบาทในการพัฒนาสังคมอย่างไร

## 9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต

สาขาวิชาที่เรียนและกิจกรรมที่สนใจสอดคล้องกับการประกอบอาชีพใน  
อนาคตหรือไม่

## 10. ด้านการเมืองการปกครองทั้งภายในและภายนอกสถาบัน

10.1 นิสิตนักศึกษาให้ความสนใจเกี่ยวกับการเมือง การปกครองทั้งภายใน  
และภายนอกสถาบันมากน้อยเพียงใด

10.2 ให้ความสนใจหรือมีส่วนร่วมในการ เสื้อถัง การบริหารองค์กรนิสิต  
นักศึกษาหรืออภิปรายกลุ่ม เกี่ยวกับสิทธิหรือผลประโยชน์ของนิสิตนักศึกษา  
เพียงใด

## 11. ด้านศาสนา

ให้ความสนใจและมีความเชื่อเที่ยวกับศาสนาอย่างไร

## 12. ด้านศิลปะ

ให้ความสนใจงานทางศิลปะหรือไม่ เช่น การวาดภาพ ปั้น แกะสลัก  
การแสดง การเส่น เครื่องดนตรีต่าง ๆ วรรณคดี วัฒนธรรม และการเขียน  
งานวรรณกรรมต่าง ๆ

## 13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย

13.1 สามารถพูดภาษาไทยได้ถูกต้อง流利 or ไม่

13.2 ให้ความเคารพตามลัทธิอาชญากรรม

## แบบสัมภาษณ์อาจารย์สำหรับการวิจัยเชิงคุณภาพ

---

นิสิตชั้นปีที่ 3 ในคณะหรือสาขาวิชาของท่านมีวัฒธรรมใด เรื่องต่อไปนี้อย่างไรบ้าง

### 1. ด้านการเรียน

- 1.1 เป้าหมายที่สำคัญในการเรียนของนิสิตคืออะไร มีปัญหาและอุปสรรคในการเรียน อะไรบ้าง มีคำนิยมในเรื่องคะแนนและปริญานั้นรองรับอย่างไร
- 1.2 นิสิตชอบวิธีการสอนและข้อสอนแบบใด
- 1.3 พฤติกรรมของนิสิตในชั้นห้องเรียนอาจารย์สอนเป็นอย่างไร เช่น ความสํารวจของการนั่ง การฟูดคูบกับเพื่อนในชั้นห้องเรียน อาจารย์สอน การมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน เป็นต้น
- 1.4 เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอหรือไม่ และตรงเวลาหรือไม่
- 1.5 สังรายงานตรงเวลาหรือไม่ ความสมบูรณ์ในด้านเนื้อหาของรายงานและความประมັດของรูปเล่มเป็นอย่างไร

### 2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตกับอาจารย์

- 2.1 นิสิตสนใจกับอาจารย์นักชั้นเรียนมายอย่างใด และชอบสนทนารื่องใด เคยโทรศัพท์หรือไปพบอาจารย์ที่บ้านหรือไม่ เพื่ออะไร และบ่อยแค่ไหน
- 2.2 เคยช่วยอาจารย์ทางงานด้านวิชาการหรือไม่ และบ่อยแค่ไหน
- 2.3 เคยทำกิจกรรมร่วมกับอาจารย์หรือไม่ และบ่อยแค่ไหน
- 2.4 เคยเดินทางมาส่องอาจารย์หลังจากสอนเสร็จหรือไม่ และบ่อยแค่ไหน
- 2.5 อาจารย์ให้ข้อมูลบันกลับเกี่ยวกับรายงานด้วยวิธีการใด

### 3. ด้านการศึกษาของนิสิต

- 3.1 นิสิตชอบทำงานคนเดียวหรือชอบทำงานเป็นกลุ่ม เพราะเหตุใด ถ้ามีงานกลุ่มนิสิตช่วยงานกันลุ่มหรือไม่
- 3.2 กลุ่มนิสิตให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันมากน้อยแค่ไหน
- 3.3 เมื่อนิสิตมีปัญหาจะมาขอคำปรึกษาจากอาจารย์หรือไม่

#### 4. ผู้ดูแลกิจกรรมที่ทางนักเรียนต้องการ

นิสิตใช้เวลาว่างในการทำอะไร เช่น ทำงานในส่วนธุรกิจ การออกแบบพัฒนางาน  
เช่นกีฬา เป็นต้น

#### 5. ผู้ดูแลกิจกรรมที่ทางนักเรียนต้องการ ของสถาบัน

นิสิตขอเข้าร่วมกิจกรรมประเภทใดมากที่สุด เพราะเหตุใด เช่น กิจกรรมวิชาการ  
กีฬา น้ำแข็งประดิษฐ์ ประเพณี และศิลปวัฒนธรรม

#### 6. ผู้ดูแลกิจกรรมที่ทางนักเรียนต้องการ

มีนิสิตที่ต้องทำงานพิเศษในช่วงที่ศึกษาหรือไม่ ถ้ามี เพราะเหตุใด ทำที่ใด สังคม  
ของงานเป็นอย่างไร และเวลาใด

#### 7. ผู้ดูแลกิจกรรมที่ทางนักเรียนต้องการ

นิสิตใช้เวลาในการทำกิจกรรมต่าง ๆ อย่างไรบ้าง และมีทัศนคติต่อที่พัฒนาศักยภาพอย่างไร

#### 8. ผู้ดูแลกิจกรรมอาชีวศึกษา

- 8.1 นิสิตมีเป้าหมายที่ชัดเจนในการประกอบอาชีวศึกษาหรือไม่
- 8.2 สาขาวิชาที่เรียนและกิจกรรมที่สนใจสอนคลส่องกับอาชีวศึกษาในอนาคตของนิสิตหรือไม่

#### 9. ผู้ดูแลกิจกรรมศิลปะ

- นิสิตขอทำงานทางศิลปะหรือไม่ การวาดภาพ ปฏิมากรรม ศิลปะ วิจิตรศิลป์  
มัลติมีเดีย การเขียนบทกวี เป็นต้น

#### 10. ผู้ดูแลกิจกรรมสังคม

- นิสิตให้ความสนใจปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมหรือไม่ มีแนวคิดและบทบาทในการพัฒนา  
อย่างไร

## 11. ด้านการเมืองการปกครอง

- 11.1 นิสิตให้ความสนใจ เกี่ยวกับการเมืองการปกครองภายนอกมหาวิทยาลัยหรือไม่ มีแนวคิดในการพัฒนาการเมืองในสภาพปัจจุบันหรือไม่ และใบไชสิกซ์ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรมากน้อยเพียงใด
- 11.2 นิสิตให้ความสนใจ เกี่ยวกับการเมืองการปกครองในมหาวิทยาลัยหรือไม่ และสนใจเข้าร่วมกิจกรรมการบริหารงานในองค์กรนิสิตมากน้อยเพียงใด

## 12. ด้านศาสนา

เมื่อมหาวิทยาลัยจัดการบรรยายเกี่ยวกับการปฏิบัติธรรมทางศาสนา นิสิตมาเข้าร่วมมากน้อยเพียงใด

## 13. ด้านการზั่งรักษาความเป็นไทย

นิสิตมีพฤติกรรมเกี่ยวกับความเป็นไทยในเรื่องต่อไปนี้อย่างไรบ้าง

- 13.1 การใช้ภาษา
- 13.2 การแต่งกาย
- 13.3 การเข้าร่วมงานประเพณี
- 13.4 การให้ความเคารพตามลำดับอาชูรศ
- 13.5 การชาติ
- 13.6 ความเมตตากรุณา
- 13.7 การเอื้อเพื่อเพื่อแผ่น

ดำเนินวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## แบบสัมภาษณ์นิสิตนักศึกษาสำหรับการวิจัยเชิงปรินาส

### 1. ด้านการศึกษา

- 1.1 เป้าหมายในการเรียนคืออะไร มีการวางแผนการเรียนอย่างไร เพื่อที่บรรลุเป้าหมายทั้งในระหว่างเรียนและก่อนสอบ
- 1.2 มีความนิยมงานเรื่องคะแนนและบริษัทฯ ต่อไปยังไร
- 1.3 ชอบวิธีการสอนและข้อสอนแบบใด และในสภาพที่เมื่อจริงอย่างไร
- 1.4 กล้าแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียนเพียงใด
- 1.5 เคยขาดเรียนหรือไม่ เพราะเหตุใด
- 1.6 สังรายงานตรงเวลาหรือไม่

### 2. ด้านการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์

- 2.1 สัมพันธภาพระหว่างอาจารย์และนิสิตนักศึกษา เป็นอย่างไร
- 2.2 มีการสนทนากับอาจารย์น้อยมากเรียนบ่อยเพียงใด และเคยไปพบอาจารย์ที่บ้านหรือไม่ เพื่ออะไร และบ่อยเพียงใด
- 2.3 เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการหรือไม่ บ่อยเพียงใด
- 2.4 อาจารย์เคยให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานของนิสิตนักศึกษาป้องกันเพียงใด
- 2.5 เคยเดินทางไปส่งอาจารย์หลังจากสอนเสร็จหรือไม่ บ่อยเพียงใด

### 3. ด้านการคบเพื่อน

- 3.1 มีจำนวนเพื่อนสนิทกี่คน มีเกณฑ์อะไรในการเลือกคบเพื่อน และการเข้าสังคมกับเพื่อนต่างเชื้อชาติเป็นอย่างไร
- 3.2 กิจกรรมที่ทำร่วมกันนานกี่เดือน ที่ไหน ระยะเวลาเท่าใด เมื่ออยู่ในกลุ่มเพื่อน ผู้คุยเรื่องอะไร และมีการตีมเหล่าหรือไม่
- 3.3 เคยให้คำปรึกษาเพื่อนในด้านการเรียนหรือไม่
- 3.4 มีปัญหาในการปรับตัวมากน้อยเพียงใด เมื่อมีปัญหาเลือกปรึกษาใคร

### 4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน

- 4.1 มีความสนใจกิจกรรมอะไรบ้างที่สถาบันจัดขึ้น เป็นต้นว่า งานบรรยายของสถาบัน ทัศนศึกษา การออกสำรวจอาสาพัฒนา และได้เข้าร่วมกิจกรรมหรือไม่ เพราะอะไร

4.2 กิจกรรมที่เป็นมิตรสิ่งแวดล้อมกันยามันน์ กิจกรรมใดที่เห็นว่าเสียสัมภានาด้วย เนื่องจาก  
กิจกรรมใดที่นิสิตนักศึกษามีชื่อเสียง เนื่องจาก และการจัดกิจกรรมแต่ละครั้งมี  
ปัญหาเกิดขึ้นหรือไม่ อะไรบ้าง ครร เป็นผู้แก้ไขปัญหา

#### 5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ

ต้องทำงานในขณะที่ศึกษาหรือไม่ เนื่องจาก ถ้าต้องทำงาน ก็ต้องดูแล ก็ต้องดูแลของงาน  
เป็นอย่างไร และเวลาใด

#### 6. ด้านงานกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง

ใช้เวลาว่างในการทำอะไร

#### 7. ด้านที่หักอาชัย

- 7.1 แบ่งเวลาในการทำกิจกรรมประจำวันต่างๆอย่างไร กิจกรรมใดที่เสียเวลามากที่สุด
- 7.2 ประโยชน์ที่ได้รับจากหักอาชัยมากที่สุดคืออะไร
- 7.3 มีปัญหานการอยู่หักอาชัย แก้ปัญหาอย่างไร เพื่อร่วมห้องให้ความช่วยเหลือ  
กันอย่างไร

#### 8. ด้านการพัฒนาสังคม

- 8.1 มีความสนใจต่อสภาพความเป็นไปและปัญหาของสังคมเพียงใด
- 8.2 มีแนวคิดในการพัฒนาสังคมอย่างไร

#### 9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต

- 9.1 มีจุดมุ่งหมายด้านการประกอบอาชีพในอนาคตอย่างไร และมีการวางแผน  
ในการเรียนอย่างไร เพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมาย
- 9.2 สาขาวิชาที่เรียนและกิจกรรมที่สนใจสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายเพียงใด

#### 10. ด้านการเมืองการปกครอง

- 10.1 มีความสนใจในเรื่องการเมือง การปกครองและการบริหารหรือไม่ เพียงใด
- 10.2 มีความสนใจหรือมีส่วนร่วมในการเสือกตังค์ การบริหารองค์กรนิสิตนักศึกษาหรือ  
อภิรักษ์สุ่นเก็บกับลิทธิหรือผลประโยชน์ของนิสิตนักศึกษาเพียงใด

#### 11. ด้านศาสนา

หลักสำคัญของศาสนาที่นับถือคืออะไร นำหลักของศาสนามาปฏิบัติในชีวิตประจำวัน  
หรือไม่

12. ด้านศิลปะ

สันใจงานทางศิลปะหรือไม่ เช่น การวาดภาพ บึ้น แกะสลัก การแสดงต่างๆ

13. ด้านการชาร์จรักษาความเป็นไทย

มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเป็นไทยอย่างไร เช่น วัฒนธรรมทางภาษา การแต่งกาย หรือขนบธรรมเนียมประเพณี เป็นต้น



## แบบสัมภาษณ์นิสิตสำหรับการวิจัยเชิงอุปทาน

### ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบ

1. อายุเท่าไร
2. ท่านกำลังศึกษาอยู่ในคณะและสาขาวิชาใด
3. ท่านสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยเรียนตามระยะเวลาของหลักสูตรบรถดิหรือจากการสอบเทียบ
4. ภูมิลำเนาเดิมของท่านอยู่จังหวัดอะไร
5. ท่านได้รับค่าใช้จ่ายเดือนละเท่าไร
6. มีค่าและมารดาของท่านประมาณอย่างไรและได้รายได้เดือนละเท่าไร
7. มีค่าและมารดาของท่านสำเร็จการศึกษาระดับใด
8. ท่านได้คะแนนเฉลี่ย (GPA) เท่าใดในปีการศึกษาที่ผ่านมา
9. ชั้นที่กำลังศึกษาท่านพกพาอยู่กับใคร ไม่จำกัดมหาวิทยาลัยหรือไม่

### ตอนที่ 2 ความคิด ความเชื่อหรือสิ่งที่ท่านประพฤติปฏิบัติ

#### 1. ด้านการเรียน

- 1.1 เป้าหมายที่สำคัญในการเรียนคืออะไร เพราะเหตุใด มีการวางแผนการเรียนอย่างไร เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย มีปัญหาและอุบัติเหตุในการเรียนอะไรบ้าง
- 1.2 มีค่านิยมใดเรื่องคุณธรรมและบริถูกต้องบ้าง
- 1.3 ชอบวิชการสอนและข้อสอบแบบใด เพราะเหตุใด และในสภาพที่เป็นจริง เป็นอย่างไร
- 1.4 พฤติกรรมของนิสิตในขณะที่ฟังอาจารย์สอนเบื้องล่างไว้ เช่น ความสัมรวมของการนั่ง การพูดคุยกับเพื่อนในขณะที่อาจารย์สอน การมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน เป็นต้น
- 1.5 เคยขาดเรียนหรือมาสายหรือไม่ เพราะเหตุใด ถ้าขาดเรียนนิสิตไปทางไร กับใคร สถานที่ใด มีความคิดเห็นอย่างไรต่อการเข้าชั้นเรียน และชีวิตการเรียนของนิสิต
- 1.6 วัตถุประสงค์ของการเข้าห้องสมุด ช่วงเวลาใดที่น่าใช้มากที่สุด ระยะเวลาที่ใช้ และประสมปัญหาอะไรบ้าง

**1.7 ช่วงเวลาและสถานที่ต่อไปนี้เป็นหนังสือ ทบทวนบทเรียนและทักษะการเขียน เกาะกระแส  
ใช้เวลาในการเตรียมตัวก่อนสอบนานเท่าใด**

**2. ด้านความลับที่ระหบไว้ในตัวอาจารย์**

- 2.1 มีความคิดเห็นอย่างไรต่ออาจารย์ (คอมมิท อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ประจำอาชีวศึกษา)
- 2.2 สนทนากับอาจารย์นักศึกษาเรียนบ้อยเพียงใจ และขอบสนทนาระยะหนึ่ง เคบ Rogues หรือ ไม่พบอาจารย์ที่เขียนหรือไม่ ถ้าเคยมีวัตถุประสงค์อะไร และบ้อยเพียงใจ
- 2.3 เคบช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการหรือทักษะในการร่วมกับอาจารย์หรือไม่และบ้อยเพียงใจ
- 2.4 เดินทางไปสังอาจารย์หลังจากสอนเสร็จหรือไม่ บ้อยเพียงใจ
- 2.5 ได้รับข้อมูลข้อกลับกันที่บ่อกับรายงานโรคอาจารย์เรียกในครุยหรือไม่

**3. ด้านการคุยเพื่อนของภรรยา**

- 3.1 เพื่อเมื่อความสำคัญอยู่บ่าย่างไร มีเกณฑ์ในการเลือกคุณเพื่อนอยู่บ่าย่างไร มีจำนวนเพื่อนสนิทกี่คน คุณเพื่อนเพศเดียวกันหรือต่างเพศ
- 3.2 กิจกรรมที่ทำร่วมกันในกลุ่มศิษย์อะไร ที่ไหน ระยะเวลานานเท่าใด เมื่ออยู่ในกลุ่มพูดคุย เรื่องอะไร มีการเที่ยวกลางคืนหรือตีมเหล้าหรือไม่
- 3.3 มีเกณฑ์ในการเลือกคุณเพื่อนต่างเพศอยู่บ่าย่างไร นัดพบกันอยู่บ่าย่างไร ระยะเวลาที่ใช้สถานที่ที่บ่านเที่ยวด้วยกัน
- 3.4 กลุ่มเพื่อนที่ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันมากน้อยเพียงใจ
- 3.5 เมื่อมีปัญหาเลือกปรึกษาใคร
- 3.6 ชอบทำงานคนเดียวหรือชอบทำงานเป็นกลุ่ม

**4. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง**

ใช้เวลาว่างในการท่องไร เข่น การพัฒนาสังคม การพัฒนาตนเอง การพักผ่อน การออกกำลังกาย และอื่น ๆ

## 5. ดำเนินการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของสถาบัน

- 5.1 ขอนเข้าร่วมกิจกรรมประเภทใดมากที่สุด เพราะเหตุใด เช่น กิจกรรมวิชาการ กีฬา น้ำปั่นประทายนี้ บรรเทาและศิลปวัฒนธรรม
- 5.2 กิจกรรมใดที่ควรคงไว้ เสิกสัมไม่ได้ เพราะเหตุใด และการจัดกิจกรรมแต่ละครั้งมีปัญหา ก่อขึ้นหรือไม่ อย่างไรบ้าง ครับ เป็นผู้แก้ปัญหา

## 6. ด้านที่พัฒนาศักย์

- 6.1 นิสิตคิดว่าตัวเองมีความสามารถอยู่บ้านและอยู่หอพักของมหาวิทยาลัยหรือไม่ มหาวิทยาลัย มีอะไรบ้างและนิสิตชอบแห่งใดมากกว่า
- 6.2 นิสิตแบ่งเวลาในการทำกิจกรรมประจำวันอย่างไรบ้าง เมื่ออยู่ ณ ที่พักอาศัย เช่น การอาบน้ำดังตัว การนอน การรับประทานอาหาร การทำงานบ้าน การสนทนากับเพื่อน การท่องเที่ยว การทบทวนบทเรียน การพักผ่อน การออกกำลังกาย เป็นต้น
- 6.3 กรณีที่นิสิตอยู่หอพักของมหาวิทยาลัยและหอพักที่ไกสัมมหาวิทยาลัย
- 6.3.1 มีประโยชน์อะไรบ้างที่จัดขึ้นในหอพัก และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมหรือไม่ เพราะเหตุใด
  - 6.3.2 นิสิตนัยน์ตามกฎหมาย มียังคงหอพักหรือไม่ เพราะเหตุใด
  - 6.3.3 เพื่อร่วมห้องช่วยเหลือเกื้อกูลกันเป็นใจ นิสิตในหอพักช่วยเหลือเกื้อกูลกันหรือไม่ และมีความคิดเห็นอย่างไรต่อการจัดบริการสวัสดิการหอพัก ความสะอาดและความปลอดภัย
  - 6.3.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากหอพักมากที่สุดมีอย่างไร

## 7. ด้านการทำงานพิเศษและที่ศึกษา

ต้องทำงานพิเศษในขณะที่ศึกษาหรือไม่ เพราะเหตุใด ลักษณะของงานเป็นอย่างไร ท่านเวลาใด และใช้เวลามานานเท่าใด

## 8. ด้านการประกอบอาชีพอนาคต

- 8.1 มีเป้าหมายในด้านการประกอบอาชีพหรือไม่ ถ้ามีได้วางแผนการเรียนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายอย่างไร

## 8.2 สาขาวิชาที่เรียนและกิจกรรมที่สนใจสอดคล้องกับเป้าหมายหรือไม่

### 9. ด้านความสนใจเกี่ยวกับงานศิลปะ

- 9.1 ชอบสร้างงานทางศิลปะหรือไม่ เช่น การวาดภาพ ปฏิมากรรม ศิลปะ วิจิตรศิลป์ มัลติมีเดีย เป็นต้น
- 9.2 ชอบชุมชนนิทรรศการทางด้านศิลปะหรือไม่ เพราะเห็นด้วยด้วย งานด้านใด
- 9.3 ชอบการแสดงบนเวที การเล่นดนตรี หรือไม่ เพราะเห็นด้วย
- 9.4 ชอบงานภาษาและวรรณคดีหรือไม่ เช่น เรื่อง ก้าวคนละ步 วรรณคดี หรือไม่
- 9.5 ชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศิลปะ วรรณคดีหรือไม่ เพราะเห็นด้วย
- 9.6 ชอบเขียนวรรณกรรมต่าง ๆ หรือไม่ เช่น นักเขียน นวนิยาย เพราะเห็นด้วย
- 9.7 ชอบเข้าร่วมการแสดงต่าง ๆ หรือไม่ เพราะเห็นด้วย

### 10. ด้านความสนใจในเรื่องปัญหาของสังคม

สนใจปัญหาอะไรในสังคม มีแนวคิดและบทบาทในการพัฒนาสังคมอย่างไร

### 11. ด้านการเมืองการปกครอง

- 11.1 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการเมืองในประเทศไทยอย่างไร และคิดว่าควรจะพัฒนาในเรื่องใด เพราะเห็นด้วย
- 11.2 นโยบายสิทธิเสือกตั้งผู้แทนราษฎรหรือไม่ เพราะเห็นด้วย ใช้เกณฑ์อะไรในการเลือกผู้แทนราษฎร เสือกพร้อมหรือเสือกเป็นรายบุคคล เพราะเห็นด้วย
- 11.3 อ่านข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ของบ้านเมืองหรือไม่ เพราะเห็นด้วย
- 11.4 วิเคราะห์วิจารณ์ประเต็มปัญหาทางการเมืองในกลุ่มเพื่อนหรือไม่
- 11.5 เข้าร่วมกิจกรรมการบริหารงานองค์กรนิติธรรมหรือไม่ เพราะเห็นด้วย ถ้าเข้าร่วม เข้าร่วมโดยวิธีใด ใคร เป็นผู้ซักชวน
- 11.6 เคยเข้าร่วมอภิปรายหรือพัฟฟ์การอภิปรายกลุ่มเกี่ยวกับสิทธิหรือผลประโยชน์ของนิสิตหรือไม่ เพราะเห็นด้วย
- 11.7 เมื่อสาเร็จการศึกษาแล้ว มีความสนใจจะไปสมัครรับเสือกตั้งหรือไม่ เพราะเห็นด้วย

## 12. ด้านความเชื่อทางศาสนา

- 12.1 นับถือศาสนาอะไร หลักสำคัญของศาสนาที่นับถืออะไร นำหลักของศาสนามาปฏิบัติในชีวิตประจำวันหรือไม่ เพราะเหตุใด ถ้ามียกตัวอย่างด้วย
- 12.2 มีความเชื่อในเรื่องของการปฏิบัติศาสนกิจอย่างไร ได้ปฏิบัติหรือไม่ เพราะเหตุใด

## 13. ด้านการช่วยรักษาความเป็นไทย

- 13.1 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเป็นไทยในเรื่องด้านใดบ้าง ระบุ
- 13.1.1 วัฒนธรรมทางภาษา
  - 13.1.2 วัฒนธรรมทางศาสนา
  - 13.1.3 วัฒนธรรมทางศิลป ดนตรี การละคร
  - 13.1.4 วัฒนธรรมในการดำรงชีวิตแบบไทย
  - 13.1.5 วัฒนธรรมทางด้านความเป็นอยู่ เช่น การร่วมมือกัน การสังสรรค์ ความเอื้อเพื่อเพื่อผู้อื่น ความเมตตากรุณา การยิ้ม การให้ การใช้ความเคารพกันตามลัทธ้อาชญา
  - 13.1.6 วัฒนธรรมทางด้านชนบทและภูมิปัญญา
  - 13.1.7 วัฒนธรรมทางด้านการแต่งกาย

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ແບບສັງເກດນິສີຕ

## ନିଯମ

สถานที่  ม้าน้ำบธิเวฒาการเรียน  โรงอาหาร  ห้องสมุด  สำนักงานนิติบัญญัติ  
ครรชที่

วันที่ เดือน พ.ศ. เวลา

## 1. ลักษณะทั่วไปของมิเรต

- 1.1 เพศ
  - 1.2 การแต่งกาย
    - 1.2.1 ความสะอาด
    - 1.2.2 ความถูกต้องตามระเบียบของสถาบัน
  - 1.3 การไว้ผม
  - 1.4 รองเท้า
  - 1.5 กิริยามารยาท
    - 1.5.1 สรรพนามที่ใช้แทนตัวเองและเพื่อน
    - 1.5.2 ความดังของเสียงที่พูด
    - 1.5.3 การมีก洁ะเทศะ
  - 1.6 ปี๔ ๗

## 2. การมีปฏิสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อน

- 2.1 จำนวนสมาชิกในกลุ่ม
  - 2.2 คุณสมบัติของสมาชิก
  - 2.3 เรื่องที่สนใจ
  - 2.4 กิจกรรมที่ทำ
  - 2.5 เวลาที่มา
  - 2.6 ช่วงเวลาที่มาก

2.7 ความสนใจที่ส่วนงานกลุ่มเพื่อน

2.8 อื่น ๆ

### 3. สิ่งแวดล้อมรอบ ๆ บริเวณ

3.1 ความสะอาด

3.2 ความมีระเบียบ



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคพนวก ๔.

ส่วนบริษัทกอบสานคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา  
ฉบับส่งผู้ทรงคุณวุฒิ

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## คําอธิบายงานการพัฒนาส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา

### เรียนท่านผู้ทรงคุณวุฒิ

การวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" ชีวังวัฒนธรรม งานที่นี้หมายถึง "ความเชื่อและพฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาที่แสดงออกในด้านต่าง ๆ โดยมีการประพฤติปฏิสัมพันธ์กับผู้คนเป็นพฤติกรรมที่เป็นในแนวทางเดียวกัน" การวิจัยครั้งนี้ต้องการหาส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา (Key Cultural Elements) ซึ่งหมายถึงพฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาที่แสดงออกในด้านต่างๆ เพื่อนำไปพัฒนาเป็นแบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย

ส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษานี้ได้มาจากการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิ อาจารย์ และนิสิตนักศึกษาในสาขาวิชาต่าง ๆ จำนวน 38 คน แล้วท่านอาจารย์ราย

1. จําแนกประเภทของข้อมูล (Category Formation) โดยการจัดลักษณะพฤติกรรมที่เป็นประเภทเดียวกันไว้เป็นกลุ่มเดียวกัน
2. ตั้งชื่อส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรม (Key Cultural Elements) ให้สอดคล้องกับลักษณะพฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาในกลุ่มนั้น ๆ
3. ให้นิยามส่วนประกอบสำคัญให้ครอบคลุมลักษณะพฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาในกลุ่มนั้น ๆ

### สิ่งที่ขอความอนุเคราะห์จากผู้ทรงคุณวุฒิ

1. พิจารณาถึงความถูกต้องและความเหมาะสมของ การตั้งชื่อ การให้นิยามส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา และการจัดกลุ่มพฤติกรรมป้องไว้และส่วนประกอบสำคัญ
2. ส่วนประกอบสำคัญเหล่านี้มีความเหมาะสมที่จะใช้เป็นวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาหรือไม่ กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง แก้ไขและเพิ่มเติมในสิ่งที่ยังไม่ครอบคลุม

กราบขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ได้ให้ความอนุเคราะห์

นางสาวภาพร แก้วนิมิตรชัย

นิสิตผู้ทรงคุณวุฒิ

ส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทยที่ได้มาจากการของ  
การวิเคราะห์ร้อยละในการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิ อาจารย์และนิสิตนักศึกษาใน 4 สาขาวิชา จำนวน  
38 คน ได้ส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาดังนี้

- ส่วนประกอบสำคัญที่ 1 การใช้เวลาเมื่ออยู่ที่บ้านหรือที่หอพัก
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 2 กิจกรรมในชั้นเรียน
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 3 ทัศนคติที่มีต่อการเรียน
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 4 กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนิสิตนักศึกษา
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 6 การคนเพื่อน
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 7 ทัศนคติและความร่วมมือที่มีต่อกิจกรรมในสถาบัน
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 8 ทัศนคติที่มีต่อที่พักอาศัย
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 9 การหารายได้พิเศษ
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 10 การวางแผนเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 11 ความสนใจด้านศิลปะ
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 12 ความสนใจในเรื่องนิยามของสังคม
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 13 ความสนใจและทัศนคติที่มีต่อการเมือง
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 14 ความเชื่อทางศาสนา
- ส่วนประกอบสำคัญที่ 15 การช่างรักษาความเป็นไท

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนประกอบสำคัญที่ 1 การใช้เวลาเมื่ออยู่ที่บ้านหรือที่หอพัก หมายถึง พฤติกรรมต่าง ๆ ของนิสิต นักศึกษาที่ปฏิบัติงานและที่ใช้วิถีอยู่ที่บ้านหรือที่หอพัก ซึ่งมีดังต่อไปนี้

พฤติกรรม	ข้อสังเคราะห์
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ว่างหนังสือ เช่น ว่างหนังสือเรียน หนังสือเชิงทั่วไปรายวัน นวนิยาย เป็นต้น</li> <li>2. ท่าราบงาน</li> <li>3. ออกร้านลังกาญ เช่น เทนนิส ว่ายน้ำ เป็นต้น</li> <li>4. พักผ่อน เช่น พั้งเพลง ชมภาพนิทรรศ ออกทรัพย์ เป็นต้น</li> <li>5. สนับสนุนกับเพื่อน</li> <li>6. ทำงานบ้าน เช่น ซักผ้า ทำอาหาร เป็นต้น</li> <li>7. ช่วยภูแลเด็กเล็กที่บ้าน</li> <li>8. ช่วยทำกิจการค้าต่าง ๆ เช่น ขายของที่ร้าน กางเกง เป็นต้น</li> </ol>	

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนประกายอนาคตที่ 2 กิจกรรมในชั้นเรียน หมายถึง พฤติกรรมของนักศึกษาในขณะที่ฟังอาจารย์สอน ความสนใจในการเข้าชั้นเรียน ความตระหนักรู้ เวลาในการเข้าชั้นเรียนและ การส่งรายงานชั่งมิติคงต่อไปนี้

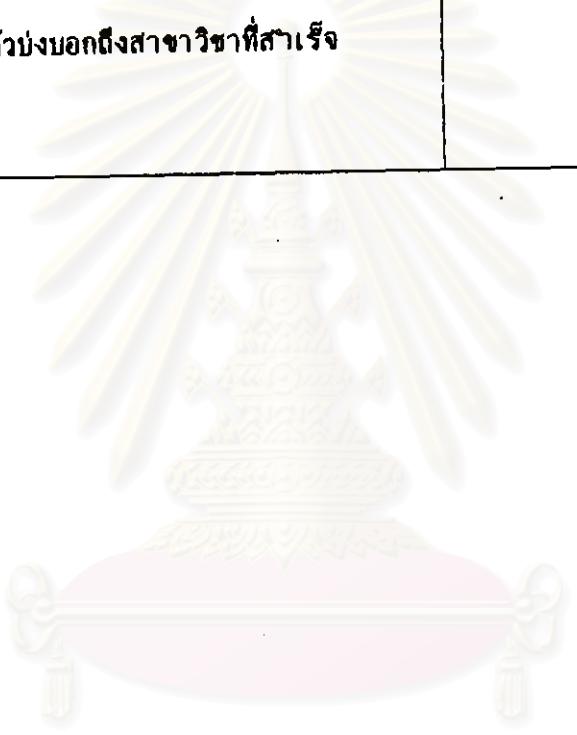
พฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอไม่เคยขาดเรียน</li> <li>เข้าเรียนตรงเวลาหรือก่อนเวลาเรียน ไม่เคยมาสาย</li> <li>ถือกติ้นั่งข้างหน้า</li> <li>ล่านเอกสารคำสอนส่วนหน้า</li> <li>ตั้งใจฟังอาจารย์ตลอดเวลาในขณะที่สอน</li> <li>คุยกับเพื่อนในขณะที่อาจารย์สอน</li> <li>ซักถามเมื่อมีข้อสงสัย</li> <li>จัดระบบของการบันทึกคำบรรยายโดยการรวมอย่างเป็นระเบียบภาษาและวิชา</li> <li>เรียนโดยการฟังคนอื่นไม่ต้องอาศัยกลุ่มเพื่อน</li> <li>นั่งไขว่ห้างฟังอาจารย์สอน</li> <li>ล้าหลังจะนอนพูบนรังหรือรับประทานขนม</li> <li>แสดงความคิดเห็นในขณะที่เรียน</li> <li>ตัดส้านเมื่อพูดว่าอาจารย์สอนผิด</li> <li>การแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียนมากกว่าสามัญสาบาน</li> <li>ส่งการบ้านหรืองานที่ได้รับมอบหมายทันเวลาทุกครั้ง</li> </ol>	

ส่วนประกอบสำคัญที่ ๓ ทัศนคติที่มีต่อการเรียน หมายถึง ความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อ เป้าหมายของการศึกษา แผนการเรียน การแสดงความรู้ วิธีการสอนของอาจารย์ ประtega ของข้อสอบ คะแนนและปริญญาบัตร ซึ่งมีดังต่อไปนี้

ความคิดเห็น	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป้าหมายของการศึกษาคือการเรียนรู้เพื่อไปประกอบอาชีพ</li> <li>2. เป้าหมายของการศึกษาคือ เรียนให้ได้ความรู้เพื่อเป็นผู้นำด้านการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น</li> <li>3. เรียนไม่ได้เป้าหมายที่แน่นอน</li> <li>4. แผนการเรียนเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย เช่น การกำหนดเกรดที่คาดหวังไว้ เช้าเรียนทุกชั่วโมง จับกลุ่มงานกวนบทเรียน เป็นต้น</li> <li>5. ความสามารถศึกษาได้ด้วยตนเองโดยไม่จำเป็นต้องเข้าเรียน</li> <li>6. การหาความรู้นอกสาขา เช่น สื่อที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง</li> <li>7. การสอนแบบสัมมนาทำให้เป็นผู้ที่มีความรู้กว้างและมีความทันสมัยอยู่เสมอ</li> <li>8. การสอนแบบบรรยายทำให้มีเครื่องดื่ม</li> <li>9. การสอนที่ให้นักศึกษาลงมือปฏิบัติ เป็นการสอนที่ทำให้เกิดการเรียนรู้ได้ดี</li> <li>10. การสอนที่ตีความมีการบรรยายเพื่อให้ข้อมูลก่อน จากนั้นจึงให้เรียนผ่านร่วมในการแสดงความคิดเห็น</li> <li>11. การเสนอรายงานหน้าชั้นช่วยให้คลายมาก</li> </ol>	

ความคิดเห็น	ข้อเสนอแนะ
12. การเสนอรายงานหน้าชั้นเป็นการสอนที่ทำให้เรียนรู้ ส่วนร่วมในการเรียนการสอนสูง	
13. ข้อสอนแบบเลือกตอบเป็นข้อสอนที่ง่าย เพราะสามารถเลือกข้อถูกโดยไม่ต้องใช้ความคิดมาก	
14. ข้อสอนแบบเลือกตอบเป็นข้อสอนที่บากบpareตัวเลือก แต่ละข้อมีความคล้ายคลึงกันมาก	
15. ข้อสอนแบบความเรียง เป็นข้อสอนที่สามารถแสดงความคิดเห็นออกนำไปได้มากโดยไม่มีข้อจำกัด	
16. ข้อสอนแบบความเรียง เป็นข้อสอนที่มีโอกาสได้คะแนนมากกว่า เพราะเป็นการกระตุ้นให้อ่านหนังสือ	
17. ข้อสอนแบบความเรียง เป็นข้อสอนที่ใช้ความเข้าใจไม่ต้องจำกัดมาก	
18. ต้องการเรียนเพื่อให้ได้คะแนนสูง ๆ	
19. ต้องการให้ได้คะแนนเกาเกลื่อนเกลี่ยเพียงพอ	
20. ต้องการทักษะแบบให้ได้เกรดปีทุกวิชา	
21. ต้องการเกรดมาให้ต่ำกว่า 2.00 เพียงเพื่อไม่ให้ถูกเรียก	
22. มุ่งความรู้เป็นสำคัญ ไม่สนใจคะแนน	
23. ปริญญาบัตรมีความสำคัญมาก เพราะเป็นใบเบิกทางหรือ บรรทุกไปถึงความสำเร็จซึ่งเป็นสิ่งที่สูงสุดในชีวิต	
24. การได้ปริญญาบัตรถือเป็นความภาคภูมิใจ ไม่น้อยหน้าผู้อื่น	
25. การได้ปริญญาบัตรถือเป็นหลักประกันว่ารู้จริง	

ความติดเชื้อ	ข้อเสนอแนะ
26. บริษัทฯ เป็นสิ่งสำคัญ แต่ความรู้และความสามารถที่มือถือจริงมีความสำคัญมากกว่า	
27. บริษัทฯ เป็นตัวบ่งบอกถึงการศึกษา แต่ไม่ได้มอบความรู้เป็นคนเดียว	
28. บริษัทฯ เป็นตัวบ่งบอกถึงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา	


  
**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ส่วนประกอบสำคัญที่ 4 ภารกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง หมายถึง ภารกิจกรรมของนิสิตนักศึกษาที่กระทำการจากเวลาระยะน ไม่ว่าด้านการเรียน ด้านการพัฒนาสังคม ด้านการพัฒนาตนเอง ด้านครอบครัว ด้านการพักผ่อน ด้านการออกกำลังกาย และด้านอื่น ๆ ทั้งภายในและภายนอกสถาบันการศึกษา ซึ่งมีดังต่อไปนี้

ภารกิจกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การใช้เวลาว่างด้านการเรียน เช่น อ่านหนังสือ เข้าห้องสมุด ทำการบ้าน จับกลุ่มทบทวนบทเรียน เป็นต้น</li> <li>2. การใช้เวลาว่างด้านการพัฒนาสังคม เช่น ทำงานในสมรสนิสิตนักศึกษา การออกศ่ายพัฒนาชุมชน เป็นต้น</li> <li>3. การใช้เวลาว่างด้านการพัฒนาตนเอง เช่น เรียนภาษาอังกฤษ เรียนคอมพิวเตอร์ อ่านหนังสือทั่วไปที่เป็นการเพิ่มพูนความรู้ เป็นต้น</li> <li>4. การใช้เวลาว่างในครอบครัว เช่น เสี่ยงสัตร์ในบ้าน ดูแลต้นไม้ ทำอาหาร เป็นต้น</li> <li>5. การใช้เวลาว่างเพื่อการพักผ่อน เช่น อ่านวนิยาย อ่านหนังสือพิมพ์ ชมภาพยนตร์ ูรโทรทัศน์ พิงเพลง เส่นดนตรี นอนหลับ เพื่อบรร只见 เริงรมย์ เพื่อเวลา-จังหวัด วาตภพ เดินชื้อของตามศูนย์การค้า</li> <li>6. การใช้เวลาว่างเพื่อออกกำลังกาย เช่น เส่นฟุตบอล ว่ายน้ำ ปิงปอง เป็นต้น</li> <li>7. การใช้เวลาว่างด้านอื่น ๆ เช่น เส่นไฟ ตีมเหลา เป็นต้น</li> </ol>	

ส่วนประกอบสำคัญที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนิสิตนักศึกษา หมายถึง การมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างนิสิตนักศึกษาและอาจารย์ทั้งในและนอกชั้นเรียน ในด้านการสนับสนุนทั่วไป การขอคำปรึกษา การท้าทายกิจกรรมร่วมกัน และการช่วยงานอาจารย์ด้านวิชาการ ซึ่งมีดังต่อไปนี้

พฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สนับสนุนอาจารย์นักเรียนเบื้องครั้งเรื่องเรียนและเรื่องส่วนตัว</li> <li>2. หนักแน่นอาจารย์ที่ปรึกษาเฉพาะเมื่อเข้มข้นลงทะ เป็นเรียน</li> <li>3. ขอบอกกิจกรรมเพื่อจะได้มีโอกาสใกล้ชิดและทำงานร่วมกับอาจารย์</li> <li>4. ได้รับการตักเตือนจากอาจารย์ในการปฏิทักษิร์สิ่งที่ไม่เหมาะสม</li> <li>5. ได้รับความเอาใจใส่และเมตตาจากอาจารย์เป็นระบบ เสมือนนิสิตนักศึกษาเป็นลูกหลาน</li> <li>6. รับประทานอาหารร่วมกับอาจารย์บ่ออบครั้ง</li> <li>7. มีความเคารพบ่าเกรงอาจารย์</li> <li>8. พูดคุยเล่นกับอาจารย์ในลักษณะที่เคารพ</li> <li>9. เตินตามมาส่งอาจารย์หลังจากสอนเสร็จ เป็นประจำ</li> <li>10. ขอบสนับสนุนอาจารย์</li> <li>11. เคยไปพบอาจารย์ที่บ้านเกี่ยวกับเรื่องเรียน เช่น ขอความช่วยเหลือเรื่องการลงทะ เป็นน  และขอคำปรึกษาเรื่องกิจกรรมนิสิตนักศึกษา เป็นต้น</li> <li>12. ไปพบอาจารย์ที่บ้านเนื่องจากความสนใจที่สัมภានตัว</li> <li>13. เคยโทรศัพท์ไปหาอาจารย์ที่บ้านเพื่อบรรยายเรื่องเรียน หรือเรื่องส่วนตัว</li> </ol>	

พฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
14. ช่วยอาจารย์ทํางานทางด้านวิชาการ เช่น งานวิจัย จัดนิทรรศการ พิมพ์ เจียนเผยแพร่ เป็นต้น	
15. ช่วยอาจารย์ทํางานทางวิชาการ ในกรณีที่ได้รับค่า ตอบแทน	
16. ได้รับการให้ข้อมูลข้อมูลลับเกี่ยวกับรายงานโดย อาจารย์เรียกไปคุยกับอาจารย์เรียกไปคุยกับอาจารย์	
17. ได้รับการให้ข้อมูลข้อมูลลับเกี่ยวกับรายงานโดย อาจารย์เจ็บในรายงาน	

**สถาบันวิทยบริการ**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ส่วนประกอบสำคัญที่ 6 การคบเพื่อน เป็นหัวหน้าของนิสิตนักศึกษาต่อการให้ความสำคัญกับกลุ่มเพื่อน เกษตรในการเลือกคบเพื่อน และพัฒนาระบบที่แสดงถึงการคบกันในสังคมกุญแจเพื่อน ได้แก่ กิจกรรมที่ทำร่วมกัน เรื่องที่สนใจกัน สังคมของกุญแจเพื่อนและการให้ความช่วยเหลือกันในกลุ่มเพื่อน ซึ่งหัวหน้าและพัฒนาระบบมีตั้งต่อไปนี้

ความคิดเห็นและพัฒนาระบบ	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อนเป็นปัจจัยของการค้างชีวิตในสถาบัน อุดมศึกษา เพราะ เป็นผู้ที่ให้ความช่วยเหลือทั้งในด้าน การเรียนและชีวิตส่วนตัว</li> <li>2. ชีวิตในสถาบันอุดมศึกษา เป็นชีวิตที่มีเพื่อนมากจะดีกัน เป็นกุญแจที่ต้องแต่ง 5 คนขึ้นไป</li> <li>3. เกษตรในการเลือกคบเพื่อน           <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 เลือกคบเพื่อนที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคม ระดับเดียวกัน</li> <li>3.2 เลือกคบเพื่อนที่มีภาระทางการศึกษาระดับมัธยม</li> <li>3.3 เลือกคบเพื่อนที่สามารถช่วยเหลือกัน ศึกษาจากโรงเรียนเดียวกัน</li> <li>3.4 เลือกคบเพื่อนที่มีความสนใจตรงกัน เช่น ชอบเรียน ชอบเที่ยว เป็นต้น</li> <li>3.5 เลือกคบเพื่อนที่สามารถพูดภาษาต่างประเทศได้ เช่น เป็นพูดภาษาต่างประเทศ เช่น อังกฤษ</li> <li>3.6 เลือกคบเพื่อนที่มีความเชื่อเพื่อไว้เป็นแก็ตตัวและ มีนารายาท</li> </ol> </li> <li>4. กิจกรรมที่ทำร่วมกันในกลุ่มเพื่อน           <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 ช่วยกันทบทวนบทเรียน</li> <li>4.2 เล่นกีฬา</li> </ol> </li> </ol>	

ความคิดเห็นและพฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<p>4.3 ชุดคุณเรื่องทั่ว ๆ ไป</p> <p>4.4 เดินเที่ยวตามศูนย์การค้า</p> <p>5. เรื่องที่สนใจในกิจกรรมเพื่อน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5.1 เรื่องการเรียน</li> <li>5.2 การแต่งตัว</li> <li>5.3 ตาราง</li> <li>5.4 ขาวสาร เช่น ขาวสังคม เศรษฐกิจ การเมือง เป็นต้น</li> <li>5.5 ม้านยลและครอบครัว</li> <li>5.6 เพศตรงร้าม</li> </ul> <p>6. ลักษณะของกิจกรรมเพื่อน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6.1 เพื่อนโดยส่วนใหญ่จะต่างคนต่างเรียนไม่ใช้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน</li> <li>6.2 เพื่อนโดยส่วนใหญ่มีการแบ่งขั้นชั้นเดิง เด่น</li> </ul>	

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนประกอบสถาบันที่ 7 ทัศนคติและความร่วมมือที่มีต่อภารกิจกรรมในสถาบัน หมายถึง พฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาด้านการเข้าร่วมกิจกรรมที่ไม่เกี่ยวข้องกับการเรียน ทั้งที่นิสิตนักศึกษาจัดขึ้นเอง และกิจกรรมที่สถาบันจัดขึ้น ความคิดเห็นที่มีต่อการจัดกิจกรรม วัฒนธรรมสื่อของการจัด และกิจกรรมที่ควรคงไว้ซึ่งพฤติกรรมและความคิดเห็นมีดังต่อไปนี้

ความคิดเห็นและพฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>เข้าร่วมกิจกรรมที่ก่อสูญของตนจัดขึ้นมากกว่าสถาบันจัด</li> <li>เข้าร่วมกิจกรรมที่สนุกสนาน เช่น ดนตรี ละคร มากกว่ากิจกรรมอื่น</li> <li>เข้าร่วมกิจกรรมทุกประเภทที่จัดขึ้น เช่น งานประเพณี กิจกรรมนักศึกษา</li> <li>เข้าร่วมกิจกรรมที่เสริมสร้างชื่อเสียงและความสามารถ</li> <li>ให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรมเพื่อชื่อเสียงของสถาบันด้วยความเต็มใจ</li> <li>เข้าร่วมกิจกรรมอย่างเดียวแต่ไม่ได้เข้าร่วมดำเนินงาน</li> <li>ต้องการเข้าร่วมกิจกรรมด้วยความพอใจของตนเอง</li> <li>เข้าร่วมกิจกรรมตามกตุมเพื่อน</li> <li>กิจกรรมที่ควรคงไว้คือ           <ol style="list-style-type: none"> <li>งานรับน้อง</li> <li>งานลาปี</li> <li>กีฬาระหว่างกตุม</li> <li>การประกวดดนตรี</li> <li>ถ้าอาสาพัฒนา</li> </ol> </li> <li>เข้าร่วมดำเนินกิจกรรมเพื่อเรียนรู้การดำเนินงานอันจะเป็นแนวทางของการทำงานในอนาคต</li> <li>ไม่เข้าร่วมกิจกรรมใด ๆ ที่จัดขึ้นในสถาบัน</li> </ol>	

ความคิดเห็นและพฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<p>12. มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมบันเทิงของสถาบันทุกครั้ง</p> <p>13. เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อบาเพ็ญประโยชน์ เช่น การเสียง เสือก้าวไพร้า การธรรมรังส์ในเรื่องสิ่งแวดล้อม เป็นต้น</p> <p>14. ศึกษา กิจกรรมเป็นส่วนหนึ่งของการจัดการศึกษาที่ สมบูรณ์</p> <p>15. จะเข้าร่วมกิจกรรมที่พามากกว่ากิจกรรมด้านอื่น ๆ</p>	

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนประกอบสำคัญที่ 8 ทัศนคติที่มีต่อที่พักอาศัย หมายถึง ความคิดเห็นของนิสิตนักศึกษาในเรื่อง ข้อดีและข้อจำกัดของการอยู่บ้านและอยู่หอพักของสถาบันที่ศึกษาหรือหอพักที่ใกล้สถาบันที่ศึกษาซึ่งมีดังต่อไปนี้

ความคิดเห็น	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การพักอยู่บ้านมีความอนุญามากกว่าการอยู่หอพัก</li> <li>2. การพักอยู่บ้านมีเครื่องอุปกรณ์ครบสูดมากกว่าการอยู่หอพัก</li> <li>3. การอยู่หอพักทำให้มีกิจกรรมมากเกินไปอาจจะน่าเบื่อ การมีพัฒนาระบบที่น่าสนใจมาก</li> <li>4. การอยู่หอพักต้องดื่นรับผิดชอบตัวให้เข้ากับผู้อื่น</li> <li>5. การอยู่หอพักทำให้สามารถรับผิดชอบตนเองได้ดี</li> <li>6. การอยู่หอพักทำให้ลดความเครียดจากภาระการเรียน</li> <li>7. การอยู่หอพักมีเพื่อพักผ่อนและมีประสบการณ์ที่หลากหลายใหม่</li> <li>8. การอยู่หอพักมีบริการด้านการเรียน เช่น รุนพิ และเพื่อน</li> <li>9. การอยู่หอพักมีสมาชิกในการอ่านหนังสือและการทำงานมากกว่าอยู่ที่บ้าน</li> <li>10. หอพักมีกลุ่มเปรียบเทียบเชิงวัฒนธรรมที่ไม่ใช่ชาวต่างด้าว</li> </ol>	

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ส่วนพระกอบสถาบันที่ ๙ การหารายได้พิเศษ หมายถึง การที่นิติบัตรศึกษาทางการเพื่อหารายได้ทั้งภายในและภายนอกสถาบันการศึกษาและที่กำลังศึกษา ซึ่งงานที่ทำมีดังต่อไปนี้**

ความคิดเห็นและพฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<p>1. จุดมุ่งหมายของการหารายได้พิเศษ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 เพื่อใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์</li> <li>1.2 เพื่อแบ่งเบาภาระของครอบครัว</li> <li>1.3 เพื่อให้มีค่าใช้จ่ายข้อหาสิ่งของที่ต้องการได้</li> <li>1.4 เพื่อให้มีค่าใช้จ่ายข้อหาสิ่งของที่จำเป็น</li> </ul> <p>2. ลักษณะงานที่ทำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2.1 เป็นงานที่ใช้ความรู้จากสิ่งที่ศึกษาเล่าเรียนอยู่ เช่น เผ้าเชิง อยู่เริ่ม เจียแนบ ข้อมูล เส้นคนตือ ตัดสินกีฬา เป็นต้น</li> <li>2.2 เป็นงานที่เกี่ยวข้องทางด้านวิชาการ เช่น เป็นผู้ช่วยวิจัย สอนพิเศษ เป็นต้น</li> <li>2.3 เป็นงานเฉพาะกิจภายนอกสถาบันการศึกษา เช่น ลงทะเบียนรับสมัครนิติบัตรศึกษา เป็นต้น</li> <li>2.4 งานด้านอื่น ๆ เช่น ขายของตามห้างสรรพสินค้า งานบริการอาหารของโรงแรม พิธีกร เป็นต้น</li> </ul>	

ส่วนประกอบสำคัญที่ 10 การวางแผนเพื่อการประกันอาชีพในอนาคต หมายถึง พฤติกรรมของนิสิต นักศึกษาที่มุ่งศึกษาหรือทำกิจกรรมให้สอดคล้องกับเป้าหมายในการประกันอาชีพ ซึ่งมีดังต่อไปนี้

พฤติกรรม	ขอเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีเป้าหมายที่ชัดเจนเรื่องการประกันอาชีพ</li> <li>2. สนใจและกระตือรือร้นในการฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความช้านาญฉันจะเป็นประโยชน์ในการประกันอาชีพในอนาคต</li> <li>3. เสือกเรียนวิชาที่เบ็ญบรรยายนี้เพื่อการประกันอาชีพมากกว่าการเรียนรู้เพื่อเป็นผู้รอบรู้ทางวิชาการ</li> <li>4. สนทนากับเพื่อนในเรื่องวิชาชีพในอนาคต</li> <li>5. ติดตามข่าวคราวและความเคลื่อนไหวใหม่ ๆ ในวิชาชีพที่สนใจอยู่เสมอ</li> <li>6. เสือกกิจกรรมที่คิดว่าจะเป็นประโยชน์และสอดคล้องกับการประกันอาชีพในอนาคต</li> <li>7. เข้าเรียนในคณะที่ตรงกับเป้าหมายในการประกันอาชีพในอนาคต</li> <li>8. ตั้งใจและพยายามที่จะเรียนให้สำเร็จเพื่อที่จะได้ออกไปประกันอาชีพ</li> <li>9. ยังไม่คิดจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา</li> </ol>	

ส่วนพระกอบกระดิษที่ 11 ความสนใจด้านศิลปะ หมายถึง พฤติกรรมของนิสิตนักศึกษาในลักษณะของ การศึกษาด้านศิลปะ การสร้างงานทางศิลปะ งานเขียนหรือเป็นผู้แสดง เช่น มีดังต่อไปนี้

พฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ชอบสร้างงานทางศิลปะ เช่น ภาพวาด บัน្ត การตกแต่ง</li> <li>2. ชอบงานนิทรรศการ เกี่ยวกับศิลปะ เช่น ภาพวาด</li> <li>3. เข้าร่วมการแสดงต่างๆ ที่สถานบันจัด เช่น ละคร ดนตรี</li> <li>4. ชอบทำการแสดง การเล่นดนตรี</li> <li>5. ชอบภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศ เช่น วรรณคดี และวัฒนธรรม</li> <li>6. อ่านหนังสือเกี่ยวกับศิลปะ วรรณคดี และวัฒนธรรม</li> <li>7. ชอบเขียนวรรณกรรมต่างๆ เช่น บทกวี นวนิยาย เรื่องสั้น เป็นต้น</li> </ol>	

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนประกอบสำคัญที่ 12 ความสนใจในเรื่องปัญหาของสังคม หมายถึง การที่นิสิตนักศึกษาให้ความสนใจกับสภาพปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในสังคม มีการศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับสภาพปัญหา วิเคราะห์สภาพปัญหา ตลอดจนบทบาทของการพัฒนาสังคม ซึ่งพฤติกรรมและความคิดเห็นมีดังต่อไปนี้

ความคิดเห็นและพฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. นิสิตนักศึกษาให้ความสนใจปัญหาเหล่านี้มากน้อยเพียงใด             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 ศาสนา</li> <li>1.2 การจราจร</li> <li>1.3 ความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>1.4 สิ่งแวดล้อมเบื้องต้น</li> <li>1.5 โรคติดต่อ</li> <li>1.6 เศรษฐกิจ เช่น ความยากจน</li> <li>1.7 การสัมสลายของชุมชนและวัฒนธรรมประเพณี</li> <li>1.8 การกดดันเต็กและสตรี</li> <li>1.9 วัยรุ่น</li> </ol> </li> <li>2. ศึกษาสาเหตุและวิเคราะห์ปัญหาของสังคม</li> <li>3. การพัฒนาปัญหาของสังคมเป็นสิ่งที่ควรกระทำโดยการได้รับค่าตอบแทน</li> <li>4. เข้าร่วมกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์เพื่อช่วยเหลือสังคม เช่น โครงการบ้านราชวิถี การสร้างห้องสมุด การนำเครื่องอุบโทรศัพท์ไปบริจาค เป็นต้น</li> <li>5. อาสาสมัครเข้าไปให้ความช่วยเหลือเมื่อสังคมประสบปัญหา</li> <li>6. ขอบอาสาสมัครเพื่อให้ความช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของสถาบัน</li> <li>7. ขอบเข้าร่วมกิจกรรมที่มีการออกช่วยเหลือสังคมชุมชนมากกว่ากิจกรรมอื่น ๆ</li> </ol>	

ส่วนประกอนสำคัญที่ 13 ความสนใจและทัศนคติที่มีต่อการเมือง หมายถึง พฤติกรรมและความคิดของนิสิตนักศึกษาที่มีต่อการเมืองและการบุกรุกของทั้งภายในและภายนอกสถาบันในด้านการศึกษาหากความรู้ การวิเคราะห์วิจารณ์มีระดับปัญญา และแนวทางของการมีส่วนร่วมทางการเมือง ซึ่งมีดังต่อไปนี้

พฤติกรรม	ข้อเสนอ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สนใจการเมืองทุกรดับไม่ว่าจะอยู่ในระดับสถาบัน หรือระดับชาติ เช่น การเลือกตั้งผู้แทนนิสิตนักศึกษา การเลือกผู้บริหารสถาบัน การเลือกตั้งผู้แทนราษฎร เป็นต้น</li> <li>2. สอนหนาเรื่องเกี่ยวกับความเป็นไปและความเคลื่อนไหว ทางการเมืองมากกว่าเรื่องอื่น ๆ</li> <li>3. ศึกษาความรู้เพิ่มเติมในเรื่องเกี่ยวกับการเมืองอยู่เสมอ</li> <li>4. ติดตามข่าวสารและเหตุการณ์ของบ้านเมืองจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ อยู่เสมอ</li> <li>5. วิพากษ์วิจารณ์มีระดับทางการเมืองในกลุ่มเพื่อนหรือ การเขียนไว้ในบอร์ด</li> <li>6. การเมืองมีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ แต่ การเมืองในสภาพปัจจุบันเป็นระบบพรรคพวก มีความแตกแยกสูง มีการซิงดึงเด่นและการรกรุงกิน ทำให้เกิดความเมื่องหน่ายและให้ความสนใจน้อยลง</li> <li>7. การเมืองในขณะนี้ยังไม่เข้ารูปเข้ารอย ควรพัฒนา พรรครการเมืองและผู้ลงสมัคร</li> <li>8. เข้าร่วมกิจกรรมทางการเมืองการบุกรุกของทั้งภายใน และภายนอกสถาบันอยู่เสมอ</li> </ol>	

พฤติกรรม	ข้อเสนอ
<p>9. เมื่อมีการชุมนุมประท้วงทางการเมือง เพื่อเรียกร้อง ความยุติธรรม จะเข้าร่วมชุมนุมด้วยเสียง</p> <p>10. การเมืองเป็นเรื่องของผู้บริหารประเทศที่มีหน้าที่ รับผิดชอบอย่างลึกซึ้ง</p> <p>11. ต้องการมีส่วนร่วมเมื่อมีการวิเคราะห์เพื่อหาสาเหตุ ของปัญหาทางด้านการเมือง</p> <p>12. เมื่อมีการเสือกตั้งผู้แทนราษฎร จะไม่ใช้สิทธิลงคะแนน ทุกครั้ง</p> <p>13. นิสิตนักศึกษา เป็นหลังสำคัญในการต่อรองการค่าเนิน น้ำโดยขอรับสูบาก</p> <p>14. ขอบผังความรับรู้ทางเสียงของนักการเมือง</p> <p>15. เมื่อมีการเสือกตั้งผู้แทนนิสิตนักศึกษาจะไม่ใช้สิทธิออก เสียงเสือกตั้งทุกครั้ง</p> <p>16. เข้าร่วมเป็นสมาชิกกรรมที่เกี่ยวกับการเมืองในสถาบัน</p> <p>17. เข้าร่วมชุมนุมเพื่อต่อรองกับผู้บริหาร เพื่อเรียกร้องใน สิ่งที่ควรจะได้</p> <p>18. เศรษฐกิจท่องเที่ยวของตนในรูปช่าวาโดยการบิด ประการไว้ที่บอร์ด</p>	

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ส่วนประกอนภาคที่ 14 ความเชื่อทางศาสนา หมายถึง ความคิดและการปฏิบัติของนักศึกษาที่มีความเกี่ยวข้องกับศาสนา ซึ่งมีดังด้านนี้**

พฤติกรรม	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. น้ำหลักศาสนาตามปฏิบัติในชีวิตประจำวัน</li> <li>2. กระทำความดีตามแนวทางของศาสนาที่ยึดถือ</li> <li>3. พัฒการอภิปรายหรือบรรยายเกี่ยวกับศาสนาจากสื่อ ต่าง ๆ</li> <li>4. เมื่อสถานที่จัดการประชุมเกี่ยวกับการปฏิบัติธรรมทาง ศาสนาจะเข้าร่วมทุกครั้ง</li> <li>5. ไปสถานสถาน เช่น วัด หรือโบสถ์ป้องบครรัง</li> <li>6. ขอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศาสนา</li> <li>7. เข้าร่วมพิธีทางศาสนาในวันสำคัญทางศาสนา เช่น การตักบาตร การเวียนเทียน เป็นต้น</li> </ol>	

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**ส่วนพระกอบสากลที่ 15 การช่างรักษาความเป็นไทย หมายถึง ความคิดเห็นของนักศึกษาต่อ  
ประเทศไทย การแต่งกายและการแสดงของไทย ซึ่งมีดังต่อไปนี้**

ความคิดเห็น	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประเทศไทย เช่น งานศงกรานต์ งานปีน้ำข้าว愧 เป็นสิ่งที่ควรอนุรักษ์ไว้</li> <li>2. ขอบเขตการแสดงของไทย เช่น ลพบุรี นาฏศิลป์ไทย</li> <li>3. การแต่งกายในชุดไทย เป็นสิ่งที่ควรช่างไว้</li> <li>4. การช่างความเป็นไทยมากจะ เป็นการบิดกั้นอารยธรรม ใหม่ ๆ</li> </ol>	

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ส่วนประกอบสำคัญเหล่านี้สามารถอธิบายวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาหรือไม่ กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขและเพิ่มเติมงานสังคีร์ษที่ยังไม่ครอบคลุม

ส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา	ข้อเสนอแนะ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การใช้เวลาเมื่อยู่ที่บ้านหรือที่หอพัก</li> <li>2. กิจกรรมในชั้นเรียน</li> <li>3. ทัศนคติที่มีต่อการเรียน</li> <li>4. กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง</li> <li>5. ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนิสิตนักศึกษา</li> <li>6. การตอบเพื่อน</li> <li>7. ทัศนคติและความร่วมมือที่มีต่อกิจกรรมในสถาบัน</li> <li>8. ทัศนคติที่มีต่อพัสดุอาชญากรรม</li> <li>9. การหารายได้พิเศษ</li> <li>10. การวางแผนเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต</li> <li>11. ความสนใจด้านศิลปะ</li> <li>12. ความสนใจเรื่องปัญหาของสังคม</li> <li>13. ความสนใจและทัศนคติที่มีต่อการเมือง</li> <li>14. ความเชื่อทางศาสนา</li> <li>15. การซางรักษาความเป็นไทย</li> </ol>	

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก จ.

**สุ่บการสัมภาษณ์**

1. บทสัมภาษณ์อาจารย์

2. บทสัมภาษณ์นิสิตนักศึกษา

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สหบุพลสัมภาษณ์อาจารย์

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1**

**สัมภาษณ์วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2538 เวลา 7.30-8.00 น.**

**สรุปสาระสำคัญ**

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. การใช้ชีวิตเมื่ออยู่ที่บ้าน ต้องศึกษาว่าเขาทำไรบ้างและแบ่งเวลาอย่างไร เช่น ใช้เวลากับการอ่านหนังสือ พั้งเพลง ดูบันเทือน และด้านสามารถว่าอ่านหนังสืออะไร พั้งเพลงอะไร ดูบันเทือนเรื่องอะไรได้ก็จะยิ่งเป็นประโยชน์ เพราะจะได้ทราบว่าเขามีรูปแบบการใช้ชีวิตอย่างไร เพราะการใช้ชีวิตที่บ้านจะสะท้อนวัฒนธรรมของเขายาในตัว

2. การใช้ชีวิตในสถาบันการศึกษา ต้องศึกษาว่า เมื่อเขามาถึงสถาบัน สิ่งแรกที่เขาก็ต้องทำ ที่ไหน เช่น เข้าห้องสมุด นั่งคุยกับเพื่อน ๆ นั่งเล่น เพราะจะสะท้อนให้เห็นถึงวัฒนธรรมของเขามาก่อน เนื่องจากเรียนเข้าชีวิตอย่างไร เช่น พังอาจารย์ด้วยความตั้งใจหรือไม่ ซึ่งถ้าอาจารย์หรือพูดคุยกับเพื่อนมากันน้อยเพียงใด เมื่ออยู่นอกห้องเรียนเขาก็จะอย่างไร เช่น ไปเล่นกีฬาหรือเข้าห้องสมุด เวลาที่เขารู้จะอยู่ในสถาบันแต่เขามีอยู่ เขาไม่สนใจ เช่น ไม่สนใจการค้า ในชุมชนพยานตร์ และช่วงสุดท้ายก็ต้องซึ่งที่เขารู้จักชีวิตการเรียนเขายาในบ้านเลยหรือไม่ หรือช่วงต่อระหว่างไปบ้านเขายาไป vague พักก่อนอะไร ที่ไหน

เมื่อได้ศึกษาสิ่งต่าง ๆ ดังกล่าวให้ครอบคลุมจะสามารถเห็นวัฒนธรรมของเขายาได้อย่างชัดเจน

นิสิตนักศึกษานิคยะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อ และพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังนี้

1. ความคาดหวังและแรงจูงใจไม่สูง มีการใช้ชีวิตอย่างเรียนรู้ตามระบบและรูปแบบที่มีมาตรฐานแล้ว

2. ความตั้งใจ ความสามารถและความสนใจสูง แต่ใช้ชีวิตไปตามสภาพและสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่ เนื่องจากไม่ได้รับแรงผลักดันและแรงกระตุ้นเท่าที่ควร

3. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ดีมากและมีสูง

4. กิจกรรมภายในสถาบันไม่ค่อยให้ความสนใจเท่าเด็ก

5. การเมืองและการพัฒนาสังคม รับรู้แต่ไม่เข้าใจ เป็นสิ่งที่เขายาจะไม่เกี่ยวข้องหรือแก้ไข เขายาไม่รู้สึกเครียดเท่าเด็ก เพราะศักดิ์ศรีที่ทางหน้าที่อยู่ในระบบอยู่แล้ว

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2

สัมภาษณ์วันที่ 16 พฤษภาคม 2538 เวลา 13.30–15.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

#### การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องด้านนี้

1. ลักษณะเฉพาะตัว ได้แก่ อุบัติสัมภัย วิธีชีวิตส่วนตัว
2. การมีปฏิสัมพันธ์กับกลุ่ม เป็นอย่างไร การศึกษาเฉพาะลักษณะส่วนบุคคลจะเป็นวัฒนธรรมใหม่ที่นักศึกษาต้องการ มีปฏิสัมพันธ์กับกลุ่ม ได้แก่ รุ่นพี่จะมีประโยชน์รุ่นพี่รุ่นน้องเพื่อนร่วมห้อง เพื่อนสาขาวิชา เพื่อนคณะวิชา จะมีวัฒนธรรมเรื่องอะไรนั้นพักระหว่างเรียน
3. สาขาวิชา การศึกษาวัฒนธรรมจะต้องศึกษาถึงผลกระทบต่อชีวิตของเข้า การแยกเป็นส่วน ๆ จะเป็นภาษาไม่ชัดและอาจจะไม่ถูกต้อง ควรศึกษานิภัยรวม ควรศึกษาด้วยว่าจะไร้ภาษาให้เข้าเป็นเช่นนั้น สาขาวิชามีผลกระทบทางใดมีพฤติกรรมที่แตกต่างกันออกไป เช่น นิสิตนักศึกษาจะสังคมศาสตร์ ศึกษาศาสตร์จะเน้นหนักไปในด้านการทารายงาน ซึ่งจะมีความแตกต่างจากกลุ่มวิทยาศาสตร์ จะไม่อุปทานห้องปฏิบัติการ จากธรรมชาติของสาขาวิชาจะมีผลให้บุคคลนักศึกษามีวิธีการศึกษาค้นคว้าที่แตกต่างกันเช่นจะทางที่วัฒนธรรมเปลี่ยนแปลงไปได้ ถ้าหากประการหนึ่งคือสังคมหรือค่านิยมบางอย่างของสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลสมัยก็มีส่วน影响มาแทรกซึมความเป็นตัวของเข้าเอง และส่งผลถึงความเป็นนิสิตนักศึกษาของเข้าด้วย ทางที่มีวิถีชีวิตและกิจกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป

การศึกษาวิธีชีวิตของนิสิตนักศึกษานี้จะต้องศึกษาที่กิจกรรมที่เข้าทำนั้นฐานของความเป็นนิสิตนักศึกษา ไม่ใช่ว่าจะจำกัดเฉพาะในมหาวิทยาลัย ไม่ว่าจะเป็นแห่งใด เข้าได้ใช้ชีวิตในความเป็นนิสิตนักศึกษาของเข้าอย่างไร จึงครอบคลุมค่าว่าวัฒนธรรม

#### นิสิตนักศึกษาในคุณลักษณะ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้

1. บุคลิกภาพ จากการศึกษาด้านสภาพแวดล้อมและการสมัยทางที่นิสิตนักศึกษาท่องเข้าจะเป็นคนที่เชื่อง่าย ไม่ว่าจะเป็นความเห็นจากเพื่อนหรืออาจารย์ก็ค่อนข้างจะคล้อยตามไม่ต่อรองตัวเอง เพราะจากลักษณะของวิชาชีพมีวัฒนธรรมทางสังคมว่าการตัวเองคือ คุณอาจารย์เป็นสิ่งที่ไม่ต่ออะไรมีผลให้คนที่เรียนในสาขานี้เป็นคนที่ค่อนข้างจะไม่ต่ออย

แสดงออก (Passive) มากกว่ากสุ่มสังคมศาสตร์อี่น ๆ และเมื่อนำไปเบริยนเพียงกับสายวิทยาศาสตร์หรือสายที่เป็นเทคโนโลยีแล้ว ทางสายนั้นจะต้องเรียบง่ายเพื่อแสดงความคิดเห็นมากกว่าวัฒนธรรมของสาขานี้จะกำหนดด้วยความของเช้าต้องนอนน้อมถ่อมตน เมื่อนักศึกษาเข้ามาเรียนลักษณะเหล่านี้จะเข้าไปแทรกซึมในด้านนักศึกษา จึงเกิดเป็นวัฒนธรรมของนักศึกษาในสาขานี้

2. ภูมิหลัง จากสถิติการเสือกเรียนในสาขานี้พบว่า 10 ปีที่ผ่านมา มีสถิติที่ปรากฏได้อ่านชัดเจนว่า คนส่วนใหญ่ไม่ค่อยเสือกเรียน จึงหาให้ดัวเสือกที่จะทำให้เขามาเรียนในสาขานี้ เช่นดัวเสือกที่เป็นการเพียงกับสาขาวินัยแล้ว ดังนั้น ผู้ที่เข้ามาเรียนจึงเป็นกลุ่มคนในระดับกลางหรือระดับล่างลงมาไม่ใช่ระดับหัวแทว เมื่อเป็นเช่นนี้จึงเป็นสิ่งที่สอนห้างจะแนะนำเมื่อเข้ามาเรียนก็อาจจะสืบงาสาขามาได้

3. การคบเพื่อน จากลักษณะของสาขาวิชา มีส่วนช่วยให้เป็นคนใจกว้าง มีน้ำใจไวไม่ตรี ดังนั้นจึงไม่มีปัญหานเรื่องของการคบเพื่อน กสุ่มเพื่อนจะมานั่งพักระหว่างเรียนหนังสือที่ตัวจึงมีวัฒนธรรมเรื่องอะไร แต่เพื่อนข้ามสาขาวิชาหรือข้ามคณะจะมีไม่มากนัก ซึ่งเป็นลักษณะทั่วไปของนักศึกษา ในว่าสาขานี้ก็จะเป็นลักษณะอย่างนี้มาก

4. การเข้าร่วมกิจกรรม กิจกรรมใดที่เป็นลักษณะเฉพาะกสุ่ม เฉพาะดัว เฉพาะพวกจะได้รับความสนใจมาก ถ้ากิจกรรมใดเป็นส่วนรวมหรือข้ามสาขาวิชา ด้านความสนใจและความร่วมมือจะมีน้อย ซึ่งต่างกับเมื่อสมัย 10-30 ปีที่ผ่านมา ลักษณะกิจกรรมเฉพาะกสุ่ม เฉพาะสาขาวิชาจะไม่มาก เพราะไม่ได้รับการกระตุ้นส่งเสริมนัก แต่ลักษณะกิจกรรมที่เป็นลักษณะร่วมจะได้รับการส่งเสริมนักกว่า

5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ นักศึกษาจำนวนหนึ่งจะทำงานเพื่อหารายได้พิเศษระหว่างเรียน ลักษณะของงานที่ทำได้แก่การช่วยสอนหนังสือให้กับเด็ก จะมีหลายลักษณะ เช่น สอนการบ้าน ทบทวนบทเรียน ภาควิชา เป็นต้น

6. ที่อยู่อาศัย จะอยู่บ้านเป็นส่วนใหญ่ นอกจากมีบ้านอยู่ต่างจังหวัดซึ่งจะอยู่หอพัก

7. การพัฒนาสังคม จะไม่ค่อยให้ความสนใจ เนื่องจากสภาพทางสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป กิจกรรมต่าง ๆ จึงคานึงถึงประโยชน์ส่วนตนเป็นหลักใหญ่ เพราะฉะนั้นลักษณะกิจกรรมที่เป็นลักษณะของการเสียสละ เพื่อประโยชน์ให้กับส่วนรวมจะมีน้อย เมื่อเทียบกับสวัสดิการจะน้อยลงมาก แม้กระทั่งจะทำอะไรก็ตามว่ามีค่าตอบแทน

อะไรมีทาง ถ้าได้น้อยก็ไม่น่าสนใจหรือไม่มาเลย

8. การเมือง ด้วยภาพรวมให้ความสนใจน้อย ซึ่งลักษณะ เช่นนี้จะ เป็นลักษณะที่มีนานาพยัคฆ์ ยกเว้นช่วงก่อน 14 ตุลาคม ช่วงนั้นความตื่นตัวเรื่องประชาธิบัติมีสูง หลังจากนั้น สถานภาพ ความเชื่อถือศรัทธาของนิสิตนักศึกษาและของประชาชนลดน้อยลงในปัจจุบันให้ความสนใจต่อการเมืองลดน้อยลงในด้วย เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนิสิตนักศึกษาที่จะมา กันน้อย เช่นกัน เพราะ เป็นจากผลกระทบประเทศเดิมคือสภาพของสังคมสมัยใหม่ที่เปลี่ยนแปลง ไปมีผลให้จำนวนคนที่จะคิดถึงส่วนรวม ก้าวพระยานี้เพื่อคนอื่นก็น้อยลงในด้วย เมื่อเป็นเช่นนี้ การเลือกตั้งเพื่อจะได้อาสาสมัครที่จะมาทบทวนรับนี้เพื่อส่วนรวมก็น้อยลงในด้วย

9. ศาสนา เป็นจากได้เรียนวิชาทางด้านวัฒนธรรม มีโอกาสได้เห็นกิจกรรมและ พิธีกรรมทางด้านศาสนาตื่นขึ้นมาก จึงมีความสนใจเรื่องของศาสนามากกว่าสาขาวิชาทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

10. ศิลปะ ความสนใจทางด้านศิลปะขึ้นอยู่กับสาขาวิชาและ เป็นเรื่องของบังเอิญ บุคคล เพราะในส่วนนี้มีเรื่องของความถนัดมาก เกี่ยวข้อง เนื่องจากศิลปะ เป็นเรื่องเฉพาะสาขา จึงไม่ค่อย เอื้อที่จะให้นิสิตนักศึกษาเข้าไปมีส่วนร่วม บางสาขาวะนั้นหนักงานทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีมีส่วนทางที่เขามีค่อยได้เห็นหรือเห็นความสำคัญในเรื่องของศิลปะ

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ทรงอุดมคุณที่ 3  
สัมภาษณ์วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2538 เวลา 7.00-10.00 น.  
สรุปสาระสำคัญ

การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษานิสิตอย่างไร

1. สติปัจจยา ความรู้ ต้องศึกษาว่า เป็นคนรอบรู้ มีสติปัจจยาในการใช้ชีวิต ให้สักซึ่งรอบคอบว่า เชื่อหรือไม่ เชื่อánสิ่งที่รับรู้มา เป็นคนมีเหตุผล มีไหวพริบชาญฉลาดหรือไม่
  2. คุณธรรม คนที่ยังมีความรู้มากก็ยังต้องมีคุณธรรม เพื่อควบคุมพฤติกรรม เนื่องจากคนที่มีความรู้มากจะสามารถหากรู้วิธีในการเอารัดเอาเบรียบและทำให้ผู้อื่นเสียหายได้มาก
  3. ทักษะอาชีพ ต้องศึกษาว่ามีทักษะในการประกอบอาชีพหรือไม่ เพราะถ้าเรียนแล้วไม่มีความรู้ความสามารถด้านการประกอบอาชีพ ไม่มีคุณภาพก็จะ เป็นภัยพาหะของสังคมหากหัวสังคมเดือดร้อน
  4. สุขภาพจิตและสุขภาพกาย ต้องศึกษาว่านิสิตนักศึกษามีภาวะสุขภาพเป็นอย่างไร ออกกำลังกายหรือไม่ ฝ้ามือออกกำลังกายก็จะ เป็นผู้ดีและ เมื่อสารเข้าสู่การศึกษาจะ เป็นผู้ที่อ่อนแอดำนุ่มค่ากับการลงทุน ต้องเข้ารับการรักษา เป็นประจำ เป็นการสันติสุขของงบประมาณของรัฐ สุขภาพจิต เป็นอย่างไร มีความขัดแย้ง มีความผิดหวัง เกิดขึ้นบ่อยๆหรือไม่ ถ้าสุขภาพจิตไม่ดี ก็ทำให้สุขภาพกายทรุดโรમในด้วย นิสิตนักศึกษาจะต้อง เป็นที่พึ่งของสังคมได้
  5. เศรษฐกิจ ต้องศึกษาว่านิสิตนักศึกษามีนิสัยการบริโภคอย่างไร คุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่ หุ้นเพื่อหรือไม่ บริโภคตามเพื่อนหรือไม่ เริ่มตั้งแต่การซื้ออาหารรับประทานเพื่อบำรุงร่างกายเสือกเป็นหรือไม่ การซื้อเสื้อผ้า การใช้วัสดุล้วนเป็นสิ่ง
  6. การมีผู้สนับสนุนกับผู้อื่น ต้องศึกษาว่า เขาคนใดเป็นประโยชน์ จำกัดอยู่แต่ใน

นิสิตนักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังนี้

1. บุคลิกภาพ ไม่มีความมั่นใจในตนเอง ชอบพากย์ผู้อื่น มีความคิดที่เป็นของตนเองส่วนหัวเองน้อย ไม่มีการฝึกใกล้ ปิดตัวราบรื่นอยู่เป็นหลัก มีความคิดสร้างสรรค์น้อยมาก ไม่ค่อยรับผิดชอบหน้าที่ของตน

2. เศรษฐกิจ มีนิสัยการบริโภคที่ผิดเพื่อ ใช้จ่ายไม่สูมค่ากับการลงทุน
3. สังคม ไม่ต้องเอาระยะสั้นมาต่อสังคม สนใจและดูแลแต่ตนเอง
4. การเรียน เข้าชั้นเรียนไม่ตรงเวลา เข้าสายมากเป็นประจำ ส่งงานไม่ตรงเวลา ชอบหลัดวันประกันพรุ่ง การอภิปรายในชั้นเรียนยังไม่เป็นระบบ ไม่มีหลักฐานหรือหลักฐานไม่ชัด ปิดแต่ดาวา ไม่ต่อยนาความรู้ในระบุก็ได้ ต้องการบริษัทฯบัตรเพื่อปิดบาร์กาส ร่วม แต่ความรู้คือเงิน
5. กสุนเพื่อน การนิสัยสัมพันธ์กับกสุนเพื่อนเป็นนานลักษณะฉบับด้วย บังเอิญ เช่นเดียวกันที่จะสอนหรือเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของนักเรียนและสังคมในยุคโลกรุกโลกนี้ การคนเพื่อนจะจำกัดเฉพาะในกสุนเพื่อนของตนเอง จึงทำให้มีผลกระทบที่แอบ
6. ที่พักอาศัย หอพักไม่สะอาดและไม่มีระเบียบเท่าที่ควร
7. อาจารย์ นิสิตนักศึกษาไม่นิสัยสัมพันธ์กับอาจารย์น้อยมาก ค่อนข้างห่างเหิน
8. กิจกรรม เข้าร่วมกิจกรรมด้วยความใจมากกว่าจะเข้าร่วมด้วยความตั้งใจ

-----

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 4

สัมภาษณ์วันที่ 1 มีนาคม 2538 เวลา 13.00-13.30 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาต้องศึกษาในเรื่องด้านนี้**

1. การเรียน
2. การคอมเพื่อน
3. กิจกรรม
4. นารายาท
5. การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
6. การวางแผนตัวให้เหมาะสมกับภาระทางเศรษฐกิจ
7. ความเชื่อเกี่ยวกับวัฒนธรรม ศาสนา และประเพณี
8. การแต่งกายทึ่งใจและนองสถานที่

**นิสิตในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมไม่แตกต่างกัน**

1. ด้านการศึกษา เช่น เรียนสายเสมอ สังรายงานตรงเวลา ชอบให้สอนโดยการบรรยาย ไม่ค่อยชอบแสดงความคิดเห็น เป้าหมายการศึกษาไม่ชัด ไม่ท่องสนใจในเรื่องคะแนนหรือปริญญาบัตร
2. ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนิสิต การสนทนากองขั้นเรียนไม่มีบุบ ไม่เคยไปบ้านอาจารย์ ไม่เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ
3. การคอมเพื่อน มีทั้งเพศเดียวกันและต่างเพศ ให้ความช่วยเหลือในด้านการทำงานดี
4. กิจกรรม ชอบกิจกรรมที่กลุ่มของตนเองจัดขึ้นมากกว่าสถานที่อื่นๆ
5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ นิสิตส่วนใหญ่ต้องหารายได้พิเศษโดยการสอนพิเศษ และการขายของ
6. ที่พักอาศัย ส่วนใหญ่ไม่ได้อยู่หอพัก อยู่เฉพาะโครงการเพชรในตม
7. การพัฒนาสังคม การเมือง นิสิตไม่ค่อยให้ความสนใจ

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ ๕

สัมภาษณ์วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2538 เวลา 10.30-12.00 น.

สรุปสาระสำคัญ

### การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา ต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้

1. การเรียน
2. ทักษะทางสังคม
3. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์
4. การจบเพื่อน
5. การเข้าร่วมกิจกรรม
6. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ
7. งานอดิเรก
8. หอพัก
9. การพัฒนาสังคม
10. การเมือง
11. ศาสนา
12. ศิลปะ
13. การประกอบอาชีพ

นิสิตในคณะมนุคศาสตร์ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้

1. การเรียน จะขาดเรียนตามสิทธิ์ขาดเรียนได้ หลังจากนั้นก็จะไม่ขาดเรียนอีก แต่ถ้าอาจารย์ไม่เข้มงวดในการตรวจสอบรายชื่อ นิสิตก็จะขาดเรียนอีก การส่งรายงานสำหรับอาจารย์ครั้งครั้ดเข้าจะตรงเวลา กลุ่มที่แสดงความคิดเห็นในขณะเรียนมีน้อยและมีกลุ่มนั่งพูด ไม่แสดงความคิดเห็นเลย 1 กลุ่ม ของการเรียนรู้เพื่อใบประกอบอาชีพ มีความคาดหวังสูงมาก เรื่องคะแนน แต่มีอีกกลุ่มหนึ่งที่มุ่งความรู้โดยไม่คำนึงถึงคะแนนที่จะได้รับ มีความภูมิใจในเรื่อง ปริญญาบัตรสูงมาก

2. การมีบุคลากรที่ร่วมกับอาจารย์ สอนชั้นห้องเรียน ไม่ต่อยสนิทกับอาจารย์ ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน ให้ความช่วยเหลืออาจารย์ท่านทางวิชาการบ้าง

3. การเข้าร่วมกิจกรรม จะเข้าร่วมกิจกรรมที่สนุกสนาน กิจกรรมอื่นจะให้ความร่วมมือ้อย สำหรับนักศึกษาด้านการค่าเนินงานจะมีเฉพาะกสุนท์อยู่ในองค์กรนิติเด่านั้น

4. การคงเพื่อน คงทั้งเพื่อนเพศเดียวกันและเพื่อนต่างเพศ การทำงานกลุ่มให้ความช่วยเหลือกันดีพอสมควร

5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ นิติส่วนใหญ่มีความจำเป็นต้องทำงาน งานที่ทำจะเป็นการสอนพิเศษตามบ้าน หรือการส่งดนตรี

6. งานอดิเรก ส่วนใหญ่จะย่านหนังสือ เส้นกีฬา อาสาสมัคร

7. การพัฒนาสังคม ให้ความสนใจมาก ด้วยเฉพาะด้านความยุติธรรมในสังคม และการเคารพสิทธิของผู้อื่น

ในภาพรวมจะมีความเป็นตัวของตัวเองน้อยกว่าปกติมาก ไม่ค่อยมีคุณสมบัติของผู้ที่จะนำไปประกอบวิชาชีพในสาขาที่ศึกษา ไม่มีความเชื่อมั่นในตนเอง ไม่มีเอกลักษณ์ของตน เอง พื้นฐานความรู้ไม่แน่น เมื่อสาระจากการศึกษาล้วนก็จะไม่ได้อยู่ในวิชาชีพ

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ถูกรังสุณหัตติคันที่ ๖**

**สัมภาษณ์วันที่ 27 กฎหมาย 2538 เวลา 10.00-11.00 น.**

**สรุปสาระสำคัญ**

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาดองศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. วิธีชีวิตของการศึกษาเล่าเรียน ศึกษาว่าเขามีวิธีชีวิตในการศึกษาเล่าเรียนอย่างไร สนใจการเรียนหรือไม่ เรียนด้วยวิธีใด เรียนด้วยตนเองหรืออาศัยกลุ่มเพื่อน มีทักษะอะไรบ้าง
2. วิธีชีวิตในเรื่องความเป็นอยู่ของนักศึกษา ศึกษาว่านักศึกษาส่วนใหญ่อยู่หอพักหรืออยู่บ้าน มีการแบ่งเวลาอย่างไร
3. ผู้รับผิดชอบด้านการเงิน ศึกษาว่าเรียนด้วยเงินเดือนเองหรืออาศัยเงินปิดภารด้า
4. อายุ ศึกษาว่าเป็นนักศึกษาช่วงอายุนักศึกษา มากกว่ากันก็หรือน้อยกว่ากัน แต่รายส่วนใหญ่จะน้อยกว่าปกติ เพราะนักศึกษาสอนเทียบจะมีมากขึ้น
5. กิจกรรมภายในสถาบัน ศึกษาว่าเขานิ่งกิจกรรมอะไร
6. การเมือง ให้ความสนใจหรือไม่ มากน้อยเพียงใด
7. สังคมประเพณีไทย ศึกษาว่าความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนหมุนและชายเป็นอย่างไร
8. การวางแผนในอนาคต ให้ความสนใจ เรื่องการวางแผนเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคตหรือไม่ ทราบถึงบุคลิกภาพและอาชีพของตนเองหรือไม่

นักศึกษาของคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพอดีกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังนี้คือ  
บุคลิกภาพโดยทั่วไป เมื่อจากส่วนใหญ่เป็นนักศึกษาในคณะที่ต้องใช้พลังดังต่อไปนี้  
นักศึกษาจะไม่เรียบร้อยเหมือนคณะอื่นในสาขาสังคมศาสตร์ รักการเรียน ต้องการเรียน เพื่อให้ได้ปริญญาบัตร ด้านความรับผิดชอบค่อนข้างจะน้อย

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 7

สัมภาษณ์วันที่ 17 มีนาคม 2538 เวลา 13.30–14.30 น.

### สรุปสาระสำคัญ

#### การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องด้านนี้

1. ค่านิยม ต้องศึกษาถึงค่านิยม ความเชียร์ที่นักศึกษามี เมื่อนักศึกษาเข้ามาศึกษาในระดับอุดมศึกษา มีนิสิตจำนวนไม่น้อยที่ปรับตัวไม่ค่อยได้ด้วยเฉพาะในคณิตศาสตร์ที่การเรียนค่อนข้างจะหนัก เขาเชียร์กับการเรียนในลักษณะของการแข่งขันในระดับมัธยมศึกษา ดังนั้นในระบบแรกของการเข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษา สิ่งที่นิสิตส่วนใหญ่มักจะทำคือพยายามเรียนเพื่อให้สอบได้เพียงอย่างเดียว นิสิตส่วนน้อยที่พยายามเรียนเพื่อให้ได้ความรู้ที่แท้จริง เป็นของเขามีความเชียร์ในความเชียร์ของนิสิตจะเป็นค่านิยมที่เกี่ยวกับการแข่งขันเท่านั้น ผลที่ตามมาคือนิสิตจะไม่สามารถพัฒนาความคิดอย่างต่อเนื่องและมีเหตุผลได้

2. ความรอบรู้ นิสิตโดยทั่วไปยังไม่เป็นผู้ที่มีความรอบรู้มากนัก เมื่อศึกษาอยู่ในสาขาวิชาจะมีความรู้เฉพาะในสาขานั้นและคิดว่าความรู้จะได้มาจากการเรียนในชั้นเรียนเท่านั้น ซึ่งโดยความเป็นจริงแล้ว ความรู้นั้นสามารถจะได้มาในหลายลักษณะ เช่น นอกชั้นเรียน จากประสบการณ์ชีวิต จากสังคม เป็นต้น นอกจากนี้ความใจกว้างในการมองของสาขาวิชาอื่น ๆ ยังมีอยู่ เช่นนิสิตในแต่ละสาขาวิชาที่จะมีความคิดว่าสาขานี้ต้นศึกษาอยู่มีคุณค่าควรแก้การศึกษามากกว่าสาขาวิชาอื่น ๆ ซึ่งในความเป็นจริงแล้วทุก ๆ สาขาวิชาที่เป็นส่วนหนึ่งของชีวิต

3. การเข้าร่วมกิจกรรม จะมีกิจกรรมของรุ่นพี่ๆ และรุ่นน้องที่สืบทอดมาจนเป็นประเพณี บางคนอาจจะมีปัญหาในเรื่องของการปรับตัวให้

**นิสิตในคณิตมีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้**

1. บุคลิกภาพ แต่งกายสะอาดมาก มีระบบระเบียบในการทำงาน ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด และรักพอกพ้อ

2. การเรียน เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอ บางกลุ่มที่คิดว่าอาจารย์บางท่านสอนไม่เข้าใจ ก็จะไม่เข้าเรียนเลย ขณะเรียนส่วนใหญ่กล้าแสดงความคิดเห็น การส่งรายงานนิสิตจะเป็นต้องส่งตรงเวลา เพราะมีระบบบังคับว่าต้องส่งตรงเวลาอาจารย์จะไม่ตรวจให้ เป้าหมายในการ

ศึกษา นิติความน้อยกว่าร้อยละ 30 ที่ต้องการศึกษาต่อ ต้องการบรรลุนอาชีพท่านการบริหาร  
ธุรกิจการเงิน เป็นอย่างไรดีที่สูง

3. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ นิติส่วนใหญ่มีความเคารพฯ เกรงอาจารย์ สนใจ  
กับอาจารย์นักเรียนเป็นอย่างมาก เฉพาะอาจารย์บางท่านเท่านั้น อาจารย์ที่ห้อมูลห้องกลับเกี่ยวข้อง  
รายงาน มีทักษะการเรียกใบอนุญาตและการอภิปราย ให้ความร่วมมือดีในการช่วยอาจารย์ทำงานทาง  
ด้านวิชาการ

4. กลุ่มเพื่อน รักใครรักช่วยเหลือกันติดอกกันเป็นกุญแจ มีความสนิทสนมกันมาก จะจับ  
กลุ่มทบทวนบทเรียนและช่วยกันทำการบ้าน

5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ เป็นจากเวลาไม่น้อย เรียนหนังสือ ต้องสอนบ่อย  
ดังนั้นจึงไม่บรรลุนอาชีพนิดที่เป็นล่าเป็นสันมาได้ จะมีก็เป็นการสอนพิเศษเท่านั้น

6. ปัญหาทางสังคม นิติฯ ที่ความสนใจพอสมควร จะเห็นได้จากการมีกิจกรรมบำเพ็ญ  
ประโยชน์ต่าง ๆ เช่น การออกค่ายพัฒนาชนบท เป็นต้น

7. การเมือง ให้ความสนใจเป็นครั้งคราวเท่านั้น

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สูตรรัฐธรรมนูญที่ 8

สัมภาษณ์วันที่ 15 มีนาคม 2538 เวลา 9.00-10.00 น.

สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมมิสติ้นักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่กับรุ่นน้อง วัฒนธรรมในเรื่องนี้จะเป็นรุ่นพี่จะช่วยดูแลรุ่นน้องไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมใด เริ่มตั้งแต่การจัดงานต้อนรับน้องใหม่แบบไม่เป็นทางการ การให้คำแนะนำในการเรื่องของการลงทะเบียนเรียน การซักซานรุ่นน้องจากบุมบูมเรียกร้อง
2. การเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมทางวิชาการ เช่น เศรษฐศาสตร์ทางวิชาการให้นักศึกษาเสนอผลงาน การตอบปัญหาทางเศรษฐศาสตร์และการอัดนิทรรศการ พุทธลบรุษ เพิมและการออกแบบเช่นชุมชนเพื่อให้คนแนะนำต่าง ๆ นักศึกษาจะใช้ความร่วมมือเป็นอย่างดี นอกจากรู้นักศึกษาเองอาจแสดงความคิดเห็นวิพากษ์วิจารณ์โดยการเขียนไว้ที่กระดาษ
3. การเรียน เข้าชั้นเรียนไม่สม่ำเสมอ ส่งรายงานตรงเวลาถ้าอาจารย์มีความเข้มงวดในเรื่องของเวลา การแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียนมีมีข้างแต่ไม่มากนัก
4. การทำงานเพื่อหารายได้ด้วยตนเองระหว่างเรียน มีมีข้างแต่น้อย
5. อาจารย์ ขอบสนทนากับอาจารย์ในทุก ๆ เรื่อง ถ้าอาจารย์ที่ความสนใจเป็นกันเองกับเขา ส่วนใหญ่สนใจมากกับอาจารย์ เนื่องจากทำกิจกรรมร่วมกันบ่อย ในการฉีดเชื้อ นอกชั้นเรียนนักศึกษาจะหากความเคารพเฉพาะอาจารย์ที่ตนรู้จักเท่านั้น
6. การแต่งกาย ชอบแต่งกายตามสบาย เพราะภูมิภาค เป็นของสถาบันไม่ได้มีบังคับแต่วันสอบทุกคนต้องแต่งเครื่องแบบเช่นนักศึกษาจะปฏิบัติตาม
7. การพัฒนาสังคม นักศึกษามีแรงจูงใจในการพัฒนาสังคมที่ต่อน้ำด้วยความต้องรู้จักชีวิตรุ่นพี่ เช่น การบลอกจิตสาธารณะให้เข้าใจตระหนักรู้ในเรื่องต่าง ๆ เช่น การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นักศึกษาจะเห็นความสำคัญ มีการเดินป่า มีการเชิญผู้ทรงคุณวุฒิต้านป่าไม้มาชี้แจง มีการเขียนบทความต่าง ๆ นำเสนอในระหว่างสถาบัน

8. การเมือง นักศึกษาจะมีความเป็นประชาธิบัติเพิ่มตัว เพราะได้รับการฝึกฝน  
ความเป็นประชาธิบัติมาตั้งแต่ชั้นปีที่ 1 ดังนั้นเมื่อว่าจะเป็นเรื่องใดเขาก็จะใช้วิธีของการ  
เลือกตั้งทั้งสิ้น เช่น กลุ่มเศรษฐศาสตร์ กลุ่มกรรมการนักศึกษา กลุ่มทาย นักศึกษาจะมาสนับสนุน  
กัน เป็นจำนวนมาก พร้อมกับกลุ่มรับรองคุณสมบัติของผู้สมัคร นักศึกษาจะวิพากษ์วิจารณ์การเมือง  
โดยการพูดคุยกันหรือในเชิงนโยบายที่ป้ายประกาศ (Board)



ଶ୍ରୀଗଣଧିକାରୀ ୨

สัมภาษณ์วันที่ 16 มีนาคม 2538 เวลา 16.30-17.30 น.

ស្រុបសារខេត្តកំពង់

การวิเคราะห์วัฒนธรรมบุสตันักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้

1. การเรียน
  2. การเข้าร่วมกิจกรรม
  3. การคบเพื่อน
  4. การแต่งกาย
  5. ทีพ่า
  6. การติดต่อกับบุคลากรภายนอก
  7. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์
  8. หอพัก

นิสิตนักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเรื่องและพฤติกรรมด้วยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้

1. การเรียน ในวิชาหลักนักศึกษาจะมาเรียนอยู่บ้านส่วนมาก ถ้าเป็นวิชาการองจะขาดและมาสาย จึงสาเหตุหนึ่งที่การเล่นกีฬา ส่วนใหญ่ด้านการส่งรายงานจะตรงเวลา ขอบเขตสอนแบบบรรยาย ขอบข้อสอบแบบเลือกตอบ จะเรียนไม่ท่องก้าวแสดงความคิดเห็น ไม่ท่องคาดหวังในเรื่องคะแนนแต่ศักดินามากในเรื่องบริษัทรายบัตรยังมีสูง มีเป้าหมายในการเป็นครู
  2. การเข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมทางวิชาการ กีฬาและอาสาพัฒนา
  3. การคงเพื่อน จะสนิทสนมกันมากทั้ง เพื่อนเพศ เดียวกันและ เพื่อนต่างเพศ
  4. การแต่งกาย จะแต่งตามสบาย มีเสื้อแพนก และยังแบ่งออกเป็นกลุ่มที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมสูง กับกลุ่มชาร์ท
  5. กีฬา ส่วนใหญ่จะเล่นกีฬาเป็นงานอดิเรก
  6. การติดต่อกับบุคคลภายนอก เช่น ติดต่อกับนักเขียน นักศึกษา การเมือง

7. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ นักศึกษาจะสนับสนุนกับอาจารย์ มีการสนทนากับอาจารย์บ่อย เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน เพื่อขอความช่วยเหลือในเรื่องของการลงทะเบียน กิจกรรม และเตรียมอาหารกับอาจารย์ที่บ้าน

8. การทำงานเพื่อหารายได้เพิ่มในขณะที่กำลังศึกษา มีนักศึกษาจำนวนมากน้อยต้องหารายได้เพิ่ม งานที่ทำได้แก่ การตัดสินใจหา ผู้ช่วยวิจัย ขายของ รับจ้างทั่วไป ฝ่ามือนาที อาจารย์

9. หอพัก มีประเพณีการบรรกวดหอ

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สูตรงดอัญเชิญที่ 10

สัมภาษณ์วันที่ 24 มีนาคม 2538 เวลา 13.30-14.15 น.

สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. การเรียน
2. การเมือง
3. การเข้าขั้นร่างงานกิจกรรมของมหาวิทยาลัย
4. การแต่งกาย
5. การเคารพผู้ใหญ่

**นิสิตนักศึกษาในคณะมนุคสิภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. การเรียน เมื่อเปิดภาคการศึกษาใหม่จะไม่ต้องขยับ เนื่องจากสอนจึงจะขยับไม่ต้องเข้าชั้นเรียนในระยะแรก ๆ แต่ก็ขึ้นอยู่กับแต่ละคณะ พฤติกรรมของนักศึกษาแต่ละคณะจะไม่เหมือนกัน เช่น คณะบัญชี นักศึกษาประมาณร้อยละ 90 ที่ขยับอีกส่วนหนึ่งในเรื่องของความตรงต่อเวลาจะไม่ตรงเท่าที่ควร นักศึกษาส่วนใหญ่จะกล้าคิด กล้าพูด กล้าถาม กล้าตัดสินใจมากกว่าสมัยก่อน ถือเป็นวัฒนธรรมของนักศึกษาในยุคนี้ วิธีการสอนที่นักศึกษาอนุญาติให้กับอาจารย์กับคณะ เช่น คณะบัญชี โอกาสที่จะตีความน้อยอย่างมาก ต้องเรียนตามที่อาจารย์บอก คณะนิเทศศาสตร์จะขอบคิดและขอบแสดงความคิดเห็น ส่วนคณะบริหารธุรกิจจะต้องมีความทันสมัยอยู่เสมอ โอกาสที่เข้าจะพูดจะแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันซึ่งกันและกันจะสูงสำหรับเป้าหมายในการศึกษานั้นเข้า ต้องมีงานทำและมีเงินเดือนที่สูง ซึ่งมีความคาดหวังในเรื่องคะแนนสูง มีสำนิยมงานเรื่องบริษัทฯ บัตรสูงมาก เพราะทุกคนเห็นว่าบริษัทฯ นั้นเป็นทางลัดที่จะนำไปสู่ความสำเร็จ

2. อาจารย์ นักศึกษาภักด้ออาจารย์มีความสนิทสนมกันก่อนเข้ามาเรียน จะชอบเข้าพบเพื่อพูดคุยกับอาจารย์อยู่เสมอ อาจารย์จะต้องมาจากครอบครัวชนชั้นกลาง ตั้งนี้จะไม่มีความเข้มแข็งหรือความกดดันภายในใจ

3. กิจกรรม กิจกรรมในปัจจุบันส่วนใหญ่เกิดจากความต้องการของนักศึกษา ตั้งนี้เนื่องมีการจัดกิจกรรม นักศึกษาจะร่วมงานพอสมควร มหาวิทยาลัยมีชื่อรุ่นต่าง ๆ มากมายที่

นักศึกษาเลือก ดังนั้นมีการจัดกิจกรรม นักศึกษาจะมาร่วมงานตามความสนใจ

4. การทำงานเพื่อหารายได้เพิ่ม นักศึกษาส่วนใหญ่ไม่ต้องมีความจำเป็นต้องทำงานดังนั้นจึงนิยมมีนักศึกษาที่มาขอให้มหาวิทยาลัยหางานให้ ส่วนใหญ่มหาวิทยาลัยจะจัดงานเฉพาะกิจ ต่าง ๆ ให้นักศึกษามาสมัครเอง เช่น งานลงทะเบียน งานจัดเอกสาร งานรับสมัครโดยเฉพาะ นักศึกษาทุน นักศึกษาและนักศึกษาที่มาจากองค์กรทางการฝ่ายภาครัฐ ให้ความช่วยเหลือเป็นอันดับแรก

5. การเมือง ให้ความสนใจเฉพาะ เมื่อเกิดภาวะวิกฤตใหม่ ๆ ไม่ได้ให้ความสนใจ อย่าง sama เสมอ ในกรณีที่มีการเสื้อกั๊กตั้งคณะกรรมการนักศึกษา นักศึกษาจะมาร่วมงานน้อยมาก ทั้งสู้เสื้อกั๊กและผู้รับเสื้อก ปัจจุบันจะหนานักศึกษาเป็นกรรมการนักศึกษาหากว่าสมัยก่อน

-----  
  
**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

សំគាល់ទី 11

สมภาษีวันที่ 9 มีนาคม 2538 เวลา 9.00-10.30 น.

សិរីបន្ទាន់ខាងក្រោម

นักศึกษาของคณะมนุคศาสตร์ ความเชื่อ และพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังต่อไปนี้

1. บุคลิกภาพทั่วไป เป็นผู้ที่ทันโลก ทันเหตุการณ์ สนใจกับสิ่งที่เกิดขึ้นใหม่ ๆ มีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับงานทางธุรกิจค่อนข้างมาก ต้องการความเป็นมิตระในการทำงานโดยไม่ยุ่งกับเงื่อนไขของเวลา มีความมั่นใจในตนอย่างสูงมาก แต่เรื่องของความรับผิดชอบค่อนข้างน้อย

2. กิริยา罵ารยาท ค่อนข้างเรียบร้อยผ้าต้องเข้าหม้ออาจารย์ มีความนอบน้อมต่อมัณฑน  
และมีน้ำใจ

3. การแต่งกาย มีความทันสมัยมาก ตามแฟชั่นทุกเรื่อง สิ่งใดที่เป็นเรื่องของความก้าวหน้า นักศึกษาของคณจะรับมาเร็วกว่าคนอื่น ๆ

4. การเรียน เข้าชั้นเรียนไม่ต้องตรงเวลา เนื่องจากเป็นชั้นเรียนในฝูง (300 คน) จึงเกิดปัญหาในภาพรวมว่า้นักศึกษาไม่ต้องสนใจหรือเอาใจใส่ด้านการเรียนเท่าที่ควร มีความกล้าในการแสดงความคิดเห็นค่อนข้างสูง ขอบเขตสอนแบบเลือกตอบ ไม่ต้องสนใจกับคะแนนที่ได้รับมากนัก จะมุ่งแสวงหาความรู้มากกว่าคะแนน ต้องการทักษร กิจและอาจจะน่าความรู้ในประยุกต์ในการทำงานได้หลายวิชาเช่น

5. อาจารย์ គดຍທ້າວນາມໄດ້ຮູ້ຈັກອາຈານຢືນຢັນ ນັກສຶກຂາຈະສິນຫສນມກັບອາຈານຢືນຢັນ ທີ່ມີຄວາມເປັນກຸ່ມ ແລະສິນຫສນມກັບອາຈານຢືນຢັນ ແຕກັບອາຈານຢືນຢັນເພື່ອຍໍາຍ ມີການສັනທາ ກັບອາຈານຢືນຢັນອອກຫຸ້ນ ຮຶບພ່ອຍຄັ້ງ ແລະມີການນັດກັບອາຈານຢືນຢັນເພື່ອໃນຮັບປະກາດອາຫານກັບອາຈານຢືນຢັນ ນັກສຶກຂາຈະຊ່ວຍງານອາຈານຢືນຢັນທັງດ້ານວິຊາການປ້ຳປັ້ງແຕ່ມີຈາກວານໄມ່ນາກ ອາຈານຢືນຢັນຈະໄຟ້ຂໍ້ມູນລົງທອນກັບເກີດວິວກັບຮາບງານໂດຍການເຮັດວຽກ

6. กสุ่มเพื่อน นักศึกษาจะสนิทสนมกันเป็นกสุ่มปอยๆ ประมาณ 3-5 คน การคบเพื่อนของเข้าจะมีผลไม่ถึงการเขื่อนโดยธุรกิจซึ่งกันและกันในอนาคต สำหรับเพื่อนรุ่นพี่จะตั้งชุมรมตัวให้น้องในช่วงไกส์สอน

7. กิจกรรม กิจกรรมที่สำคัญคือการรับน้อง จะมี 2 รูปแบบ คือ รับน้องของ กรรมสัมนา วิทยาลัยกับรับน้องของคณะที่คณะกรรมการคณาจารย์และ在线ส่วนนี้ ริ่งนักศึกษาจะมาร่วมงานกันมาก ส่วนกิจกรรมอื่น ๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดจะมาร่วมงานกันค่อนข้างน้อย

8. การทำงานเพื่อหารายได้เพิ่มเติบโต เนื่องจากนักศึกษาโดยส่วนใหญ่มีประมาณร้อยละ 90 มาจากครอบครัวที่ค่อนข้างมีฐานะ ดังนั้นจึงไม่มีความจำเป็นต้องหารายได้เพิ่มเติบโตในขณะที่เรียน ถ้าจะทำมักจะนำมายังเพื่อหารายได้มาจุนเงินเดือน เช่น สัมภาระ เมินปิดความสามารถของตนเองมากกว่า

9. สังคม มีบทบาทพอสมควรแต่ไม่ชัดเจน นักศึกษาจะหา กิจกรรมทางเพื่อช่วยเหลือ สังคม เช่น จัดสรรเงินจำนวนหนึ่งให้กับเด็กครรภ์บ้านราชวิถี จัดสรรงุณให้กับน้อง ๆ ใน คณาจารย์ส่วนที่ไม่กลอกอกใบจะมีการออกค่ายพัฒนาชนบท

10. การเมือง ไม่มีกิจกรรมที่ชัดเจน จะให้ความสนใจค่อนข้างน้อย แต่สำหรับการเสียงดังคณาจารย์นักศึกษาในมหาวิทยาลัย เช่น เป็นคนรุ่นใหม่ที่มีความรับผิดชอบมาก คะแนนกันมากเพื่อถูกลผลประรบชน์ของตนเอง

11. ศาสนา ให้ความสนใจค่อนข้างน้อย แต่ก็ถือว่าเป็นมหัศจรรย์ศาสนาจะมีเอกภาษาไทยและนุชนศิลป์

12. วัฒนธรรมประเพณีไทย จะจัดงานตามเทศกาลโดยจะมีคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยและคณาจารย์ของแต่ละคณะร่วมมือกันจัดกิจกรรม

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 12

สัมภาษณ์วันที่ 22 พฤษภาคม 2538 เวลา 13.00-14.30 น.

### สรุปสาระสำคัญ

นิสิตในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อ และพฤติกรรมโดยส่วนรวมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้

1. บุคลิกภาพ เป็นนิสิตหญิงเสียง洪亮เป็นส่วนใหญ่ เป็นนิสิตชาบดีอนุรักษ์ช่างมืออย่างดี รักความสุข งาม มีความสุขในเรื่องตัวเอง เป็นตัวของตัวเอง เป็นสาวสังคม ล่อน้ำใจจากจิตใจ ขาดความรู้ความสามารถ ตั้งตนเจ้าไม่เคร่งครัดในเรื่องการทรงตัวเวลา และความรับผิดชอบ แต่ถึงกระนั้นก็ยังเป็นคนที่มีความถูกต้อง มีความกล้าและมีเข้ามายในการดำเนินชีวิต เริ่มทำงานทางอาชีพ

2. การเรียน เข้าเรียนสายเป็นส่วนใหญ่ ชอบทำส่วนแบบบรรยาย ไม่ชอบการอภิปราย เพราะมีความรู้สึกอบอุ่นที่จะแสดงออก ชอบซ้อมแบบเลือกตอบ เพราะไม่ต้องคิดมาก เป็นเข้ามายทางการศึกษาขึ้นมาตั้งแต่เด็ก เข้าเรียนในเพื่อให้ได้ความรู้เป็นที่ฐานสำหรับการศึกษา ในระดับที่สูงขึ้น ส่วนใหญ่ไม่เป็นครู แต่จะไปทางงานด้านโรงเรียน ต้องการคะแนนสูงแต่ไม่ค่อยมีความมุ่นเมามาย ต้องการได้รับความนับถือจากความเท็จ

3. อาจารย์ ความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตกับอาจารย์ ไม่ค่อยสนิทสนมนัก ไม่ค่อยได้สนทนากับอาจารย์นอกห้องเรียน ไม่เคยไปเพียบ้านอาจารย์และไม่เคยช่วยอาจารย์ทำงานทางด้านวิชาการ แต่ถ้าเป็นอาจารย์ทางด้านกิจการนิสิต นิสิตจะมาพูดบ่อย เพื่อขอคำปรึกษาทั้งเรื่องส่วนตัวและเรื่องการเรียน

4. กตุนเพื่อน จะอยู่กันเป็นกลุ่ม ๆ มีความรักใคร่และให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันดีมาก

5. กิจกรรม นิสิตที่มาทำงานในกิจกรรมส่วนใหญ่จะเป็นหญิง มักจะเป็นกตุนเดิมและมีจำนวนน้อย สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมก็จะมีจำนวนน้อย เช่นเดียวกัน กิจกรรมขององค์กรนิสิตได้แก่ กิจกรรมทางด้านวิชาการ ศิลปะและธรรม กีฬา การนาฬิกาและระบบฯ เป็นต้น

6. การทำงานเพื่อหารายได้ด้วยตนเอง ทางเรียน ส่วนใหญ่ไม่มีความจำเป็นต้องทำ

7. งานอดิเรก จะมีหลายลักษณะ เช่น จับกตุนสนทนากัน วิ่งเล่น เดินทางท่องเที่ยว การค้าขายท้องสมุด แต่งตัว เป็นต้น

8. การพัฒนาสังคม นิติไม่ค่อยให้ความสนใจเท่าเด็ก มีกิจกรรมดึงความสุข และความร่าเริงส่วนตัว

9. การวางแผนเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต มีกิจไม่ค่อยศึกษาจะใกล้ เวลาของ การสร้างอาชีวศึกษา แต่เท่าที่พบนิสิตชอบงานที่เกี่ยวกับการอาชีวศึกษาและหนังสือ บริการบนเครื่องบิน

10. ศาสนา นิติหัวใจจะให้ความสนใจทางด้านศาสนาไม่มากนัก แต่ก็สูงที่มีบุญญา ในครอบครัวจะให้ความสนใจเป็นพิเศษถึงกับจัดตั้งกลุ่มที่ดำเนินงานเกี่ยวกับศาสนาคริสต์ สำหรับหนังสือติดต่อ กับพระเจ้า

11. การเมือง ให้ความสนใจน้อย

12. งานด้านศิลปะ ให้ความสนใจน้อย

---

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ครุภารกิจที่ 13

สัมภาษณ์วันที่ 10 มีนาคม 2538 เวลา 15.00-16.10 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมมิสตินักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องดังนี้**

1. การเรียน
2. การศึกษาทั้งคัวคัวด้วยตนเอง
3. การพัฒนา
4. ประเพณีการรับมือ

**นักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในเรื่องดังนี้**

1. บุคลิกภาพ มีความมั่นใจในตนเองดี มีความอดทนสูง ทั้งนี้เนื่องจากมีวิชาหลายวิชาที่ต้องบาลังศึกษาและฝึกงาน
2. การเรียน ไม่ค่อยเอาใจใส่ในด้านการเรียนนัก เป้าชั้นเรียนสายเป็นประจำ จะขาดเรียนตามสิทธิ์ที่จะขาดได้ ส่งรายงานไม่ถูกต้องเวลา ชอบออกผีกากลามานั่ง ดังนั้นจึงมีประสบการณ์ของการผีกากลามาน้ำหนักมาก ชอบข้อสอบแบบเลือกตอบ บิดถูก และเดินทางต้องการคะแนนสูง ๆ เป้าหมายของนักศึกษามีความชัดเจน ที่ส่วนใหญ่ต้องการเป็นมัคคุเทศก์ เนื่องจากได้รับค่าตอบแทนที่สูงมาก เขาจะศึกษาต่อเป็นพนักงานให้บริการนั่นเองในนั้น นักปินทำงานธนาคาร ทหารบก ทหารเรือและทหารอากาศ ค่านิยมในเรื่องปริญญาบัตรสูงมาก
3. อาจารย์ ค่อนข้างห่างเหินกับอาจารย์ มีส่วนส่วนน้อยที่เข้ามาพบอาจารย์และต้องการให้อาจารย์สนทนากับเขานาน ๆ ไม่ค่อยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการทั้ง ๆ ที่มีค่าตอบแทนให้ เนื่องจากมีรายงานที่จะต้องทำมาก ให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานที่นักศึกษาหาโดยอาจารย์เจ็บน้ำไว้ในรายงาน
4. กลุ่มเพื่อน จะคงกันเป็นกลุ่มเล็ก ๆ ประมาณ 2-4 คน เป็นนักศึกษาชายมากกว่า นักศึกษาหญิง รักใคร่และให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันดี
5. การแต่งกาย ไม่ชอบแต่งกายตามระเบียบ ชอบแต่งกายตามสหគาก มีนักศึกษาที่แต่งกายตามระเบียบเพียงร้อยละ 1 ส่วนมากจะเป็นนักศึกษาหญิง มีบางกลุ่มใช้วิธีเวียนกันใส่

ទុបមិញ្ញា ១ មុគ កែបានវិនិច្ឆ័យដោយសារពីរាជរដ្ឋបាល

6. กิจกรรม นักศึกษามีความกระตือรือร้ายมาก ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการเข้าร่วมกิจกรรม เช่น การออกค่ายยาสาพันนา ตั้งถูบริจากเพื่อสร้างห้องสมุด โรงเรียนหรือพิพิธภัณฑ์ กิจกรรมที่ขอบาดังกิจกรรมการพัฒนาห้องเรียน เพราะได้ไปคลุกคลีกับชาวบ้าน อุปถัมภ์และได้ไปเยี่ยมชมสถานที่ที่แบลกใหม่

7. งานอดิเรก เมื่อมีเวลาว่างจะจับกู้นั่งสนใจกับอะไร

8. การพัฒนาสังคม นักศึกษาให้ความสนใจเป็นอย่างมาก มีแนวคิดที่ดีในการพัฒนาสังคมฯให้เจริญก้าวหน้า เช่น ไปสร้างห้องสมุด จัดพิพิธภัณฑ์ สร้างโรงเรียนในบ้านธุรกันดาร นำเสนอผู้ อาหารและของใช้ไปบริจาคชาวบ้านที่ยากจน

9. การเมือง ให้ความสนใจน้อยมาก กรณีที่มีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษา  
ภายในมหาวิทยาลัยจะมาใช้สิทธิเพียงร้อยละ 60 ที่มาใช้สิทธิเนื่องจากมาลงคะแนนให้เพื่อน  
สามารภ์รับกรณีที่นักศึกษาจะทุบบูรณะหัววัง มีน้อยมาก

10. ศาสนา ไม่คือbaiห้าความสนใจ เพราะ เห็นว่าเป็นเรื่องธรรมชาติ

## ผู้ทรงคุณวุฒิ 14

สัมภาษณ์วันที่ 7 มีนาคม 2538 เวลา 10.00-11.10 น.

สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องดังต่อไปนี้**

1. ทัศนคติที่มีต่อตนเองและสิ่งแวดล้อม ศึกษาว่านักศึกษามองตนเองอย่างไร มองโลกอีกฝ่าย ตัวเขาก็ขึ้นกับโลกอีกฝ่าย แล้วลงมาถูกว่าเขามีวิธีชีวิตอีกฝ่าย มีอุดมคติ อีกฝ่าย ซึ่งการมีโลกทัศน์อีกฝ่ายนั้นเกิดจากการอบรม เสียงดูและจากสภาพแวดล้อมภายนอก ซึ่งได้แก่ค่ามิยานในสังคมและสื่อมวลชน เป็นกระแสที่เข้ามายกระทุบตัวนักศึกษาทำให้นักศึกษามีแนวโน้มของพฤติกรรมใหม่ในทางนั้น

2. การเรียน
3. กิริยามารยาท
4. กิจกรรม
5. บุคลิกภาพ
6. อาจารย์
7. กลุ่มเพื่อน
8. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ
9. กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง
10. นิย信仰ของสังคม
11. การเมือง
12. ศาสนา
13. อุดมคติ

นักศึกษาของคณ์มีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังดังต่อไปนี้

1. บุคลิกภาพ โดยธรรมชาติของคณ์จะมีนักศึกษาผู้มาก ภาษาที่เรียนเป็นภาษาที่ใช้ในการบริหารธุรกิจ ตั้งนั่นลักษณะของนักศึกษาโดยทั่วไปจะคล้ายคลึงกับนักศึกษาของคณ์ บริหารธุรกิจ แต่อาจจะมีความรู้สึกของการแข่งขันน้อยกว่า มีสัมมาคารวะตี มีลักษณะของการ

ตามแพชั่นของวัยรุ่นบ้างแต่ไม่มากนัก มีความมั่นใจตอนมองสูง เนื่องจากนักศึกษาด้วยส่วนใหญ่มา จากครอบครัวที่มีฐานะดี เช่น เป็นเจ้าของธุรกิจ สำหรับนักศึกษาอีกกลุ่มนี้ที่มาจากครอบครัวที่ ต่างว่ามีการเสริมสร้างตนเรื่องมากขึ้น

2. การเรียน มีความมุ่งมั่นในการเรียน ต้องหุ่มเหวลาในด้านการเรียนค่อนข้างมาก ต้องปรับตัวในเรื่องภาษาอังกฤษ ต้องเรียนทั้งวันเสาร์และอาทิตย์ ดังนั้นเวลาที่จะไปอยู่กับปิด มาตรฐานและเพื่อนร่วมมืออย่างนักศึกษาจะเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ ไม่จำเป็นจะไม่ขาดเรียน ตอบระบบของทำให้ขาดต้องเลือก ถ้าขาดเรียนจะทำให้ตามเพื่อนไม่ทัน ส่งรายงานตรงเวลาเนื่องจากอาจารย์เข้มงวดเรื่องเวลาและมีบทลงโทษถ้าล้าสั่งช้า มีความคาดหวังในเรื่องคะแนนค่อนข้างสูง ขอบให้อาจารย์สอนแบบบรรยาย เพราะเป็นธรรมชาติของนักศึกษาไทย ประกอบกับเป็นชั้นเรียนที่ใหญ่และธรรมชาติของวิชา ขอบขอสอนแบบเลือกตอบ เป้าหมายในการเรียน คือการได้เป็นเจ้าของกิจการ ทำงานบริษัทหรือเป็นเลขานุการ

3. กิจกรรม พฤติกรรมโดยทั่ว ๆ ไปที่นักศึกษาเป็นอยู่ ได้แก่ การซัมภាយนตร์ การเดินเส้น หรือการเดินชือของตามห้างสรรพสินค้าต่าง ๆ สำหรับการเข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยนั้น เขาจะเลือกกิจกรรมที่จะเสริมให้เขาได้ประโยชน์ และกิจกรรมที่เป็นการผ่อนคลาย ดังนั้นในภาพรวมนักศึกษาจะมาเข้าร่วมกิจกรรมไม่มากนัก

4. อาจารย์ เนื่องจากในวิชาเอกมีจำนวนนักศึกษาไม่มากนัก นักศึกษาจะมีความสนิทสนมกับอาจารย์ค่อนข้างมาก มีนักศึกษาบ่นอาจารย์ที่บ้านเพื่อเรียนพิเศษ บริการเรื่องการทํางานหรือผลการทดสอบที่ผ่านมา นักศึกษาที่ช่วยอาจารย์ทํางานห้ามวิชาการจะมี้อย ทั้งนี้เนื่องจากนักศึกษาต้องเรียนหนัก มีงานต้องรับผิดชอบอยู่มาก การให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานที่ทำมักจะอกมาในลักษณะของการเปลี่ยนไว้ในรายงาน

5. กลุ่มเพื่อน นักศึกษาจะคอมมูนิตี้กันตามกลุ่มโรงเรียนเก่า ตามฐานะและสนใจบุคคลสัมภพกัน ในกลุ่มเพื่อนจะให้ความช่วยเหลือกันติดเฉพาะในกลุ่มของตน แต่ถ้าต่างกลุ่มอาจจะน้อยลง

6. การทํางานเพื่อหารายได้พิเศษ มีน้อย งานที่ทำมี 2 ลักษณะ คือ เป็นผู้ช่วยงานหน่วยงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัยและงานบริษัท

7. การใช้เวลาว่าง นักศึกษาจะซัมภាយนตร์ นั่งคุยกัน ถ้าไกล้อสือบจะดูหนังสืออ่านกับกันทบทวนบทเรียน เข้าห้องสมุดและฝึกคอมพิวเตอร์

8. ปัญหาในสังคม จะให้ความสนใจน้อย อาจจะเป็นเพราะสาขาวิชาของเขามี  
พื้นฐานทางสังคม แต่เน้นเรื่องของคนเงยมากกว่า

9. การเมือง อ่านซ้ำสารบั้งแต่ให้ความสนใจค่อนข้างน้อย

10. ศาสนา ให้ความสนใจพอสมควร มีการจัดตั้งชมรมชาวพุทธ แต่นักศึกษาโดย  
ส่วนใหญ่จะมีพื้นฐานของศาสนาคริสต์ ดังนั้นจะศูนย์เบิกบานวิธีชีวิตด้านนี้ลงมาดูสักกี่จะเป็นเรื่อง  
แน่นอน

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ผู้ทรงอัญเชิญที่ 15

สัมภาษณ์วันที่ 12 มีนาคม 2538 เวลา 10.00-11.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังต่อไปนี้**

1. บุคลิกภาพ บุคลิกภาพของนักศึกษาโดยส่วนใหญ่มี 2 ลักษณะคือ ลักษณะของนักวิทยาศาสตร์กับลักษณะของศิลปิน ไม่เห็นเด่นชัดในในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง บางคนดูเหมือนว่าเป็นนักวิชาการ บางคนเหมือนศิลปิน บางคนจะมี 2 ลักษณะรวมกัน แต่จะมีจุดเด่นที่เห็นได้ชัดคือนักศึกษาจะมีความคิดสร้างสรรค์ค่อนข้างมาก เป็นผู้ที่มีความละเอียดย่อ มีแนวคิด 4 มิติ คือแนวราก แนวรากน้ำ ภาพรวมที่มองเห็นเป็นอาคาร ภาพรวมที่เห็นอาคารสร้างเสร็จแล้ว พร้อมกับคนเข้าในอยู่ นั่นคืออีกมิติหนึ่ง เขารู้สึกว่าตนเองเป็นผู้ที่ทำให้ผู้อื่นมีความสุข จะมีระบบของการคิดที่มีความหลากหลายมากกว่าคนปกติ มีความมั่นใจในตนเองไม่สูงนัก ชอบแต่งกายอย่างอิสระ ไม่ชอบซื้อบทាមระเบียบ ดังนั้นมีความพากเพียร มีระเบียบในการแต่งกาย ครบเครื่องแบบเป็นสิ่งที่ทำให้เขารู้สึกดับเบิลยูองใจ

2. การเรียน ให้ความเอาใจใส่ในด้านการเรียนท่องจำข้างน้อย ถ้าพยายามแล้วไม่เห็นผลในทันทีก็จะเลิกทำ ถ้าเห็นผลก็จะทำต่อ ความสม่ำเสมอในการเข้าชั้นเรียนพบว่าจะแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือกลุ่มที่ 1 เข้าชั้นเรียนตั้งแต่ชั่วโมงแรกจนถึงชั่วโมงสุดท้าย กลุ่มที่ 2 เข้าชั้นเรียนเฉพาะหัวข้อสาขาวิชา กลุ่มนี้จะมีเป็นจำนวนมาก กลุ่มที่ 3 ไม่ตอบมาถ้าไม่จำเป็นของานจากเพื่อนในบุคคล จะให้ความสนใจเฉพาะวิชาในคณะ ส่วนวิชาพื้นฐานจะให้ความสนใจน้อย สัง rall รายงานตรงเวลาประมาณครึ่งชั่วโมง 40 ชั่วโมงสอนที่ได้ลงมือปฏิบัติ เพราะทำให้รู้สึกเพลิดเพลิน การแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียนมีน้อย เป้าหมายในการศึกษาคือจะเน้นวิชาชีพ ถ้าไม่ใช่วิชาชีพไม่ให้ความสนใจ

3. กลุ่มเพื่อน จะคงกันเป็นกลุ่มใหญ่ รักใครรักน้องมาก ส่วนใหญ่จะให้ความสำคัญกันเพื่อนมาก กิจกรรมใดที่เพื่อนสนใจก็จะให้ความสนใจและให้ความร่วมมือ ในเรื่องของการทำรายงานจะเลือกกลุ่มกันเองและให้ความช่วยเหลือกันดี

4. กิจกรรม กิจกรรมที่เด่นชัด ได้แก่ การออกค่ายอาสาพัฒนา บูรค ตอนครึ่งเที่ยรับน้อง ปีใหม่ ลองกระถาง สงกรานต์ ชุมชนมุสลิม ดนตรี สาหรับกิจกรรมทางวิชาการที่เด่นคือ

การพัฒนาเพื่อความรู้ เกี่ยวกับโรคเอดส์ กิจกรรมที่สอนมีกจะ เป็นงานบันเทิง ส่วนกิจกรรมทางวิชาการจะมีคนเข้าร่วมค่อนข้างน้อย การเลือกทำกิจกรรมและการมาเข้าร่วมกิจกรรมขึ้นอยู่กับความสนใจของกลุ่มเพื่อน

5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ค่อนข้างน้อย งานที่ทำจะ เกี่ยวกับการเรียนแบบ
6. ที่พักอาศัย มหาวิทยาลัยไม่มีหอพักให้ นักศึกษาซึ่งพักที่บ้านหรือเช่าหอพักของเอกชน สำหรับบางกลุ่มที่ต้องหาวิทยานิพนธ์จะมาค้างศินท์ค่ะ
7. เวลาว่าง นักศึกษาจะรวมกลุ่มสนทนากัน ถ้ามีกิจกรรมใดที่น่าสนใจจะไปกันทั้งกลุ่ม บางครั้งจะเข้าห้องสมุด และเส้นกีฬา แต่ส่วนใหญ่จะรวมกลุ่มสนทนากันมากกว่า
8. การพัฒนาสังคม นักศึกษาให้ความสนใจมาก มีการแสดงแนวคิด เพื่อการพัฒนาสังคม
9. การเมือง นักศึกษาให้ความสนใจอยู่มาก ถ้ามีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษา จะมาใช้สิทธิ์พิสูจน์ความคิด ซึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกลุ่มเพื่อนด้วย ถ้ากลุ่มเพื่อนมาก็จะมาตัวอย่าง
10. วัฒนธรรมประเพณี นักศึกษาให้ความสนใจพอสมควร แต่รายส่วนใหญ่มีความคิดว่าการชาร์จรักษาวัฒนธรรมประเพณีต้องอยู่บนพื้นฐานของความทันสมัย

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ผู้ทรงอิทธิพลที่ 16**

**สัมมนาช่วงที่ 16 มีนาคม 2538 เวลา 11.00-12.00 น.**

**กรุณาระบุ**

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาต้องศึกษาเรื่องด้านนี้**

1. พฤติกรรมขณะเรียนหนังสือ ศึกษาพฤติกรรมขณะอยู่ในห้องเรียน เช่น การท่าความเคารพอาจารย์ ลักษณะของการนั่งฟังอาจารย์ ลักษณะของการบันทึกคำบรรยาย
2. พฤติกรรมนอกชั้นเรียน ศึกษาพฤติกรรมทั่วไปของนิสิตนักศึกษาและที่อยู่ภายในสถาบัน เช่น พฤติกรรมก่อนเข้าเรียน พฤติกรรมขณะเดินสวนกับอาจารย์ พฤติกรรมหลังจากอาจารย์สอนเสร็จ เข้าไปท่องเที่ยว หรือพักผ่อน

**นิสิตนักศึกษาในคณะมนุคสิริภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังนี้**

1. การเรียน ส่วนใหญ่จะมาเรียนทันเวลา แต่ถ้าเรียน 8.00 น. นิสิตจะมาไม่ทันเวลา เมื่ออาจารย์เข้ามาในชั้นเรียนนิสิตทุกคนจะท่าความเคารพโดยการยกมือไหว้ นิสิตโดยส่วนใหญ่ชอบนั่งริมทางฟังอาจารย์สอน เป็นการร่วมสนับสนุนนิสิตจะนั่งทุบทลั่งบนเตียงเรียน นิสิตชอบใช้กระดาษแผ่น ๆ จดคำบรรยาย ไม่สนใจใช้สมุด สำหรับในเรื่องของการส่งรายงาน นิสิตจะส่งตรงเวลา จัดทํากําบุปเป้มือถ่ายเป็นรูป เป็นรูปแบบเดียวกัน ขณะเรียนนิสิตที่กล้าแสดงความคิดเห็นจะมีน้อย ส่วนใหญ่จะเงียบต้องบังคับให้พูด ชอบซื้อสอบแบบบรรยาย ขาดทักษะในการท้าข้อสอบและความเรียงเนื่องจากไม่สามารถรวมและเรียบเรียงข้อมูลของตนเอง เพื่อนำมาเสนอได้

2. อาจารย์ นิสิตกลุ่มที่ออกภาคสนามกับอาจารย์จะสนทนากับอาจารย์ในชั้นเรียน บ่อยครั้ง และได้รับการตักเตือนจากอาจารย์กรณีที่ทำสิ่งที่ไม่เหมาะสม นิสิตช่วยงานอาจารย์โดยได้รับค่าตอบแทน อาจารย์ให้ข้อมูลข้อมูลกับนิสิตโดยการเขียนไว้ในรายงาน

3. กิริยามารยาท นิสิตจะท่าความเคารพเมื่อพบอาจารย์ที่สอน และท่าความเคารพรุ่นพี่ การใช้ภาษา crudely ทั่วไปจะใช้ภาษาของวัยรุ่น ภักดีชอบเรียกชื่อเส้นของเพื่อนจนเป็นวัฒนธรรมที่แพร่หลายมากจนกระทั่งอาจมีจังหวะที่ไม่ดี

4. การแต่งกาย นิสิตชอบแต่งกายตามความสะดวกสบาย ถ้านมีช้ำโนง เรียนจะไม่แต่งเครื่องแบบ ยกเว้นกสุนที่เป็นคณะกรรมการนิสิตที่มาติดต่องานจะแต่งเครื่องแบบ
5. กิจกรรม นิสิตมาเข้าร่วมกิจกรรมกันน้อยมาก
6. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษฯลฯ เรียน มีนิสิตจำนวนหนึ่งที่มีความจำเป็นต้องทำงาน รายอาจารย์ให้การสนับสนุน งานที่ทำคือ การสอนหนังสือและการช่วยงานวิจัย
7. ปัญหาของสังคม นิสิตให้ความสนใจมากพอสมควร ที่น่าดึงดูดจากการที่นิสิตอภิปรายถึงประเด็นปัญหาต่าง ๆ ในสังคม และออกค่ายพัฒนาชนบท
8. การเมือง ให้ความสนใจอยู่เสมอและมีเฉพาะบางกลุ่มเท่านั้น
9. การใช้เวลาว่าง เมื่อฟรีเวลาว่างนิสิตชอบจับกลุ่มสนทนากันและเส่นกีฬา
10. ศาสนา ให้ความสนใจพอสมควร สังเกตจากการที่นิสิตมีการใส่บาตรตอนเข้าและมีจำนวนหนึ่งที่ออกบวน
11. ศิลปะ ให้ความสนใจพอสมควร สังเกตจากการที่นิสิตมัก gad กวดภาพต่าง ๆ
12. ที่พักอาศัย ส่วนใหญ่อยู่บ้าน



# สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 17**

**สัมภาษณ์วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2538 เวลา 10.00-11.00 น.**

**สรุปสาระสำคัญ**

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาด้องศึกษาเรื่องต่อไปนี้**

1. การคอมเพื่อน
2. การทำกิจกรรม
3. การศึกษานอกเวลา

**นิสิตนักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อและพฤติกรรมโดยส่วนรวมมายั่งยืนดังนี้**

1. บุคลิกภาพ แต่งกายเรียบร้อย มีสัมมาคาระ มีน้ำใจ สอนป้าย จริงจังกับงาน
2. การคอมเพื่อน นักศึกษาจะคบกันเป็นกลุ่มๆ มีความสนิทสนมมาก รุนพี่และรุนน้อง มีความรักใคร่สามัคคีกัน ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันเป็นอย่างดีทั้งในด้านการเรียนและด้านอื่น ๆ ให้ความร่วมมือในการทำรายงานกสุน เป็นอย่างดี ไม่เกี่ยงงาน
3. การเข้าร่วมกิจกรรม ส่วนใหญ่จะมาร่วมงานมากกว่าที่จะมาร่วมแค่เนินงาน นักศึกษาชอบดำเนินกิจกรรมที่ก่อสุ่มหรือร่วมกันเอง เช่น ใบไห้ความสัมภาระที่ม้านางแคล (มีจำนวนนักศึกษาใน 50-100 คน) ใบไห้ความสัมภาระที่เด็กก้าวขา จัดงานประมวลร้องเพลง นักศึกษาจะจัดงานเองแต่ขอความร่วมมือจากอาจารย์เท่านั้น เช่น เรื่องสถานที่ เครื่องเสียง
4. การศึกษานอกเวลา นักศึกษาจะใช้เวลาว่างจากการเรียนหนังสือไปเรียนคอมพิวเตอร์ เข้าห้องสมุดอ่านหนังสือที่ห้องสมุด แล้วก็เล่นกีฬา
5. สัมพันธภาพระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา นักศึกษาสนทนากับอาจารย์นักเรียน ป้อบครึ้ง ไม่เคยไข่หาอาจารย์ที่ม้านแต่เคยโทรศัพท์ไปหาอาจารย์ นักศึกษาให้ความช่วยเหลือ อาจารย์ด้านวิชาการบ่อยครั้ง และมีความสามารถช่วยงานอาจารย์ได้ดีมาก เช่น งานวิจัยและการจัดงานด้านวิชาการต่าง ๆ
6. การเรียน นักศึกษาเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอและตรงเวลา จะมาแต่เช้าและจะอยู่ศึกษาต่อจนเป็นหลังจากเลิกเรียนแล้ว ชอบวิธีการสอนแบบบรรยาย มีความตั้งใจเรียนดีมาก

กล้าแสดงความคิดเห็นและซักถามขณะที่เรียน ชอบซื้อสอนแบบความเรียง เพราะลักษณะธรรมชาติของวิชาต้องใช้ความเข้าใจ มีความคาดหวังในเรื่องคะแนนสูง เป้าหมายในการศึกษาคือต้องการมีรายได้สูง ๆ

7. การทำงานเพื่อหารายได้ในขณะที่กำลังศึกษา มีนักศึกษาที่มีความจำเป็นต้องทำงานประมาณห้าวันต่อสัปดาห์ 3 สัปดาห์ให้สูงที่สุด ต้องการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง ลักษณะของงานที่ทำได้แก่ งานบริการอาหารตามโรงแรม ข้อมูล และงานวิจัย

8. การเมืองการปกครอง ให้ความสนใจพัฒนาอุดมคุณภาพทางการเมืองค่อนข้างน้อย แต่มีการชุมนุมเพื่อรับรังสีทางการเมืองจะไม่ถอยไปเข้าร่วมชุมนุม แต่ถ้าเป็นการเสียกตึงคงจะกรรมการนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่จะมาเข้าร่วมกิจกรรม

9. ศิลปะ ให้ความสนใจมากพอสมควร

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

សំណងជូនអាណាពាណ ទំព័រ 18

สัมภาษณ์วันที่ 11 มีนาคม 2538 เวลา 11.00-12.00 น.

ស្រុបសារខាងក្រោម

การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา ต้องศึกษาเรื่องด้านนี้

1. หลักสูตร ศึกษาว่าธรรมชาติของวิชานาหลักสูตรมีลักษณะอย่างไร ต้องเรียนหนักหรือไม่ สำคัญของเรียนหนัก ลักษณะพฤติกรรมที่แสดงออกจะเน้นหนักไปในด้านการเรียน การที่จะไปทำกิจกรรมยืนจะน้อยลง
  2. พฤติกรรมการครุและของนักศึกษาสุนัขที่มีต่อรุ่นน้อง ศึกษาว่าสุนัขที่ให้ความแนะนำในด้านการเรียนແగหุ่นน้องหรือไม่ อย่างไร เพื่อให้สามารถสอนผ่านได้โดยป้องมีหลักการ
  3. อาจารย์ผู้สอน ศึกษาว่าอาจารย์ผู้สอนให้ความเข้าใจนักศึกษามากน้อยเพียงใด เช่น เข้าใจถึงพื้นความรู้ของนักศึกษาว่ามีมากน้อยเพียงใด จะต้องปรับปรุงเนื้อหาวิชาหรือไม่ อย่างไร การที่อาจารย์ให้ความเอาใจใส่เรื่องดังกล่าวจะเป็นพื้นฐานที่นักศึกษาจะนำไปทดสอบพฤติกรรมยืน ๆ นอกเหนือจากการเรียน

นักศึกษาของคณะมนุสศึกษา ความเชื่อและเหตุติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังต่อไปนี้

## รายงานโดยการให้นักศึกษามาพูด

4. กิจกรรมในเวลาว่าง นักศึกษาจะจับกลุ่มทบทวนบทเรียน สนทนากันในช่วงเวลาพัก ส่วนช่วงเป็นจะเล่นกีฬา

5. ที่พักอาศัย หลังจากเลิกเรียนแล้วนักศึกษาที่อยู่หอพักจะขอเบินกีฬา จนกระทั้งเวลาเย็นจึงไปรับประทานอาหาร ว่างหนังสือพิมพ์ กลับหอพัก อาจน้ำ ดูโทรทัศน์ และเข้านอน

6. การคบเพื่อน นักศึกษาจะคบเพื่อนเป็นกลุ่ม ๆ ละ 4-5 คน มีความสามัคคีรักใคร่และช่วยเหลือซึ้งกันและกันตีมาก

7. การเข้าร่วมกิจกรรม นักศึกษาส่วนใหญ่จะมาเข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยเพื่อรักษาชื่อเสียงของคณะ เช่น งานรับน้อง งานลองยกระถาง เป็นต้น แต่กิจกรรมที่ชอบ ได้แก่ กิจกรรมที่เป็นการประกวดประชันกันระหว่างคณะ เช่น แข่งกีฬา ประกวดกองเชียร์ ประกวดร้องเพลง เป็นต้น

8. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ มีน้อยมากเนื่องจากนักศึกษาส่วนใหญ่จะไม่มีปัญหาทางเศรษฐกิจ สาหารับรายที่มีปัญหา มหาวิทยาลัยมีทุนให้เป็นจำนวนมาก ประกอบกับวิชาที่เรียนค่อนข้างมากพอสมควร ต้องใช้เวลาในการฝึกฝน ดังนั้นจึงไม่มีเวลาเพียงพอที่จะไปทำงาน

9. การพัฒนาสังคม นักศึกษาให้ความสนใจมากและมีแนวคิดในการพัฒนาโดยการนำความรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศมาพัฒนา ลงมือคิดเพื่อออกแบบอาสาพัฒนาชนบท

10. การเมือง นักศึกษาติดตามข่าวสารทางการเมืองจากสื่อต่าง ๆ อยู่เสมอ ในกรณีที่มีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษามาใหม่มหาวิทยาลัย นักศึกษาจะมาใช้สิทธิกันค่อนข้างน้อย

11. ศิลปะวัฒธรรม ให้ความสนใจงานประวัติศาสตร์ เช่น ขอบเขตอาภารีแห่งชาติไทย

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 19

สัมภาษณ์วันที่ 7 มีนาคม 2538 เวลา 13.00-14.30 น.

สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. การศึกษา ศึกษาว่าնักศึกษาให้ความเอาใจใส่ต่อการเรียนอย่างไรบ้าง เช่น เรียนสม่ำเสมอหรือไม่ ตั้งใจเรียนหรือไม่ ทำงานทันเวลาหรือไม่ มีส่วนร่วมในการทำงานกลุ่มหรือไม่

2. ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนกับเพื่อน ศึกษาว่านักศึกษาคนเพื่อนที่ชอบเรียนหรือคนเพื่อนที่ชอบเที่ยว การจับกลุ่มทบทวนบทเรียน การช่วยเหลือด้านการเรียน

3. ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา ศึกษาว่านักศึกษาสนใจอาจารย์บ่อยเพียงใด ช่วยอาจารย์ทำงานวิชาการหรือไม่ เช่นพบอาจารย์บ่อยหรือไม่ การเรียนกับนักศึกษามากตักเตือนด้านการเรียนหรือความประพฤติ

4. การเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษา ศึกษาว่านักศึกษาชอบกิจกรรมอะไร เช่นร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยมากน้อย เพียงใด

**นักศึกษาในคณะมีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ท่านยอมและพอดีกับนักเรียนโดยส่วนรวมในแต่ละเรื่องดังนี้**

1. บุคลิกภาพ มีความตั้งใจในการทำงานสูง มีน้ำใจช่วยเหลือผู้อื่น และร่าเริง

2. การศึกษา ตั้งใจและเอาใจใส่ด้านการเรียนตีมาก ส่วนใหญ่เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอ ความตื่นของ การเข้าชั้นเรียนของมากสูงขึ้นอยู่กับความชอบหรือไม่ชอบอาจารย์

3. ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนกับเพื่อน จะคบกันเป็นกลุ่ม ๆ ละ 5 คนขึ้นไป ให้ความรักใคร่และช่วยเหลือซึ่งกันและกันตีมาก ช่วยสอนเพื่อนทำการบ้าน เมื่อใกล้สอบจะจับกลุ่มช่วยกันทบทวนบทเรียน

4. ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา นักศึกษาจะไก้สัมภิดและสนิทสนมกับอาจารย์ที่ปรึกษา เมื่อมีปัญหาไม่รู้จะเป็นด้านส่วนตัวหรือการเรียน จะมาปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาจะให้นักศึกษามาพบเพื่อตักเตือนและหาสาเหตุของปัญหาในกรณีที่ผลการเรียนไม่ดี นักศึกษานางคนจะมาช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ เมื่อมีดภาคการศึกษา

5. กิจกรรมในเวลาว่าง นักศึกษาจะใช้เวลาว่างในการท่องการบ้าน ชุมภาพณฑ์ เนื่องจากรอบ ๆ มหาวิทยาลัยมีรองภาพณฑ์ถึง 10 แห่ง เดินตามห้างสรรพสินค้า เข้าห้องสมุด และ เส้นถนนฯ

6. ที่พักอาศัย นักศึกษารโดยส่วนใหญ่จะมาจากการท่องเที่ยว จังหวัดบริเวณชานเมือง เช่น จังหวัดนครปฐม จังหวัดที่หอพักของเอกชนที่ตั้งอยู่บริเวณใกล้เคียงกับมหาวิทยาลัย

7. มีญาสังคม ให้ความสนใจค่อนข้างน้อย

8. การเมือง นักศึกษาติดตามข่าวบ้านเมือง แต่ไม่ได้นำมาวิพากษ์วิจารณ์กันมากนัก ในกรณีที่มีการเสื้อกตั้งค่ายกรรมการนักศึกษาของมหาวิทยาลัย แต่ละค่ายจะส่งผู้แทนเข้ามาชิงชัน นักศึกษาจะมาใช้สิทธิกันพอสมควร

9. ศาสนา เมื่อมหาวิทยาลัยจัดให้มีการท่องบุญตักบาตรในวันสำคัญทางศาสนา นักศึกษาจะมาร่วมงานกันเป็นกثุ่ม ๆ แต่ละกลุ่มจะนำอาหารมาส่วนตัวด้วย

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

សំគាល់រូបភាពទី 20

ສັນກາຍພົວກີ່ວັນທີ 14 ມິນາດຸມ 2538 ເວລາ 8.00-9.00 ນ.

ស្រុបសារចំណាំ

## **การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา จะต้องศึกษาในเรื่องด้านนี้**

1. การเรียน ส่วนใหญ่เน้นสิตจะใช้เวลาไปกับการเรียน
  2. การท่องเที่ยวนอกหลักสูตร ได้แก่ ฝ่ายวิชาการ ฝ่ายพัฒนา ฝ่ายวัฒนธรรม

ฝ่ายแสงเสียง ฝ่ายดนตรี และฝ่ายสวัสดิการ

นิสิตในคณะ มีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้

- บุคลิกภาพ แต่งกายสะอาดเรียบร้อย ความประพฤติเรียบร้อยและมีความรับผิดชอบสูง
  - การเรียน เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอ ไม่เคยขาดเรียน สังรายงานตรงเวลา มีความมุ่งมั่นสูงในเรื่องคะแนน ให้ความสนใจวิชาที่น่าสนใจอย่างกว่าวิชาหลัก สามารถเรียนรู้ได้ดี กับการสอนทุกรูปแบบ และสามารถทำซ้อมสอบได้ดีกับวิธีการสอนของครู ซึ่งช่วยให้สามารถเรียนรู้ได้ดี กับการสอนทุกรูปแบบ และสามารถทำซ้อมสอบได้ดีกับวิธีการสอนทุกรูปแบบ แต่จะชอบซ้อมแบบบันยันมากกว่า กล้าแสดงความคิดเห็น เป็นส่วนใหญ่
  - อาจารย์ มีสัมมาคาระวะกับอาจารย์ตี ทักษายอาจารย์สม่ำเสมอ ในด้านความสนใจที่มีต่ออาจารย์จะน้อยกว่าในอดีต อาจารย์ที่ซ้อมลึกซึ้งเกี่ยวกับรายงานโดยการเขียนไว้ในรายงานและเรียกถามบ่อย เนื่องจากนิสิตมีเวลาอ่านอยู่และเรียนหนังสือ ตั้งนั่นการที่จะมีเวลาซ่าวางงาน อาจารย์ด้านวิชาการจึงมีน้อยและอุ่นมาในรูปของการที่ค่าตอบแทน
  - กลุ่มเพื่อน รักษาครัชช่วยเหลือกันตี มีการช่วยกันรวมรวมซ้อมสอบเป็นชนาคราชซ้อม เพื่อเตรียมไว้พิเศษจากการสอบรายบุคคล
  - การเข้าร่วมกิจกรรม เมื่อสถานะนักศึกษาบรรยายต่าง ๆ นิสิตจะมาเข้าร่วมกิจกรรม กันมากพอสมควร
  - กิจกรรมที่ทางในเวลาว่าง กิจกรรมที่ทาง อาทิ แก้ การเล่นดนตรี เล่นกีฬา โอกาสที่จะไปเที่ยวพักผ่อนมีไม่มาก เนื่องจากการเรียนบังคับไว้

7. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ นิติส่วนใหญ่จากครอบครัวที่มีฐานะทางเศรษฐกิจดี ดังนั้นจึงไม่จำเป็นต้องหารายได้พิเศษ
8. ปัญหาของสังคม ส่วนใหญ่ที่ความสนใจน้อย
9. ศาสนา ส่วนใหญ่ที่ความสนใจมาก จะเป็นได้จากการนิสิตเป็นจำนวนมากเข้ามีน  
สมาชิกของขรรคพุทธ และมีการประสานงานกันตามตอนเข้า



## ผู้ทรงอุณาภรณ์ 21

สัมภาษณ์วันที่ 10 มีนาคม 2538 เวลา 12.00-13.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา จะต้องศึกษาในเรื่องด้านนี้**

1. การเคารพกันตามลักษณะอาชีวส จะมีการสอนจากครุนพิทีให้เคารพอาจารย์และครุนพิที
2. กิจกรรมต่าง ๆ ที่นักศึกษาจะเป็นประเพณี

**นักศึกษาในคณะ มีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแต่ละ เรื่องดังนี้**

1. การเรียน เข้าชั้นเรียนสามาเสมอ ส่งรายงานตรงเวลา และเรียนไม่ถือแยกดังความคิดเห็น มีความคาดหวังในเรื่องคะแนนสูง
2. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ สนทนากับอาจารย์นักเรียนชั้นเรียนเมื่อบรรรัง เรื่องที่สนทนาไม่มีทึ้งเรื่องการเรียนและเรื่องส่วนตัว ไม่เคยใบหน้าของอาจารย์ที่บ้าน เคยช่วยงานอาจารย์ด้านวิชาการบ้างเป็นบางครั้ง อาจารย์ให้ข้อมูลย้อนกลับเที่ยวกับรายงานโดยการเขียนในรายงาน

3. การคอมไฟอน นักศึกษาจะคงกันเป็น 2 กลุ่มใหญ่ คือกลุ่มที่มาจากการสถาบันศึกษา กับกลุ่มที่มาจากการบ้าน บวส. และ บวช. ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันต่อเฉพาะในกลุ่มที่มาจากบ้านเดียวกัน

4. การเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน กิจกรรมมีหลากหลายมาก เช่น ประเพณีการแข่งเรือ ปีกาสต์เทียน งานวันวิทยาศาสตร์ (Scienced Day) งานรับน้อง เป็นต้น ส่วนใหญ่นักศึกษาจะมาเข้าร่วมกิจกรรมกันมาก เพื่อจากเป็นลักษณะของความสนุกสนานและการแข่งขัน กันระหว่างคณะหรือสถาบัน นักศึกษาจะมาร่วมงานเพื่อรักษาชื่อเสียงและสนับสนุนกัน

5. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ มีบ้างแต่น้อย เพื่อจากนักศึกษาต้องเรียนอีกหนัก
6. กิจกรรมที่ทางในเวลาว่าง จับกันสนทนากัน

## กรงคุณภาพที่ 22

สัมภาษณ์วันที่ 2 มีนาคม 2538 เวลา 10.00-11.30 น.

สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาจะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. การเคารพผู้อื่น
2. การเข้าร่วมกิจกรรม
3. การศึกษา
4. การมีคุณธรรม

**นักศึกษาของคณะ มีบุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแฟลล์ เรื่องดังนี้**

1. การศึกษา นักศึกษาเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ กล้าแสดงความคิดเห็นในขณะเรียน ชอบให้อาจารย์สอนหลาย ๆ วิธีและสามารถกัน ชอบข้อสอบแบบความเรียง ส่งรายงานตรงเวลา จะห้องท่าคะแนนให้ได้ไม่ต่ำกว่า 2.00 มีค่านิยมในเรื่องบริถูญบัตรสูง เป้าหมายในอนาคตคือจะทำงานในบริษัทเอกชน ไม่นิยมงานรัฐบาล

2. การมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ นักศึกษาจะสนทนา กับอาจารย์ผู้สอนค่อนข้างน้อย แต่จะสนทนา กับอาจารย์ในฝ่ายกิจกรรมนักศึกษามากกว่า เรื่องที่สนทนาส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียนและคะแนน ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน มีส่วนน้อยที่ช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ อาจารย์ที่ข้อมูลข้อมูลนักศึกษาไม่พบ

3. การคอมพิวเตอร์ นักศึกษาจะคอมพิวเตอร์ เมื่อถูก ฯ คอมพิวเตอร์ห้องสอง เพศและสิ่งแวดล้อม ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันศึกษา

4. การเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน ชอบเข้าร่วมกิจกรรมที่นักศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ เองมากกว่าที่สถาบันดำเนินการ กิจกรรมที่ชอบ ได้แก่ กีฬาและดนตรี

5. กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง ได้แก่ การฟังเพลงและออกกำลังกายอาสาพัฒนาชุมชน

6. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ นักศึกษาเป็นงานจำนวนมากที่ต้องทำงาน ส่วนใหญ่ทำงานในบริษัทของเอกชน

7. การเมืองการปกครองทั้งภายในและภายนอก ให้ความสนใจค่อนข้างน้อย เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษา จะมาใช้สิทธิ์ประมาณร้อยละ 35

## ผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 23

สัมภาษณ์วันที่ 13 มีนาคม 2538 เวลา 15.00~16.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา จะต้องศึกษาในเรื่องต่อไปนี้**

1. การแต่งกาย ศึกษาถึงความเหมาะสมสมกับกาลเทศะและความเรียบร้อย
2. กิจกรรมภายนอก ศึกษาถึงความสุภาพ การมีสัมมาคาระและความเรียบร้อย
3. ความติด ทั้งบุคคลที่มีต่อบุคคลในกรอบครัว เพื่อนร่วมงานและเพื่อนานชั้นเรียน
4. การเรียน

**นักศึกษานิสิต บุคลิกภาพ ความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมโดยส่วนรวมในแฟลล์ เรื่องดังนี้**

1. บุคลิกภาพ แต่งกายสะอาดเรียบร้อย เนماะสมกับกาลเทศะ สุภาพ มีความเข้าใจในความเป็นมนุษย์ของผู้อื่น มีจิตใจอ่อนร้อนอารี มีความรับผิดชอบสูง มีความลับเสียดรอ卜อย่างการทำงาน และปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด

2. การเรียน มีความตั้งใจเรียน ไม่เกยชาติเรียน การแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียน ถ้ามีผู้ใดอภิปรายหรืออาจารย์กระตุ้นนักศึกษาจะอภิปรายแสดงความคิดเห็นอย่างกว้างขวางทั้งชั้นเรียน ชอบให้อาจารย์สอนแบบอภิปราย "ไม่ต้องชอบให้มีการเสนอรายงานหน้าชั้น แต่เมื่อให้ทำกิจกรรมสามารถทำได้ดี ส่งรายงานตรงเวลา ถ้าไม่สามารถจะส่งตามกำหนดได้จะมาแจ้งว่าขาดข้อคงด้วยเรื่องอะไร ชอบข้อสอบแบบเลือกตอบ พยายามเรียนเพื่อทักษะแทนระดับปีชั้นไม่เพื่อที่สามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นไป"

3. สัมพันธภาพระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา ส่วนใหญ่นักศึกษาไม่ค่อยเข้าหาอาจารย์ จึงมีความสนใจไม่ค่อยเข้าใจ ไม่ฟังอย่างดีสักเท่าไร แต่ก็มีสัมภានกับอาจารย์ที่ดีมาก ไม่ได้ช่วยอาจารย์ทำงานถ้านักศึกษาต้องจาก

4. การกินเพื่อน จะพบกันและสนับสนุนกันเป็นกลุ่มเด็ก ๆ ประมาณ 2-4 คน เมื่อไปทำงานกัน นักศึกษาจะไม่ก่อความรุนแรงมือช้ำยเหลือกันค่อนข้างมาก ไม่เก็บงำน ไม่ซุบซ่าบกัน

5. การเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน นักศึกษาเป็นศูนย์รวมกิจกรรมทุกกิจกรรมที่อาจารย์ออก กิจกรรมที่นักศึกษาชอบ ได้แก่ รับน้อง รับหน่วย รับบริษัทฯ และการออกค่ายพัฒนาชนบท

6. การทำงานเพื่อหารายได้พิเศษฯ เรียน จะมีนักศึกษาที่มีความจำเป็นต้องทำงานแต่เป็นส่วนน้อย งานที่ทำคือการทำงานบนหอผู้ป่วย และงานผู้ช่วยแม่บ้าน

7. กิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง นักศึกษาจะเข้าห้องสมุด ซัมภาระนักศึกษา กิน พักผ่อน ฟังวิทยุ และอ่านนิตยสาร แต่ไม่ชอบเส่นกีฬา

8. ที่พักอาศัย นักศึกษาต้องอยู่หอพักเนื่องจากต้องขึ้นเครื่องบิน จะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ที่มีความเข้มงวดมาก

9. มีเวลาทางสังคม ให้ความสนใจพอสมควรในลักษณะของปัญหาสุขภาพอนามัยของประชาชน

10. การเมือง ให้ความสนใจน้อย

11. ศาสนา นักศึกษาจะเข้าโบสถ์ตามเวลา ศึกษาพระคัมภีร์ มีความเชื่อในเรื่องของบาปและบุญ

12. ศิลปะ สังใจดูดนตรี เป็นพิเศษ

13. วัฒนธรรมไทย ให้ความสำคัญมาก เห็นว่าควรอนุรักษ์ไว้

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ສູນບັດສົມກາຍົນສິຕັນກສົກໝາ

ສພາບັນວິທຍບຣິກາຣ  
ຈຸ່າລາງກຣນ້ມຫາວິທຍາລ້ຽຍ

## นักศึกษาคนที่ 1

**สัมภาษณ์วันที่ 22 มีนาคม 2538 เวลา 10.30-11.00 น.**

### สรุปสาระสำคัญ

นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้

1. ผู้สอนการศึกษา บังวนมีเป้าหมายของการศึกษาที่แน่นอน อาจจะทำงานก่อนแล้วจึงเรียนต่อ ขณะนี้พยายามตั้งใจเรียนเพื่อให้มีผลการเรียนที่ดีไว้ก่อน ขอบทางกิจกรรมให้เวลา กิจกรรมมาก จะทบทวนบทเรียนก่อนสอบ 4 วัน สาขาวิชาที่ยากจะใช้เวลา 1 สัปดาห์ ขอบให้อาจารย์สอน 2 วิธีฟังผู้สอนกัน หรือ ทั้งการอภิปรายและบรรยาย เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอสาห ไม่มีความจำเป็นจะไม่ขาดเรียน ขอบซื้อสอบแบบความเรียงเพื่อสามารถแสดงความคิดเห็นได้
2. ผู้สอนความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตนักศึกษากับอาจารย์ สนทนากับอาจารย์นอกชั้นเรียน เป็นบางครั้ง เรื่องที่สนทนาร่วมกันอยู่จะไม่ใช่เรื่องการเรียน ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่ปรึกษาเลย นอกจากเวลาลงทะเบียนเรียน ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่ปรึกษา เคยช่วยอาจารย์ท่องงานค้านวิชาการ บ้าง อาจารย์ให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยอาจารย์เขียนไว้ในรายงาน
3. ผู้สอนภัยเพื่อน ไม่ได้ตั้งเกณฑ์ในการลงคะแนนให้ ไม่เพื่อนสนิท 2-3 คน จะเข้ากันเป็นกู่กันและจะมีตัวของกู่กัน กิจกรรมที่ทำในกู่กันส่วนใหญ่จะเป็นการสนทนากับเพื่อนกัน เกี่ยวกับเรื่องทั่วๆ ไป เล่นเกมส์ จับกู่กันทำواجبการเรียน และ เป็นกู่กันที่ทำหน้าที่ติวให้เพื่อน ไม่ต้องเหลือยกภาระ งานเลี้ยง เมื่อมีปี-END-HIGH-SCHOOL ลือกปรึกษาเพื่อนเป็นปก常
4. ผู้สอนเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน เมื่อมหาวิทยาลัยจัดกิจกรรมจะเข้าร่วม กิจกรรมที่ชอบ โดยวางแผนเป็นปีล่วงๆ นั่นงานรอง งานรับน้อง งานคลาฟี่ เมื่อมีปี-END-HIGH-SCHOOL กันแก้ปีอุท่าฯ เอง
5. ผู้สอนการทำงานเพื่อการรายได้พิเศษ นักเรียนไม่ต้องทำงานแต่เมื่อเพื่อน ๆ ห้องหก เช่น งานที่ทำหน้าที่ เป็นพิธีกร
6. ผู้สอนกิจกรรมที่ทำในเวลาว่างจะใช้เวลาว่างในการไปชมภาพยนตร์หรืออ่านหนังสือ ทั่ว ๆ ไป ที่ไม่เกี่ยวกับการเรียน
7. ผู้สอนที่พักอาศัย วันที่เรียนนั้นเงินเดือนจะอยู่ห้องพัก จะกลับบ้านในวันหยุด การอยู่ห้องพักจะมีห้องตัวต่อตัวและข้อเสีย ข้อเสียที่สำคัญก็จะใช้ชีวิตภายในห้องนั้นอย ไม่คุยกันมีความ独處 เป็นของตัวเองพัก

8. ด้านการพัฒนาสังคม ไม่สนใจปัญหาของสังคมเพราะคิดว่าเป็นเรื่องที่ไร้สาระ
  9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต ไม่ต้องท่า
  10. ด้านการเมืองการปกครอง ไม่ค่อยสนใจเพราะคิดว่าผู้ที่ติดตามข่าวและทราบข้อมูลที่แท้จริงจะมีน้อย
11. ด้านศาสนา ไม่ได้มีการปฏิบัติศาสนกิจอะไร เป็นพิเศษ และไม่ได้ยึดหลักเดียวทางพระพุทธศาสนา
12. ด้านศิลปะ ให้ความสนใจน้อย
13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย มีความเห็นว่าในสังคมไทยได้หล่อหลอมมาที่คนไทยมีวัฒนธรรมไทยอยู่แล้ว แต่ระดับของความเชิงขั้นอาจจะลดลง ถึงแม้ว่าคนไทยจะมีวัฒนธรรมเป็นของตนเอง แต่ก็ต้องยอมรับโลกภายนอกด้วย ในบางเรื่องอาจจำนำมาปรับเพื่อให้เข้ากับวัฒนธรรมของไทย

---

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ฝึกศึกษาดูที่ 2

สัมภาษณ์วันที่ 21 มีนาคม 2538 เวลา 8.30-9.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

นักศึกษามีความเชื่อ ศานติยมและพุทธกรรมนเรื่องต่อไปนี้ดังนี้

1. ด้านการศึกษา ยังไม่เคยศึกษาเรื่องของเป้าหมายในการศึกษา อาจจะศึกษาต่อในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น ในระยะเวลา 1 เดือนแรกของการปฏิภาคราชการศึกษาจะเป็นว่าหัวสมุดสนานอย่างเต็มที่ หลังจากนั้นอีก 3 เดือน จะอ่านหนังสือและเพี่ยว้างเป็นบางครั้ง ขอบใจอาจารย์สอนโดยการอภิปรายและบ่นเรื่องที่สำคัญ ๆ ขาดเรียนเป็นประจำเนื่องจากงานเพี่ยวัดเพื่อนหรือนอนหลับ ต้องการได้คะแนนมาก ๆ กิดร้ายริษยาบัตรมีความสำคัญมาก ขอบขอสอบแบบเสือกตอบ

2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา สนใจกับอาจารย์บ้างคน ไม่สนใจสักคนนักกับอาจารย์นอกห้องเรียน ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่ปรึกษาก่อนจากเมื่อเวลาลงทะเล เป็นไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน

3. ด้านการคบเพื่อน เสือกคบเพื่อนที่มีความจริงใจ กิจกรรมที่ทำในกลุ่มเพื่อนก็เส้นกีฬา นั่งคุยกัน ส่วนใหญ่เรื่องที่คุยเป็นเรื่องทดลองขบขัน และจับกสุ่นติ่วกัน เมื่อมีปัญหาจะเสือกปรึกษามารดา

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน เมื่อมหาวิทยาลัยจัดกิจกรรมจะเข้าร่วมกิจกรรมตามโอกาส

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ไม่ต้องทำ

6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง พั่งเพลิงและอ่านหนังสือ

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่บ้าน

8. ด้านการพัฒนาสังคม ให้ความสนใจปัญหางานการติดไฟฟ้าและการอุบัติเหตุ

9. ด้านการเมือง ไม่ต้องสนใจเพราะมีความเห็นว่าระบบประชาธิบัติไม่ดีในเมืองไทยก่อนเข้าสู่วุฒิ ควรจะร่วมมือร่วมใจกันพัฒนาประเทศ เมื่อมีการเสือกตั้งคณะกรรมการตั้งศึกษาดูที่ จะมาใช้สิทธิ์เสมอ

10. ผู้อำนวยการ เมืองไทยมีศาสนานพุทธเป็นศาสนาประจำชาติ ถือว่าเป็นศาสนาที่สอนมาให้ปฏิบัติกับสิ่งใด นับว่าเป็นหลักที่ดี สามารถสอนเด็กๆได้ดี ยังรักษาไว้ได้หมดเชิงไม่ได้ใช้หลักทางศาสนามาช่วยในการดำเนินธุรกิจ

11. ผู้อำนวยการ ไม่ต้องสนใจ กรณีที่นักศึกษาชายไว้ผมยาวคิดว่าดูไม่ดีแล้วมีความสุขภาคเรียนร้อยก็ถือว่า เป็นสิทธิส่วนบุคคล

12. ผู้อำนวยการรังสรรค์ความเป็นไทย ควรช่างไว้โดยเฉพาะ เรื่องการเคารพผู้ใหญ่

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### นักศึกษาคนที่ ๓

สัมภาษณ์วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๓๘ เวลา ๑๗.๓๐-๑๘.๐๐ น.

#### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ด้านการศึกษา เป้าหมายในการศึกษาคือเพื่อประสบความสำเร็จในชีวิต เมื่อจาก  
คณะที่เรียนสามารถน่าความรู้ได้มากที่สุด โดยไม่ต้องน้ำหนาบรรยายเกินไป เช่น  
เวลาทบทวนบทเรียนก่อนสอบ ๑ เดือน ขอบใจอาจารย์สอนแบบอภิปรายและสอดแทรกความรู้  
รอบด้านด้วย ต้องการได้คะแนนมาก ๆ ชอบข้อสอบแบบเลือกตอบเนื่องจากใช้เวลาในการเตรียม  
สอบง่ายกว่า เข้าชั้นเรียนสม่ำเสมอ บริջูกูบัตรมีความสำคัญมาก เมื่อจากเบรียบเสมือนเป็นใบ  
通行 แต่ที่เป็นเพียงส่วนเดียวเท่านั้น ความรู้ความสามารถจริง ๆ มีความสำคัญมากกว่า

2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา ไม่ค่อยสนิทกับอาจารย์ เมื่อจาก  
เป็นชั้นเรียนใหญ่ แต่ทั้งอาจารย์ผู้สอนและอาจารย์ที่ปรึกษาจะให้ความเมื่นแก้เองและอาจใส่  
นักศึกษาดี ไม่ค่อยได้สนทนากับอาจารย์นักชั้นเรียน ไม่เคยไขข้อสงสัยที่มีมาหรือช่วยอาจารย์  
ทำงานด้านวิชาการ อาจารย์ให้ข้อมูลข้อมูลลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเขียนไว้ในรายงาน

3. ด้านการคบเพื่อน เลือกคบเพื่อนที่ดีใจเรียน ไม่เกรงและมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี  
มีเพื่อนสนิท ๔ คน เมื่อยุ่งไนกสุ่มเพื่อนจะไม่เดินเที่ยวตามห้องสรรพสินค้า และจับกลุ่มทบทวนแทน  
เรื่องที่สนใจจะเป็นเรื่องทั่ว ๆ ไปมากกว่าเรื่องการเรียน เช่น เรื่องที่เกี่ยวกับดารา ดารา  
การเมือง เศรษฐกิจ สังคมและเรื่องที่มีความพึงพอใจ เมื่อใกล้สอบจะจับกลุ่มทบทวนแทนเรียน  
มีบุคลากรเรื่องการบูรณาการกลุ่มเพื่อนที่เกี่ยวกับการเข้ากสุ่ม กล่าวถือในช่วงเบื้องหลังจากเลิก  
เรียนกลุ่มเพื่อนชอบไปเที่ยวต่อจะซื้อไม้กลับบ้าน สร้างนักศึกษาของต้องรับกลับบ้านเสมอ เมื่อจาก  
บ้านไปกลับทางเข้าบ้านเบสิบิว แต่เพื่อน ๆ ไม่ต้องเข้าใจ จึงรู้สึกวิตกอัคคีภัย

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน กิจกรรมของสถาบัน ได้แก่ กีฬา รับฟ้อง  
การออกค่าใช้จ่ายอาสาพัฒนาชนบท จะเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะกิจกรรมที่มีความจำเป็นมาก ๆ กิจกรรม  
ที่ชอบและกิจกรรมที่เพื่อนในกลุ่มเข้าร่วม เช่น รับน้อง กีฬา มีนัน

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้กิจศึกษา ไม่ล้าภาระ

6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง เมื่อว่างเวลาว่างจะนำไปที่ห้องพักของเพื่อน รับกินสุนทรีย์ กัน ดูโทรทัศน์ ปลูกต้นไม้และ เสื้อผ้าสัตว์

7. ด้านที่พักอาศัย พักที่บ้าน กิจวัตรประจำวันที่ทำที่บ้านคือ อาบน้ำ รับประทานอาหาร รดต้นไม้ ดูแลสุนัข ทำการบ้าน ดูโทรทัศน์ และเขียนอน ไม่ต้องได้พบทวนแบบเรียน

8. ด้านการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาด้านเศรษฐกิจ ผลกระทบต่างๆ และปัญหาเกี่ยวกับศาสนา แนวทางการพัฒนา ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุก ๆ ฝ่าย ควรมีการบูรณาการด้วยกัน

9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต ต้องการประกอบอาชีพเกี่ยวกับการส่งออกและนำเข้า ผลิตภัณฑ์ทางเกษตร ดังนี้ในระหว่างที่เรียนจะพยายามเรียนหนักในวิชาที่เกี่ยวข้อง

10. ด้านการเมือง สนใจมาก เพราะมีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศให้ก้าวหน้า เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะมาซัพพอร์ต เสมอ กลุ่มนักศึกษามักจะสะท้อนความคิดเห็นกับสิทธิหรือผลประโยชน์ของนักศึกษาในรูปช่าวาในปีต่อไปจะมีการดำเนินการใดๆ บ้าง (บอร์ด)

11. ด้านศาสนา หลักสำคัญของศาสนาที่นับถือคือ การบรรพุติบูนบัตต์แต่สิ่งที่ถูกต้องและดีงาม

12. ด้านศิลปะ สนใจด้านการวาดภาพและชอบวาดภาพ

13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย คิดว่าควรช่างรักษาธรรมด้านการแต่งกาย และงานประเพณีต่าง ๆ

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 4

**สัมภาษณ์วันที่ 24 มีนาคม 2538 เวลา 14.00-15.00 น.**

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องด้านใดดังนี้**

1. ด้านการศึกษา เป้าหมายในการศึกษา ต้องการทำงานธนาคาร จึงต้องใจเรียนอย่างมาก ไม่ต้องได้พบทวนบทเรียนในวันธรรมด้า ส่วนใหญ่จะอ่านหนังสือก่อนสอบ 3 วัน ขอบอกอาจารย์สอนแบบบรรยายร่วมกับการอภิปราย พยายามเข้ารับเรียนทุกวัน จะขาดเรียนเมื่อเข้มข้นเท่านั้น ความคาดหวังเรื่องคะแนนต้องการให้สามารถเก้ากสูงได้ ก็พึงพอใจของข้อสอบที่ชอบด้วย เป็นค่านิยมจะชอบแนวโน้มที่ใช้พยายามจะได้มีส่วนร่วมต่อคะแนนบ้าง
2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา ไม่สนใจกับอาจารย์ ไม่ต้องได้สนทนากับอาจารย์นอกชั้นเรียน นอกจากจะมีปัญหาเรื่องคะแนน หรือลงทะเบียนเรียนเท่านั้น ไม่เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการและไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน การให้ข้อมูลข้อมูลกลับเกี่ยวกับรายงานโดยให้นักศึกษาไปพบได้ถูกมองว่าเป็นการสืบสาน
3. ด้านการตอบเพื่อน เลือกคนเพื่อนที่เป็นที่พึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันได้ มีเพื่อนสนิท 3 คน กิจกรรมที่ทำในกลุ่มเพื่อนคือ การพูดคุยกันเกี่ยวกับเรื่องการแต่งตัวและเครื่องแต่งตัว เมื่อปีมัธยมจะบริกรณาเพื่อนสนิท
4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมหรือเป็นผู้ทำงานในกิจกรรมใด ๆ เนื่องจากไม่มีเวลาและสถานที่จัดงานอยู่คุณและวิทยาเขต
5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ไม่ได้ทำ
6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง ชอบเล่นชื่อของตามห้างสรรพสินค้า
7. ผ่านที่พักอาศัย พักอยู่ที่บ้าน เนื่องจากบ้านใกล้มหาลัย ตั้งใจการใช้เวลาทำกิจกรรมซึ่งไม่เคยออกจากบ้านบ่อยๆ กิจกรรมที่บ้านคือ รับประทานอาหาร อาบแดด ทำการบ้าน และเข้านอน
8. ด้านการพัฒนาสังคม สนใจบัญชาการจราจรติดขัด แต่ไม่ทราบว่าจะมีวิธีการแก้ไขอย่างไร
9. ด้านการเมือง เห็นว่ามีความสัมภัยในไม่ต้องให้ความสนใจ เมื่อมาเรียนรู้แล้วมีความตื่นเต้น กิจกรรมการนักศึกษาจะมาใช้สิทธิ์เนื่องจากมีเพื่อนมากอธิบายและมีการแข่งขันกัน

10. ด้านศาสนา ศาสนาพุทธให้ความเป็นอิสระมาก ใช้หลักทางด้านศาสนาเชื่อความอดทนมาเป็นหลักของการดำรงชีวิต
11. ด้านศิลปะ นิมสโน
12. ด้านการชำระรักษาความเป็นไทย คนไทยควรรักษาความเป็นไทยไว้ เช่น งานเรื่องของการแต่งกาย ควรแต่งให้เรียบร้อย แต่ถ้าความทันสมัยอยู่ในเสมอ



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ ๕

**สัมภาษณ์วันที่ 20 มีนาคม 2538 เวลา 14.00–15.00 น.**

**สรุปสาระสำคัญ**

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ต้านการศึกษา ตั้งใจเรียนให้ดีที่สุดฯ ให้มีความสามารถที่มือญี่ ไม่เคยขาดเรียน เมื่อสาเร็จการศึกษาจะไม่ทางานตรงสาขาที่เรียนมา เพราะโอกาสที่จะทางานตรงสาขาวิชานี้อยู่เนื่องจากมีความจำกัดในการเปิดรับสมัคร ส่วนใหญ่จะย่านหนังสือก่อนสอน 2 สัปดาห์ ขอบาห์ อาจารย์สอนแบบสัมมนา ขอบข้อสอบแบบความเรียง เพราะภาระภาระในการแสดงความคิดเห็น
2. ต้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา อาจารย์ให้ความสนใจสนับสนุนนักศึกษามาก ให้ความเป็นกันเองมาก เท่านักศึกษาเหมือนญาติ ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน อาจารย์ให้ข้อมูลข้อมูลเกี่ยวกับรายงานโดยการเรียกไปพบ
3. ต้านการคุณเพื่อน เลือกคุณเพื่อนที่มีความจริงใจ มีมารยาท ไม่หยาบคาย มีเพื่อนสนิท 5 คน กิจกรรมที่ทำในกลุ่ม เพื่อนที่ทำการสนทนากันเกี่ยวกับเรื่องศิลปวัฒนธรรม เรื่องส่วนตัว และอื่น ๆ นอกจากนั้นก็จะมีการคุ้มเหล้ากันบ้าง และจับกลุ่มกันทบทวนบทเรียน เมื่อมีปัญหาจะเลือกปรึกษาเพื่อนเป็นคนแรก
4. ต้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน ในช่วงชีวิตที่เป็นนักศึกษาจะใช้ความสำคัญกับการทำงานกิจกรรม ไม่ได้มุ่งเรียนแต่เพียงอย่างเดียว เพราะคนที่มีผลการเรียนที่ดีเส้นทางการพำนยความว่าจะเป็นผู้ที่มีความสามารถในการทางาน การทางานกิจกรรมของมหาวิทยาลัยจะเป็นผู้ที่มีโอกาสมากกว่า ตั้งนั้นจึงแบ่งเวลาให้กับการเรียนเป็นอันดับแรก และเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบันด้วย กิจกรรมที่เข้าได้แก่ รับน้อง เป็นประธานรุ่น เข้าร่วมค่าเบี้ยงานอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และส่วนใหญ่จะเป็นฝ่ายศิลปกรรม มัจจุบันทำงานในสมรัตน์นักศึกษา กิจกรรมที่ควรลงไว้คือรับน้องและกีฬา
5. ต้านการทำงานเพื่อการรายได้พิเศษ ไม่ต้องทางาน
6. ต้านกิจกรรมที่ทางานเวลาว่าง เมื่อว่างเวลาง่ายจะชอบหาความบันเทิง เช่นกีฬา ถูกรถทึบ และชนกวางชนเผ่า

7. ดำเนินการพัฒนาสังคม สนับสนุนให้การส่งเสริมสลายของชุมชน การอนุรักษ์สมบัติของชาติ การแก้ไขต่อสู้ความไม่สงบในท้องถิ่น

8. ดำเนินการเมือง ไม่ใช้ความสนใจมากนัก



## นักศึกษาคนที่ 6

**สัมภาษณ์วันที่ 1 มีนาคม 2538 เวลา 14.00-14.30 น.**

### สุปสาระสาคร

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ด้านการศึกษา เป้าหมายการศึกษาคือเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท วางแผนการเรียนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายโดยการเรียนให้ได้คุณภาพ และยานหนังสือก่อนสอบ 1 เดือน ของให้อาจารย์สอนแบบเน้นการปฏิบัติ ไม่ชอบให้มีการอภิปรายแสดงความคิดเห็น มีขาดเรียนบ้าง เมื่อมีธุระหรือเมื่อทำรายงานของวิชาอื่นไม่เสร็จ ไม่คิดว่าการได้รับปริญญานั้นจะได้ความรู้ เพิ่มเติม ขึ้นอยู่กับการศึกษาทันควรด้วยตนเอง
2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา อาจารย์ที่ความเป็นกันเองสัมพันธ์กับอาจารย์บ้างท่าน ไม่สนใจกับอาจารย์ที่ปรึกษา สนใจกับอาจารย์นอกชั้นเรียนเฉพาะระยะเวลาที่ใกล้สอบ เรื่องที่สนใจจะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการสอน ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน อาจารย์ให้ข้อมูลข้อกลับเที่ยวกับรายงาน គุฒาระบุรี เช่นไว้ในรายงาน
3. ด้านการคบเพื่อน เลือกคบเพื่อนที่เป็นเพื่อนซี้บีคิดและเป็นเพื่อนดูบ มีเพื่อนสนิท 3 คน กิจกรรมส่วนใหญ่ที่ทำร่วมกันในกลุ่มคือ การจับกลุ่มพูดคุยกันเกี่ยวกับเรื่องบ้าน ครอบครัว และตาราง เมื่อปีก่อนจะปรึกษาเพื่อนเป็นกันแรก
4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน เมื่อสถาบันจัดกิจกรรมจะเข้าร่วมกิจกรรม การรับผ้อง ลาพี และสิคิว่ากิจกรรม 2 กิจกรรมนี้เป็นกิจกรรมที่ควรคงไว้
5. ด้านการทำงานเพื่อรายได้พิเศษ ไม่ผ้องทางงานพิเศษ มีเพื่อน ๆ นำไปกันผ้อง ก้างงาน งานที่ทำคือ งานรับจ้างทำซิมกลัด และก้างงานในห้องสรรพสินค้า
6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง ใช้เวลาว่างในการซ้อมภาษาญี่ปุ่น สูริศิริ และก้าวหน้า
7. ด้านที่พอก老子ย พอกผู้ที่บ้าน กิจกรรมที่ทำส่วนใหญ่ถอนเงินจากกิจกรรมที่ทำ ประมาณ 1000 บาท

8. ด้านการพัฒนาสังคม ให้ความสนใจปัญหาสิ่งแวดล้อม อาชญากรรม การใช้แรงงาน และการกดซี่นสตรีและเด็ก รสเกษฐ์ วิธีการแก้ไข ห้องให้การศึกษาตั้งแต่ในวัยเด็ก ผู้ให้มีความสามารถในการอุ้มแพนเองและคนรอบข้าง

9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต ต้องการทำงานเกี่ยวกับเบื้องหลังงานบันเทิง และพยายามสร้างอาชีพส่วนตัว

10. ด้านการเมืองการปกครอง ให้ความสนใจเรื่องการเมืองน้อยมาก เนื่องจากเห็นว่าการเมืองไม่มีความขาวสะอาด มีแต่ความรุนแรง

11. ด้านศาสนา ให้ความสนใจน้อย

12. ด้านศิลปะ ไม่สนใจเลย

13. ด้านการค้าขายความเป็นไทย ควรรักษาไว้ด้วยแนวทาง เรื่องการแต่งกายและเรื่องการเคารพผู้ใหญ่

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 7

สัมภาษณ์วันที่ 30 มีนาคม 2538 เวลา 14.00-15.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องด้านนี้ดังนี้**

1. ด้านการศึกษา ต้องการเรียนให้สำเร็จการศึกษา หลังจากนี้จะประกอบอาชีพ อะไรก็ได้ ถ้าเป็นวิชาที่ยากจะมีการทบทวนบทเรียนก่อนสอบ 1 สัปดาห์ ถ้าเป็นวิชาที่ง่ายจะใช้เวลาเพียง 2 วัน ขอบอกให้อาจารย์สอนแบบบรรยายและอภิปรายฟังฟุ่มฟานกันไม่ขอให้มีการอภิปรายมากเกินไป เพราะถ้าตอบไม่ได้จะทำให้อาบเพื่อน เคยขาดเรียนเนื่องมาจากตื้นสายแต่ไม่ป่วย ประเภทของข้อสอบถ้าเป็นวิชาที่ยากต้องการรายที่เป็นข้อสอบแบบเลือกตอบ ถ้าเป็นวิชาที่ไม่แสดงความคิดเห็นชอบข้อสอบแบบความเรึง ต้องการทบทวนแนวให้ทางกลุ่มกับเพื่อน คิดว่า บริบูรณ์หรือมีความสาคัญหรือวิตมาก

2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา สนใจสัมภัยกับอาจารย์มากเนื่องจากเป็นคณะที่มีจำนวนนักศึกษาน้อย สนทนา กับอาจารย์น้อยกันเรียนบ่อยมาก เรื่องที่สนทนาส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน ไม่เคยไขข้อมูลอาจารย์ที่เข้ามา เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ อาจารย์ให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเรียกขึ้นมา

3. ด้านการคุยเพื่อน เลือกคุยเพื่อนที่มีความคล้ายคลึงกันในหลาย ๆ เรื่อง เช่น คุยกันเรื่องเดียว กัน บันทึกเข้าหากันโดยการศึกษาถึงลักษณะนิสัยของเพื่อน ให้ความช่วยเหลือ ชิงกันและกันอย่างเต็มที่ กิจกรรมใดที่มีความเกี่ยวข้องกับเรื่องเงินจะร่วมกันรับผิดชอบ เมื่อถูกใจกุญแจ เรื่องที่สนทนาส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องส่วนตัวและเรื่องเรียน เป็นปัญหา เกี่ยวกับเรื่องเรียนจะเลือกปรึกษาเพื่อนที่เรียนเก่ง ถ้าเป็นเรื่องส่วนตัวจะปรึกษาเพื่อนสนิท

4. ด้านการเข้าร่วมพัฒกิจกรรมของสถาบัน เมื่อสถาบันจัดกิจกรรมจะเข้าร่วมทุก กิจกรรม ยกเว้นกรณีออกกำลังกายเนื่องจากมีงานมากหนาทึ่งไปเวลา กิจกรรมที่สือกันมากที่สุด ที่ออกจะเสียด้วยกัน กิจกรรมที่ควรคงไว้ไม่ควรเลิกกันที่อันน่องและกีฬา กิฬา มีความสาคัญมากเนื่องจากเป็นร่างกายแข็งแรง

5. ด้านการงานเพื่อหารายได้เพิ่มเติม ไม่มีความจำเป็นต้องทำงาน แต่ถ้าหากว่าต้องหาประสบการณ์เท่านั้น

6. ด้านกิจกรรมที่ทางเเล้วร่าง เมื่อเวลาป่วงจะหาเพื่อนคุยหรือพิงเพลง
7. ด้านที่หักอาศัย หักอยู่บ้าน กิจกรรมส่วนใหญ่ที่บ้าน ได้แก่ ทำการบ้าน ว่ายน้ำ และนอน มีความคิดว่าการอยู่ห้องดีในเรื่องของการไม่ต้องตื่นนอนแต่เช้า แต่มีชื่อเสียงที่อาจจะมีปัญหาในการปรับตัวเข้ากับสังคมภายนอกไม่ทันเนื่องจากมีความสุขสนับสนุนมากเกินไป
8. ด้านการพัฒนาสังคม ปัญหาในสังคมที่สนใจ ได้แก่ ปัญหาจราจร อาชญากรรม ท่านบิมและเศรษฐกิจ แนวคิดในการแก้ปัญหาศิลป์ พยายามดึงใจเรียนให้ดี และหาภาระที่เพื่อให้สืบสานปัญหา
9. ด้านการประกอบอาชีพ พยายามเรียนภาษาอังกฤษการศึกษาวิถีคน โรคเสือร้าย วิชาที่สอดคล้องกับชุดมุ่งหมายในชีวิต
10. ด้านการเมืองการปกครอง รู้สึกเบื่อหน่ายการเมืองมากเนื่องจากนักการเมืองขาดความสามัคคีกัน การบริบัติที่สูงที่อายุ 18 ปี นำไปสู่การออกเสียงเสือกคึ้งได้ ศักดิ์วาภิน สิ่งที่ดี แต่มีการเสือกตั้งขึ้นไม่แน่ใจว่าจะไปใช้สิทธิหรือไม่ เมื่อมีการเสือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะมาใช้สิทธิ เมื่อมีการอภิปราย เกี่ยวกับผลประโยชน์ของนักศึกษา จะไม่กล้าเข้าร่วมอภิปรายเนื่องจากเกรงว่าจะถูกกล่าวหา ถ้าจะอภิปรายต้องการอภิปรายเรื่องคุณภาพของอาจารย์โดยเฉพาะเรื่องสาเนียงการพูด และเรื่องการปกครองที่มีความเข้มงวดมากจนเกินไป
11. ด้านศาสนา นับถือศาสนาพุทธ แต่ไม่ได้ปฏิบัติศาสนกิจเท่าใดนัก และไม่ได้ปฏิหลักอะไรในการครุ่งศีริวัติ
12. ด้านศิลปะ ไม่ถือเป็นงาน
13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย ศักดิ์วาครช่างรักษาความเป็นไทยไว้ เช่น เรื่องของการแต่งกาย การมีสัมภាតาระ แต่ก็ไม่รับประทานอาหารซึ่งไม่ทราบว่าควรเป็นแบบอยู่ที่ใด

ចំណាំ 8

สัมภาษณ์วันที่ 8 เมษายน 2538 เวลา 13.00-14.00 น.

សុប្តារេសាគិរូ

นักศึกษามีความเชื่อ สำนิยงและพฤติกรรมในเรื่องทوانี้ดังนี้

1. ด้านการศึกษา ต้องการเป็นสถานนิกริโอ้ให้ตรงกับสาขาวิชาที่เรียน ในขณะที่เรียนจะไม่สามารถกระบวนการทางการเรียน ไม่เคร่งเครียด เพราะงานที่อาจารย์มอบหมายมีมากจนทำให้ไม่มีเวลาอญแล้ว ตั้งนี้จึงไม่ถือว่าเป็นภาระทุนก่อนสอบนานัก อาจจะมีเวลาเพียง 2-3 วันเท่านั้น ขอบคุณที่อาจารย์สอนแบบบรรยายและอภิปรายผู้สมมติฐานกัน ขาดเรียนเป็นบางครั้งเนื่องจากทำการบ้านไม่เสร็จ ขอบข้อสอบแบบความเรียงเนื่องจากสามารถแสดงความคิดเห็นโดยไม่ข้อจำกัด ถ้าเป็นข้อสอบแบบเลือกตอบนั้นตัว เลือกแต่ละข้อมีความคล้ายคลึงกันมากจนกระทั่งไม่สามารถจำแนกได้ว่าข้อใดเป็นข้อที่ถูกตามความคิดของอาจารย์ ต้องการให้ได้คะแนนในระดับปานกลาง ศึกษาเรื่องฐานรากมีความสำคัญมากสำหรับการประกอบอาชีพในอนาคต

2. ต้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา อาจารย์ที่ความสนใจสอนกับนักศึกษามากเนื่องจากอาจารย์โดยส่วนใหญ่เป็นรุ่นพี่ สนทนากับอาจารย์นอกชั้นเรียนบ่อย เกี่ยวกับปัญหาทั้งเรื่องส่วนตัวและเรื่องการเรียน ไม่เคยวางแผนอาจารย์ที่ช้าน เคยช่วยอาจารย์ท่าทางทางด้านวิชาการ เกี่ยวกับการจัดหน้าที่ราชการต่าง ๆ อาจารย์ที่ชื่ออยู่บังเกิด เกี่ยวกับรายงานและเอกสาร! ปัจจุบันรายงาน

3. ต้านการคบเพื่อน เลือกงานเพื่อนที่มีลักษณะนิสัยคล้ายคลึงกัน เพื่อสนับสนุนกัน เป็นกลุ่มงานใหญ่ กิจกรรมที่ทางนักศึกษาเพื่อนเลือก ช่วยกันทำการบ้าน นั่งคุยกันเรื่องทั่ว ๆ ไป ใกล้ส่วนจะจับกลุ่มกันพบกันระหว่างเรียนในบางวิชาที่ยาก เมื่อสอนเสร็จจะนัดกันไปเที่ยวและมีการตีมเหล้าบ้าง เมื่อวีปั้นเข้ามา ก็จะวิเคราะห์ตัวเองและแก้ปัญหาด้วยตนเอง ไม่ได้ปรึกษากายก

4. ពោនការខ្សោរុវងកិច្ចកម្មខំសាន្តា ឬ បើនឹងក្បួនទាថានីងាយនិងងាយនៅតាមផែទេរការសម្រាប់រាយការ កិច្ចកម្មដីគ្រុរកងារវិវឌីអូ កិច្ចកម្មការរុបនឹង និងការលាតី

๕. ผู้ทำการท่องเที่ยวรายใหญ่ในเมือง มีภาระทาง เช่น งานเชิงแบบ งานภาระมีเดลก์ ตามบริษัท

#### ๖. ผ้าเก็บกรองกีบห่านและล่าป่าง ส่วนใหญ่จะเป็นผ้าฝ้ายมัน

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่ที่บ้าน เมื่อถูกสั่งย้ายจะทำการย้าย Abramica อุรูหรือศูนย์ แล้วทำการย้ายต่อ จะเข้าบ้านในเวลา 02.00 น. ทุกศิลป์ การอยู่หอพักมีข้อศึกษาความเป็นอิสระ ข้อเสียคือ อาจจะประพฤติปฏิบัติไม่ดีในทางที่ไม่เหมาะสมได้

8. ด้านการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาของวัยรุ่น เมื่อจากในปัจจุบันสถานบริการต่าง ๆ มีมาก

9. ด้านการประกอบอาชีพ จุดมุ่งหมายของการประกอบอาชีพในอนาคต คือทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียนและตั้งใจหน้าที่อาชีพที่สุด

10. ด้านการเมืองการปกครอง รู้สึกว่าการเมืองในปัจจุบันมีแต่ความสับสน และความแตกแยก ถ้ามีการเลือกตั้งจะพิจารณาไว้กึ่งร่างร่างไว้ในใช้สิทธิหรือไม่ เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะไม่ได้มามาใช้สิทธิ ไม่ใช่จากสถาบันมีความบกพร่องด้านการประชาสัมพันธ์ และต้องทำการบ้าน

11. ด้านศาสนา มีความเห็นว่าศาสนาเป็นหลักให้คนประพฤติประพฤติชอบและบังคับหลักคำสอนของพระพุทธเจ้า เรื่องการเดินสายกลางและตนเป็นที่ทั้งแห่งความมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต

12. ด้านศิลปะ ชอบการวาดภาพและการแสดงต่าง ๆ

13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย มีความคิดว่าวัฒนธรรมไทยมีความสำคัญมาก พอกสมควร แต่ควรจะมีการประยุกต์ใช้บ้างตามสมัยนิยม

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 9

**สัมภาษณ์วันที่ 31 มีนาคม 2538 เวลา 11.00-12.00 น.**

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ด้านการศึกษา ตั้งใจเรียนเมื่อกลับบ้านจะบทวนบทเรียน เมื่อไก่ส่องจะจับกู้่งกันบทบทวนบทเรียนโดยใช้เวลาในการอ่านหนังสือก่อนนอน 2 สัปดาห์ ชอบให้อาจารย์สอนแบบบรรยาย เคยขาดเรียนบ้างเมื่อมีอาการเจ็บป่วยหรือเมื่อกลับบ้านต่างจังหวัดกลัวมาไม่ทันต้องการได้คะแนนสูง ๆ ก็ค่าว่าบริถูกยานตรมีความสำคัญแต่เมื่อต้องไปทำงาน ในอนาคตต้องนำความรู้ที่เรียนมาเป็นพื้นฐาน

2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา สนทนา กับอาจารย์นอกชั้นเรียน เกี่ยวกับเรื่องการเรียนไม่มีอย่นัก เมื่อจากส่วนใหญ่จะเป็นอาจารย์พิเศษ ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน ไม่ได้ช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ อาจารย์ให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเขียนไว้ในรายงาน

3. ด้านการลงพื้นที่เพื่อนส่วนใหญ่เป็นผู้ชาย เสื้อคลุมเพื่อนที่มีลักษณะนิสัยเช้ากันได้จะเหมือนเป็นกลุ่มใหญ่ ๆ กดุ่มละ 10 คน กิจกรรมที่ทำในกลุ่มเพื่อนขึ้นอยู่กับช่วงเวลา ถ้าเป็นการเรียนตามปกติจะจับกลุ่มคุยกันเกี่ยวกับเรื่องทั่ว ๆ ไป ช่วงสอบจะจับกลุ่มบทบทวนบทเรียน ช่วงหลังสอบจะนัดกันไปรับประทานอาหารหรือไปเที่ยว มีการซื้อเหล้าบ้างเพื่อลายความเครียด เมื่อวิปปัญญาจะปรึกษาเพื่อนในกลุ่ม เป็นอันตัวแรก

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน กิจกรรมทางฝ่ายฯ ไล่แก้ กิจกรรมรับน้อง สืบสานวัฒธรรม กีฬาภายนอก ดนตรี จะเข้าร่วมทุกกิจกรรม กิจกรรมที่ชอบมาก ไล่แก้ กิจกรรมรับน้อง แข่งกีฬา และประกวดดนตรี

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ เช่น งานอาชีวันแบบ

6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง เมื่อมีเวลาว่างจะซ้อมทักษะ เส้นเส้นทาง และนอน

7. ด้านกีฬากีฬาที่ชอบ พักผ่อนบ้าน เมื่อกลับบ้านจะซ้อมทักษะ เรียนหนังสือ บททวนบทเรียน การอุ่นเครื่องมีประโยชน์ก็อ ฝึกความรับผิดชอบในการสูญเสียของ

8. ด้านการพัฒนาสังคม สานใจมีอุทาหงส์ของรัชรุ่น เช่น การติดยาเสพติด การทะเลาะวิวาท เป็นต้น นอกจากนี้ปัญหาที่สำคัญคือปัญหาระบบทุนนิยมกับนักพ่อของ บัญชาจารราจารดีดัด และบัญชาของกัน

9. ด้านการประกอบอาชีพ ต้องการทำงานการบีบต่ำเสียง สาขาวิชาที่เรียนตรงกับ เป้าหมายในชีวิต

10. ด้านการเมืองการปกครอง การเมืองในสภาพปัจจุบันมีการซึ่งตีริง เต้นกันมาก การที่ให้ผู้ที่มีอายุ 18 ปี มีสิทธิในการใช้สิทธิเลือกตั้งได้เป็นสิ่งที่ดีเนื่องจากนิยมช่วงอายุนี้มีความกระตือรือร้นและมีความรู้และมีความต้องการที่จะเข้าร่วมสังคม แต่ก็มีความเสี่ยงที่จะถูกใช้สิทธิในการเลือกตั้ง

11. ด้านศาสนา ปฏิบัติศาสนกิจ เช่น ทำบุญ ไส้ยาตรา เฉพาะในช่วงปีดภาคการศึกษาเท่านั้น หลักสำคัญทางศาสนาที่สำคัญเป็นหลักในการគาเนินชีวิตคือ ความอดทน การท่าทีความดี ยอมให้รับความดีตอบสนอง

12. ด้านศิลปะ ไม่ต่อยสนใจ

13. ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย คือว่ามีความสำคัญมากโดยเฉพาะงานประเพณีประจำชาติต่าง ๆ

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 10

สัมภาษณ์วันที่ 13 มีนาคม 2538 เวลา 14.00-15.00 น.

### สรุปสาระสำคัญ

นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้

1. ด้านการศึกษา เข้าเรียนสม่ำเสมอไม่จำเป็นจะไม่ขาดเรียน จะอ่านหนังสือทุกวัน ชอบให้สอนแบบบรรยายฟังหานักการอภิปราย พยายามหาคะแนนให้มากถึงกับเพื่อน ชอบข้อสอบทึ้งแบบเลือกตอบและความเรียง คิดว่าบริโภคบัตร เป็นตัวบ่งบอกถึงระดับการศึกษาเท่านั้น แต่ไม่ได้บ่งบอกว่าจะต้องเป็นคนดีเสมอไป

2. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา อาจารย์ที่ความเป็นกันเองกับนักศึกษาตี้ จะสนิทสนมกับอาจารย์ที่บริรักษามากกว่าอาจารย์ผู้สอน ตั้งนั้นเมื่อมีปัญหาจะปรึกษาอาจารย์ที่บริรักษากา แต่ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน อาจารย์ที่ใช้มูลบ่อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเรียกใบอนุญาต

3. ด้านการคบเพื่อน เลือกคบเพื่อนที่สามารถเข้ากันได้ในด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในหอพัก มีเพื่อนสนิท 7 คน กิจกรรมที่ทำร่วมกันนอกจากส่วนตัว เช่น การสนทนากันเกี่ยวกับเรื่องทั่ว ๆ ไป ไม่ค่อยได้มีโอกาส外出 เพื่อไปเที่ยวเดินทางจากต้องเรียนหนัก เมื่อมีปัญหาจะปรึกษาเพื่อนเป็นคู่แรก

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน เมื่อสถาบันจัดกิจกรรมจะเข้าร่วมทุกกิจกรรม สาหาร่วมกิจกรรมที่ชอบคือการออกกำลังกาย วาซาทัฟฟานาชนบท งานรับน้องและงานส่งปี

5. ด้านการทำงานเพื่อรายได้พิเศษ ทำงานในวันหยุดราชการและปิดภาคการศึกษา วันหยุดประจำสัปดาห์ของการทำงานเพื่อหาระบบนการณ์ งานที่ทำคืองานดูแลผู้ป่วย

6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง เมื่อว่างเวลาว่างจะอ่านหนังสืออย่าง อุตสาหกรรมและรีวิวของความท้าทายสินค้า

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่หอพัก คิดว่าทึ้งหอพักและบ้านจะให้ความอบอุ่นที่แตกต่างกัน การอยู่หอพักทำให้ไม่มีต้องใจกับปัญหาการจราจรที่ติดขัดและมีรุ่นร้องที่ช่วยให้เราเรียนรู้เรื่องการบันทึก การใช้ชีวิตในขณะที่ศึกษาวันธรรมชาติจะพักอยู่หอพัก ส่วนวันหยุดราชการจะกลับบ้าน เมื่ออยู่หอพักนักศึกษาอยู่กับเพื่อนเข้าบันส์ เวลา 07.30 น. และเวลา 18.00 น. กดระบบเปิด

ของการอยู่หอพักมีมากและอาจารย์เข้มงวดมาก เพื่อนร่วมห้องให้การดูแลและช่วยเหลือซึ่งกัน และกันตี เมื่อยู่ที่บ้านจะช่วยทำงานบ้านบ้างเล็กน้อย ดูแลหลานและลูกนั้นสืบทอด

8. ด้านการพัฒนาสังคม ให้ความสนใจปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นพิเศษ และปัญหาฯ เสพย์ติด วิธีการพัฒนาควรจะเริ่มจากครอบครัว ศิลชาต์และผู้ใหญ่จะต้องมีความพร้อมก่อนมีครอบครัว เมื่อมีความพร้อมจะให้ความรักความอบอุ่นแก่บุตร บุตรจะไม่ประพฤติในทางที่ผิด

9. ด้านการประกอบอาชีพ เมื่อสาขาวิชาการศึกษาจะประกอบอาชีพตามที่ได้เรียนมาในระบบแรก หลังจากนี้ต้องการมีกิจการส่วนตัว

10. ด้านการเมืองการปกครอง มีความเห็นว่าความเป็นไปของบ้านเมืองมีความสับสน รุ่งราษฎร์มาก เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะนำไปใช้สิทธิ์เสนอ

11. ด้านศาสนา มีความเห็นว่า ศาสนามีความจำเป็นในการดำรงชีวิต หลักการทางพระพุทธศาสนาที่ปฏิบัติคือ รักษาศีล ๕

12. ด้านศิลปะ ให้ความสนใจ แต่มีความสามารถไม่เพียงพอ

13. ด้านการสาธารณสุขความเป็นไทย คนไทยควรซารังรักษาความเป็นไทยในด้านการแต่งกาย ภาษาและความมีสัมมาคาราะ

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 11

**สัมภาษณ์วันที่ 10 มีนาคม 2538 เวลา 10.30-11.00 น.**

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ศ้านการศึกษา ตั้งใจจะเรียนให้สำเร็จ อ่านหนังสือก่อนสอน 1 เดือน ขอบอกว่า อาจารย์สอนแบบอภิปรายเพื่อจะได้มีส่วนร่วมและสอบถามเชิงปฏิบัติ ขาดเรียนเป็นประจำประมาณ ร้อยละ 40 ของเวลาทั้งหมด เป็นผลจากศักดิ์ศรัทธาในการเรียนไม่มาเรียนไม่มีผลต่อการเรียน เพราะถึงแม้ว่าจะมาเรียนก็ไม่ตอบตั้งใจเรียนอยู่แล้ว ชอบข้อสอบแบบอัตนัย ต้องการได้คะแนนมาก ๆ สาหัสรัตน์ค่านิยมในเรื่องปรัชญาบัตรรัตน์ ศักดิ์ศรัทธาบัตร เป็นเพียงการเพิ่มวุฒิให้กับตนเองเท่านั้น ไม่ใช่เป็นสิ่งที่สาหัสรัตน์สุด

2. ศ้านการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ ไม่สนใจสามัคคีกับอาจารย์ ไม่ฟังอย่างสนทนาหากอาจารย์ไม่เคยได้พบอาจารย์ที่บ้าน เดียวกับอาจารย์ที่งานศ้านวิชาการบ้างแต่นี่มิถือ อาจารย์ใช้ชื่อคุณป้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยเจ็บไข้ในรายงาน

3. ศ้านการคนเดือน เลือกคนเพื่อนที่มีความเอื้อเฟื้อไม่เห็นแก่ตัว มีเพื่อนสนิท 4 คน พนักกับเพื่อนไม่ถือมืออยู่ เมื่อพนักกับกิจกรรมที่ทางานกสุ่นส่วนใหญ่จะพูดคุยกัน ปกติจะพูดคุยเรื่องหัวข้อ ไม่ถูกใจลักษณะจะไปพูดคุยเรื่องการสอนและจังกสุ่นกับแบบทวนบทเรียน ภารกิจที่มีเวลาบ้าง

4. ศ้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน ไม่ใช่เป็นผู้ล่ามในการทำงานแต่จะไปร่วมงานตามโอกาสที่มี

5. ศ้านการทำงานเพื่อหารายได้ให้กับตัว ไม่ต้องทำงาน

6. ศ้านกิจกรรมที่ทางานเวลาว่าง เล่นกีฬา

7. ศ้านที่พักอาศัย ที่พักที่มีงาน ช่วยกางม้านทางาน การอยู่บ้านมีความอบอุ่นมากกว่าการอยู่หอพัก

8. ศ้านการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาสังคมล้อม การประเพณีตพลังงานและอาชญากรรม แนวทางการพัฒนา ควรเริ่มต้นจากการพัฒนาคนให้มีทักษะการศึกษาและวุฒิภาวะ

9. ศ้านการประกอบอาชีพ วางแผนไว้ว่ามีอาชีพใดสักระยะหนึ่ง จากนั้นจะพยายามเป็นเจ้าของกิจการ

10. ด้านการเมืองการปกครอง ไม่ต่อไปสนใจ เนื่องจากนักการเมืองขาดความสามัคคีกัน และเยิ่งชิงผลประโยชน์
11. ด้านศาสนา ไม่ต่อไปสนใจ
12. ด้านศิลปะ ไม่ต่อไปสนใจ
13. ด้านการธำรงรักษาความเป็นไทย ควรธำรงความเป็นไทยไว้ ไม่ควรนำไปประยุกต์โดยการนำวัฒนธรรมของชาติอื่นมาปะปน



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 12

สัมภาษณ์วันที่ 14 มีนาคม 2538 เวลา 9.00-9.30 น.

### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้**

1. ด้านการศึกษา ต้องการเรียนให้ได้คะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 โดยที่ในระหว่างที่เรียนพยายามท่าความเข้าใจเพื่อที่จะได้สามารถทำความเข้าใจได้ ไม่ได้เรียนเพื่อการสอบแต่เพียงอย่างเดียว วางแผนการเรียนโดยจะอ่านหนทางเรียนอยู่ครึ่ง เมื่อสอบเสร็จ และอ่านหนังสือก่อนสอบ 3 สัปดาห์ ไม่เคยขาดเรียน ชอบให้อาจารย์สอนแบบบรรยาย ชอบซ้อมสอบแบบความเริงเพระถ้าได้คะแนนจะได้ดีกว่าแบบเสือกตอบ ต้องการได้คะแนนมาก ๆ มีค่านิยมในเรื่องบริโภคบัวตระร่วง เป็นสิ่งที่สูงในชีวิต

2. ด้านการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ ส่วนใหญ่นักศึกษาจะสนับสนุนกับอาจารย์ผู้สอนและอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่ความเป็นกันเองและเป็นกีฬาที่สี สนใจกับอาจารย์นักเรียนไม่บ่อย ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน เคยช่วยอาจารย์ทำงานวิชาการบ้าง เป็นบางครั้ง อาจารย์ที่ชื่อมูลย์อนกับเกี่ยวกับรายงานโดยการเขียนไว้ในรายงาน

3. ด้านการคบเพื่อน เสือกคบเพื่อนที่มีนิสัยคล้ายคลึงกัน มีเพื่อนสนิท 6 คน เมื่ออยู่ในกลุ่มเพื่อนจะสนับสนุนกันเกี่ยวกับเรื่องอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เรื่องการเรียน ไปเดินช้อปของที่ห้างสรรพสินค้าตื้มเหล้าบ้าง ในกลุ่มเพื่อนจะรักใครซักคน เนื่องจากเป็นคนดี

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน เมื่อสถานบันจะจัดกิจกรรมจะเข้าร่วมทุกครั้ง ชอบกิจกรรมสีน้ำเงิน รับน้องและส่งที่

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ไม่ต้องทำงาน

6. ด้านกิจกรรมที่ภายในเวลาว่าง ออกกำลังกายและไปเที่ยว

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่ที่บ้าน กิจวัตรการอยู่บ้านมีความอบอุ่นมากกว่า ส่วนการอยู่หอพักอาจจะพากันเพื่อนที่ไม่สามารถจะเข้ากันได้ และมีความไม่สะดวกในการอ่านหนังสือ เมื่ออยู่บ้านจะอ่านหนังสือ 2 ชั่วโมง แล้วจากกลับจากมหาวิทยาลัย ออกกำลังกาย ออกกำลังกาย สำหรับราชการจะไม่ไปเที่ยวกับมิตรภาพ โทรทัศน์ทุกทีที่ห้องเพื่อน และอ่านหนังสือ ที่อ่านเพื่อความรับสั่งค่าที่ต้อง

8. ต้านการพัฒนาสังคม สนใจปฏิญาต้านการจราจรที่ติดขัด ควรจะแก้ไขโดยการจำกัดจำนวนรถที่เข้าประเทศ และจำกัดอายุของรถ

9. ต้านการประกอบอาชีพ ต้องการปฏิรูปด้านนี้ที่ด้วยความเที่ยงธรรมและช่วยเหลือคนยากจน

10. ต้านการเมืองการปกครอง ให้ความสนใจแต่นักการเมืองในปัจจุบันไม่ได้สร้างภาพพจน์ที่ดีให้กับประชาชน เมื่อมีการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะมาใช้สิทธิทุกครั้ง

11. ต้านศาสนา ศักดิ์ว่าศาสนาเป็นหลักปีดที่สำคัญในการดำรงชีวิต

12. ต้านศิลปะ ไม่ค่อยสนใจ

13. ต้านการซารงรักษาความเป็นไทย คนไทยควรซารงรักษาประเพณีไทยซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องมีไว้ เช่น การมีสัมนาครัว การแต่งกาย แต่สภาพปัจจุบันพบว่าวัฒนธรรมต่างชาติจะหล่อเชื้อมาเป็นจำนวนมาก เราชาระบุรากและรักษาขอบเขตของวัฒนธรรมไทยไว้

-----  
**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

### นักศึกษาคนที่ 13

**สัมภาษณ์วันที่ 7 มีนาคม 2538 เวลา 13.00-14.00 น.**

#### สรุปสาระสำคัญ

**นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องตอบนี้ดังนี้**

1. ต้านการศึกษา ตั้งใจเรียนให้สำเร็จ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะทำงานเพื่อให้ได้เงินจำนวนหนึ่งเพื่อเป็นท่าชี้ทางในการเรียนศึกษาต่อต่างประเทศ ไม่ได้ตั้งเป้าหมายว่าจะได้คะแนนเฉลี่ยเท่าใด แต่มีความคาดหวังว่าจะต้องได้คะแนนสูง ไม่ได้วางแผนไว้จะอ่านหนังสือก่อนสอบนานเท่าใด เพราะจะถ้าอ่านส่วนหน้านาๆ จะลืมจึงอ่านในวันที่จะสอบ ขอบอกอาจารย์สอนแบบบรรยายโดยไม่ต้องซักถาม จะเข้าห้องเรียนอย่างสม่ำเสมอ ชอบซ้อมสอบแบบความเรียง มีความคิดว่ามีความสำคัญมาก

2. ต้านการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ ไม่สนิทกับอาจารย์ผู้สอน เป็นจากส่วนใหญ่เป็นอาจารย์พิเศษ แต่จะสนทนากับอาจารย์ที่ปรึกษาและสนทนา กับอาจารย์นอกชั้นเรียนบ่อยครั้ง เคยรับประทานอาหารกับอาจารย์เฉพาะภายในมหาวิทยาลัย ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน เคยช่วยอาจารย์ทำงานวิชาการ เกี่ยวกับการจัดนิทรรศการ อาจารย์ให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเรียกนับพูดถ้ามีเวลา

3. ต้านการยกเพื่อน เสือกคบเพื่อนที่มีความจริงใจ มีความห่วงใยซึ่งกันและกันและไม่ rogue จะพอกันเป็นเกลุ่มใหญ่ประมาณ 14 คน ไม่จัดกรุ๊ปท่านในเกลุ่มเพื่อน ได้แก่ การจับกลุ่ม ภูยกันเกี่ยวกับเรื่องหัวข้อ บีบ เป็นช่วงไปลัดสอบจะถูกห้าม เกี่ยวกับเรื่องสอบ ถ้ามีเวลาจะไปเดิน เกี่ยวกับที่ถ่ายสรรษสินค้า ถ้าเบียร์ออกงานพิเศษ เช่น วันเกิดของเพื่อนในเกลุ่มจะไปเดินทางกันกับชาบะ kole เมื่อวีญญาจะเลือกบริษัทเพื่อนเป็นคนแรก

4. ต้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน จะเข้าร่วมเฉพาะบางกิจกรรม เช่น รับน้องและส่งต่อ กิจกรรมอื่นๆ ไม่ได้เข้าร่วม กิจกรรมที่ภาครองไว้ก็รับน้องเพราท่าให้เกิดความรักและความสามัคคีกัน

5. ต้านการทำงานเพื่อการรายได้พิเศษ ไม่ต้องทำงาน

6. ล้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง เมื่อมีเวลาว่างจะซับกลุ่มกับเพื่อนและฟังวิทยุ

7. ให้พักอาศัย พักอยู่บ้าน สำหรับการอยู่หอพักท่าทางที่ไม่เครียดกับการเดินทางและมีวิสัยทัศน์ จิตกรรมต่าง ๆ เมื่อยู่ที่บ้านก็อ ช่วยทางบ้านขยายของเป็นกิจกรรมหลัก จะยังนั่งสืบเพื่อทบทวนบทเรียนเวลา 01.00-02.00 น. ทุกวัน

8. ดำเนินการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาสตรีถูกกดซี่ทางเพศ

9. ดำเนินการประกอบอาชีพ ต้องการทางงานเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์สังคมชนิด จำกัดนี้ ต้องการมีกิจกรรมของคนเอง

10. ดำเนินการเมืองการปกครอง ไม่สนใจและไม่ค่อยทราบเรื่อง

11. ดำเนินศึกษา ไม่ได้เข้าเรียนต่อศึกษาสนใจเป็นกรณีพิเศษ

12. ดำเนินศิลปะ ไม่ค่อนสนใจ

13. ดำเนินการสร้างรักษาความเป็นไทย มีความภูมิใจในวัฒนธรรมไทยมาก

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**นักศึกษาคนที่ 14**

**สัมภาษณ์วันที่ 3 มีนาคม 2538 เวลา 13.30-14.00 น.**

**สรุปสาระสำคัญ**

นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องต่อไปนี้ดังนี้

1. ด้านการศึกษา ต้องการเรียนเพื่อให้ได้ความรู้ เป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อ ภาระวางแผนการเรียนโดยท่าทางร่างแบ่งเวลาในการทบทวนบทเรียนและวางแผนในการเข้าห้องสือ ก่อนสอบเป็นเวลา 1 สัปดาห์ ซึ่งทำให้อาจารย์สอนทั้งแบบบรรยายและแบบอภิปรายฟังฟุ้นกัน ภาระเรียนมีมากเนื่องจากเวลาเรียนเข้าเกินไปมากทัน หลากหลายรายงานไม่เสร็จ ซ้อมซ่อสอบ แบบความเรียงและต้องการหักคะแนนให้ใหม่มาก ๆ คิดว่าบริษัทฯ มีความสาดูมาก เพราะเป็นหลักประกันว่ามีความรู้จริง

2. ด้านการปฏิบัติสังพันธ์กับอาจารย์ อาจารย์ที่ความสนิทสุภาพและเป็นกันเองกับนักศึกษาดี สนทนากับอาจารย์นักชั้นเรียนอยู่ครั้งแล้วไม่เคยไข่พนอาจารย์ที่บ้าน เกยช่วงอาจารย์ทำงานด้านวิชาการบ้าง เช่น งานพิมพ์ เจ็บแผ่นใส เป็นต้น อาจารย์ที่ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับรายงานโดยการเรียกไปคุย

3. ด้านการคุมเพื่อน เลือกคนเพื่อนที่มีเหตุผลและไม่ขัดแย้ง จะคนเป็นกุญแจ มีห้องนอน 6 คน ถือการห้ามรายงาน ไม่ต่อยไฟในเตียง ไม่มีการตีมีเดลล์ เมื่อมีปัญหาจะเลือกปรึกษาเพื่อน เป็นคณรงค์

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสภานักศึกษา สนใจและเข้าร่วมงานที่ทางภาควิชาจัด งานรับน้อง และงานวิ่งมาด้วยกัน กิจกรรมที่ทางรุ่นใหญ่ให้ไว้ งานรับน้องเพื่อเตรียมตัวเข้ารับใช้ งานออกกำลังกายอาสาพัฒนาชนบทเพื่อสร้างความเชื่อมโยงกับสังคม การจัดงานแต่งตั้งครั้งมีปัญหา เสิร์ฟน้ำอย่างกับของหายและเรื่องเวลา ทุกคนจะบริการพร้อมและรวดเร็วทางแต่ละคนกันเอง

5. ด้านการทำงานและการรายงาน ไม่ต้องรายงาน แต่เมื่อเพื่อนบ้านคนห้องงาน งานที่ทางรุ่นใหญ่สอนพิเศษ

6. ด้านกิจกรรมที่ทางรุ่นใหญ่จัด ให้ความร่วงในการสอน คุ้นเคยกับตัว และร่วมห้องสือ กัน ๆ ไป

7. ผู้ที่พักอาศัย พักอยู่บ้าน ในวันนึงจะใช้เวลาทบทวนบทเรียน 3 ชั่วโมง จะทำการบ้านในวันที่ใกล้สิ้น สำหรับหอพักของมหาวิทยาลัยนี้มีสวัสดิการดีทุกเรื่อง กดูรายละเอียดในเว็บไซต์
8. ผู้ด้านการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาของข้อท่าน รู้สึกว่าจะเป็นภาระแก่ประเทศชาติ
9. ผู้ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต ต้องการศึกษาต่อในสาขาวิชาที่สอนมาส่องกับคณะที่เรียน
10. ผู้ด้านการเมืองการปกครอง ไม่สนใจและไม่ชอบ เพราะเห็นว่าเป็นการแสวงผลประโยชน์โดยการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะไม่มามาเลือก เพราะไม่ชอบ
11. ผู้ด้านศิลปะ ไม่สนใจ
12. ผู้ด้านศาสนา ไม่ได้ปฏิบัติกิจทางศาสนา เป็นกิจวัตรประจำบุคคล เมื่อมีโอกาส
13. ผู้ด้านการช่างรักษาความเป็นไทย ควรช่างไว้โดยเฉพาะเรื่องการแต่งกาย

---

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### นักศึกษาคนที่ 15

สัมภาษณ์วันที่ 25 เมษายน 2538 เวลา 13.00-14.00 น.

#### สรุปสาระสำคัญ

นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องด้านนี้ดังนี้

1. ด้านการศึกษา ห้องการเรียนเพื่อให้ความรู้เป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อ ดังนั้น จึงต้องขยันเรียนให้มากเพื่อทักษะแน่ที่มากกว่า 2.5 ทุกภาคการศึกษา จะอ่านหนังสือก่อนสอน 1 สัปดาห์ ขอบให้อาจารย์สอนแบบอินปราวี่เพราท์ให้เกิดความเข้าใจได้มากกว่า หากเรียนมืออยู่รึแล้วเนื่องจากไม่ทัน ขอบชี้อสอนแบบความเริงเพราท์จะได้เขียนสิ่งที่ทราบลงในได้ ไม่ว่าค่านิยมที่สูงนักในเรื่องบริษัทฯ เพราะคิดว่าความรู้มีความสำคัญมากกว่า

2. ด้านการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ ไม่สนใจกับอาจารย์ ไม่ชอบสนทนากับอาจารย์ เพราะเป็นคนที่ไม่ชอบพูด ไม่เคยไปหาอาจารย์ที่บ้านและไม่เคยช่วยอาจารย์ทำงานด้านวิชาการ อาจารย์ให้ชื่ออยู่กับกลับเกี่ยวกับการทำงานโดยการเรียกใบคุย

3. ด้านการคอมพิวเตอร์ เสือกคอมเพื่อนที่มีนิสัยคล้ายคลึงกัน กิจกรรมที่ทางนักศุภสุนทร์ให้เป็นการเดินเที่ยวตามห้างสรรพสินค้า และจับกลุ่มคุยกันในเรื่องที่ไม่เกี่ยวกับเรื่องเรียน เมื่อมีปัญหาจะปรึกษายอดามารดา

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน กิจกรรมที่ชอบหรือถูกใจมากที่สุดคือการออกกำลังกายอาสาพัฒนาชนบทที่ชุมชนเพื่อน ๆ นิยมกิจกรรมที่ชุมชนไม่ควรล้มเหลวไว้ใจด้วยกัน

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ไม่ต้องทำงาน

6. ด้านกิจกรรมที่ทางนิเวศวิทยาเสน่ห์

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่บ้าน เมื่อกลับถึงบ้านจะดูโทรทัศน์แล้วเข้านอนเลย ไม่ได้อ่านหนังสือ สาหรับประโยชน์ของการอยู่หอพักก็อ ใจลื้นที่เรียน

8. ด้านการพัฒนาสังคม ไม่สนใจเลย

9. ด้านการประกอบอาชีพในอนาคต บังเอิญแอบอ่าน ที่จะมาใช้ศักยภาพต่อไป วิชาที่เรียนตรงกับจุดมุ่งหมายในชีวิต

10. ด้านการเมือง คิดว่าการเมืองมีความสุขแย่ๆหน่องามไม่สนใจเลย เมื่อการเลือกตั้งคณะกรรมการนักศึกษาจะมาใช้สิทธิลงคะแนนทุกครั้ง
11. ด้านศาสนา คิดว่าศาสนา มีความสำคัญในการตารางชีวิต เพราะช่วยให้คนมีความสันຍิ่งขึ้น ใช้หลักทางศาสนามาใช้ในการตารางชีวิต คือ การส่อของและการไม่ศรีมาก
12. ด้านศิลปะ ไม่สนใจ
13. ด้านการธำรงรักษาความเป็นไทย เห็นว่ามีความสำคัญโดยเฉพาะเรื่องการแต่งกาย การเคารพกันตามลักษณะอาชญาและภาษาที่ใช้



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## นักศึกษาคนที่ 16

**สัมภาษณ์วันที่ 11 มีนาคม 2538 เวลา 10.30-11.00 น.**

### สรุปสาระสำคัญ

นักศึกษามีความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมในเรื่องด้านนี้

1. ด้านการศึกษา ต้องการเรียนเพื่อให้ได้ความรู้ไปประกอบอาชีพ และที่เรียนพยายามเรียนรู้ในสิ่งที่จะเป็นประโยชน์กับการประกอบอาชีพ ไม่ทำให้เคร่งเครียดจนเกินไป อ่านหนังสือก่อนสอบ 1 เดือน ขอบอกอาจารย์สอนโดยการบรรยาย ขาดเรียนเป็นบางครั้งเมื่อป่วย ขอบอกข้อสอบแบบเลือกตอบ ต้องการได้คะแนนมาก ๆ มีค่านิยมในเรื่องบริโภคยาบัตรค่อนข้างสูง

2. ด้านการมีผู้สนับสนุนกับอาจารย์ สนับสนุนกับอาจารย์ประจำจากอาจารย์พิเศษ สนับสนุนกับอาจารย์นักเรียนมือครั้งเนื่องจากอาจารย์ส่วนใหญ่ในวัยที่ไม่แตกต่างกับนักศึกษามากนัก ไม่เคยไปพบอาจารย์ที่บ้าน และไม่เคยช่วยอาจารย์ทางงานศ้านวิชาการ อาจารย์ที่ห้องมูลย์อนกลับเกี่ยว กับรายงานโดยอาจารย์เรียกไปคุย

3. ด้านครอบครัว เลือกคนเพื่อนที่ใจว่าง ไม่เห็นแก่ตัว จะคนกันเป็นกลุ่มใหญ่และสนับสนุนกันทั้งสาขา จำนวนสมาชิกในสาขาวิชานี้ 20 คน จะใบกันเป็นกลุ่ม ๆ กิจกรรมที่ทำร่วมกันในกลุ่มส่วนใหญ่จะเป็นการทำอาหารบ้าน และพูดคุยเรื่องทั่ว ๆ ไป ไม่มีการตีมเหล่า เมื่อมีปัญหาจะเลือกปรึกษาเพื่อนเป็นคนแรก

4. ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมของสถาบัน จะเข้าร่วมกิจกรรมทุกกิจกรรมของมหาวิทยาลัย กิจกรรมที่ชอบก็อ งานรับน้องและคณตรี

5. ด้านการทำงานเพื่อหารายได้พิเศษ ไม่ห้องหาน้ำมันปั๊กฯ เรื่องค่าใช้จ่ายจะขอรับทุนจากมหาวิทยาลัย

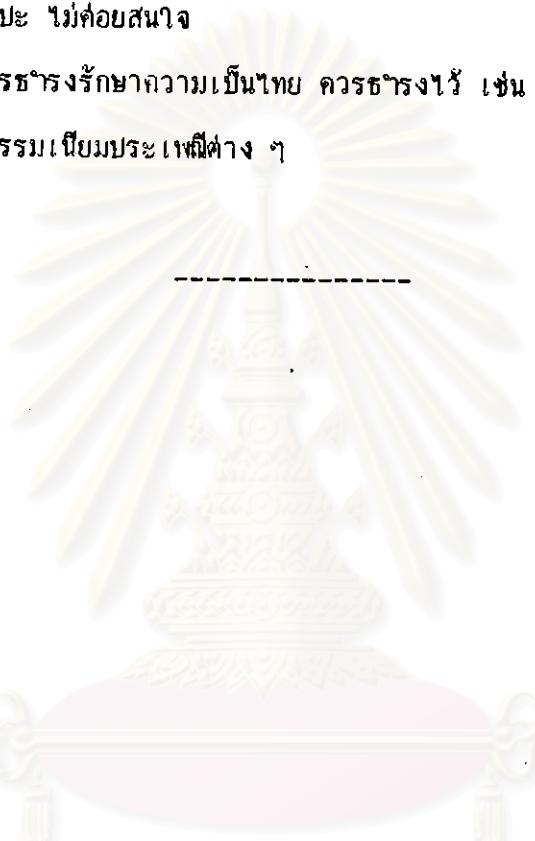
6. ด้านกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง จะใช้เวลาว่างในการเล่นกีฬา

7. ด้านที่พักอาศัย พักอยู่หอพัก กิจวัตรประจำวันที่อ ทักษะบ้าน ถูกรหัสบันได และเล่นกีฬา จะกลับบ้านในวันหยุด

8. ด้านการพัฒนาสังคม สนใจปัญหาสิ่งแวดล้อม เป็นพิษ และปัญหาการจราจร วิธีการแก้ไขจะแบ่งออกเป็น 2 ระบบ คือ ระยะสั้นและระยะยาว ระยะสั้นเป็นระยะเรื่องล้วน ๆ ที่อยู่เบื้องต้น เช่น พาหน้า หัวรถเข็นฯ จึงต้องบัญญัติผังความมีวินัยทั้งหมด เท่านั้น

9. ต้านการประกอบอาชีพในอนาคต ต้องการมีกิจการส่วนตัวทรงกับสาขาวิชาที่เรียนมา
10. ต้านการเมืองการปกครอง เป็นว่าการ เมืองมีความสำคัญมาก ติดตามข่าวสารทาง การเมืองจากสื่อต่าง ๆ อยู่เสมอ เมื่อมีการเสื้อกั๊กคณะกรรมการนักศึกษาใหม่มหาวิทยาลัย จะ ไม่ใช้สิทธิ์เสมอ
11. ต้านศาสนา ไม่ต้องได้ปฏิบัติศาสนกิจเท่าไหร่นัก
12. ต้านศิลปะ ไม่ต้องสนใจ
13. ต้านการซารองรักษาความเป็นไทย ควรซารองไว้ เช่น ต้านการมีสัมมาคาระ ต้าน การแต่งกายและขนบธรรมเนียมประเพณีต่าง ๆ

-----



# สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคพนวก ๙.

พิธีกรรม ความคิดและความเชื่อ  
ของนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พฤติกรรมความคิดและความเชื่อของนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย

ข้อความ	$\bar{X}$	S.D.
1. การอยู่หอพักเป็นการสร้างความสามารถในการปกครองตนเองและการอยู่ร่วมกับผู้อื่น	3.89	0.96
2. การอยู่หอพักทำให้ลดความเครียดจากภัยทางการเมือง	4.09	0.99
3. การอยู่หอพักมีเพื่อนมาก มีที่ปรึกษาด้านการเรียน และมีประสบการณ์ที่แปลกดี	3.86	0.91
4. การอยู่หอพักมีสมาร์ทในการเข้าหนังสือและการทำงานมากกว่าอยู่ที่บ้าน	3.18	1.09
5. ข้าพเจ้าเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ	4.17	0.86
6. ข้าพเจ้าเข้าชั้นเรียนตรงเวลาหรือก่อนเวลาเรียน	3.78	0.93
7. ข้าพเจ้าเลือกที่นั่งด้านหน้าเสมอ	3.09	1.10
8. ข้าพเจ้าศึกษาเนื้อหารายวิชามาล่วงหน้า	2.35	0.88
9. ข้าพเจ้าตั้งใจฟังอาจารย์ตลอดเวลาในขณะเรียน	4.42	0.79
10. ข้าพเจ้าจะดูค่านบรรยายของอาจารย์ทุกชั่วโมง	3.57	0.99
11. ข้าพเจ้าส่งรายงานทันเวลาทุกครั้ง	4.07	0.89
12. เมื่ออาจารย์บ่นอย่างมากให้ทำรายงานข้าพเจ้าจะรับทำทันที	3.06	0.90
13. เมื่อมีเวลาว่างจากการเรียนข้าพเจ้าไม่เคยเสียเวลาเรื่องคิมเบลล์	4.21	1.06
14. เรื่องที่สนใจมากที่สุดที่ตอนนี้อยู่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน	2.88	1.05
15. ข้าพเจ้าชอบกันกว่าเกี่ยวกับวิชาที่เรียนไม่ลึกซึ้งและกวนวางแผนของข้าพเจ้า	2.87	0.87
16. ข้าพเจ้าศึกษาต้นฉบับทุกเรื่องที่สนใจมากที่สุดที่เกี่ยวข้องกับวิชาที่เรียน	3.18	0.96
17. ข้าพเจ้าชอบให้อาจารย์สอนโดยวิธีการอภิปราย	3.02	0.91
18. ข้าพเจ้าชอบเรียนโดยวิธีการศึกษาต้นฉบับทุกแห่ง	2.91	0.99
19. ข้าพเจ้าใช้เวลาว่างในการพัฒนาตนเอง เช่น เรียนภาษาอังกฤษ เรียนกอกมีวเตอร์ งานเน็ตสืบท่อที่ไม่ใช่การเพิ่มทักษะความรู้ เป็นต้น	3.09	0.97

ข้อความ	$\bar{X}$	S.D.
20. ข้าพเจ้าสนหนากับอาจารย์นอกชั้นเรียนมือบ รู้สึกว่าเป็นเรื่องการเรียน หรือเรื่องที่ไม่เกี่ยวข้อง	2.65	0.99
21. ข้าพเจ้าชอบทำกิจกรรมที่มีโอกาสใกล้ชิดและทำงานร่วมกับอาจารย์	2.70	0.90
22. ข้าพเจ้าได้รับการเอาใจใส่และตักเตือนจากอาจารย์ในกรณีที่ทำสิ่งที่ไม่เหมาะสม	2.64	1.11
23. ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์ถือหนังสือหรือสิ่งของเป็นประจำ	2.41	0.99
24. ข้าพเจ้าเคยไปพบอาจารย์ที่บ้านเพื่อวักษาเรื่องเรียน เช่น ขอความช่วยเหลือเรื่องการลงทะเบียนหรือขอคำปรึกษาเรื่องกิจกรรมนิสิตนักศึกษา เป็นต้น	1.69	1.03
25. ข้าพเจ้าโทรศัพท์ไปหาอาจารย์ที่บ้านเพื่อบริการเรื่องเรียนหรือเรื่องส่วนตัว	1.49	0.88
26. ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์ทำงานทางด้านวิชาการ เช่น งานค้นคว้า จัดนิทรรศการ งานพิมพ์ เจียนแผ่นใส เป็นต้น	2.00	1.03
27. อาจารย์สนหนากับข้าพเจ้าเกี่ยวกับการแก้ไขรายวิชาที่เรียน	2.27	1.08
28. ข้าพเจ้าเลือกคบเพื่อนที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมระดับเดียวกัน	2.22	1.12
29. ข้าพเจ้าเสือกคบเพื่อนที่มีความสนใจตรงกัน เช่น ชอบเรียน ชอบเที่ยว เป็นต้น	3.66	1.06
30. ข้าพเจ้าเลือกคบเพื่อนที่สามารถฟังพ่อแม่บ้านได้ เช่น เป็นที่ปรึกษาด้านการเรียน	3.49	1.06
31. เมื่อยุ่งกับสิ่งที่ไม่ใช่กิจกรรมที่ข้าพเจ้าทำส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน ข้าพเจ้าชอบเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้	2.96	0.89
32. กิจกรรมด้านการพัฒนาสังคม การออกกำลังกายพัฒนาชนบท เป็นต้น	2.46	1.20

ข้อความ	X	S.D.
33. กิจกรรมส่วนกลาง เช่น สมัชชาศึกษา องค์การนักศึกษาสภานักศึกษา เป็นต้น	2.27	1.11
34. กิจกรรมทางวิชาการ เช่น การอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ การตลาด เป็นต้น	2.29	1.06
35. กิจกรรมด้านศิลปะและวัฒธรรม เช่น ดนตรี ศาสนา เป็นต้น	2.46	1.12
36. กิจกรรมด้านการบำเพ็ญประโยชน์ เช่น การช่วยเหลือผู้ต้องโอกาส เป็นต้น	2.63	1.23
37. กิจกรรมศ้านนันทนาการ เช่น การจัดสังสรรค์ การเดินรถฯ เป็นต้น	2.47	1.12
38. ข้าพเจ้าเป็นกรรมการและช่วยดำเนินกิจกรรมเพื่อเรียนรู้การค่าเนินงานอันจะเป็นแนวทางของการทำงานในอนาคต	2.61	1.16
39. ข้าพเจ้ามีความจำเป็นต้องหารายได้พิเศษเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการศึกษา	2.10	1.17
40. ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพการศึกษา	2.93	1.31
41. ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อแสดงให้เห็นว่าสามารถพัฒนาองค์กร พิเศษที่ข้าพเจ้าทำได้ดังต่อไปนี้	2.80	1.26
42. งานที่ใช้ความรู้ในสาขาวิชาที่เรียน เช่น การสอนพิเศษ เจียนแบบ เป็นต้น	2.35	1.31
43. งานในสถาบันการศึกษา เช่น ลงทะเบียน รับสมัครนักศึกษา งานห้องสมุด เป็นต้น	1.96	1.13
44. งานอื่นที่ไม่เกี่ยวกับกิจกรรมทางวิชาการ เช่น งานบริการสถาบันการศึกษา	2.48	1.28
45. ข้าพเจ้าต้องการเรียนเพื่อที่ได้ความรู้ในประกอบอาชีพ	4.31	0.77
46. ข้าพเจ้ามีเป้าหมายที่ชัดเจนเรื่องการประกอบอาชีพ	3.57	1.03
47. ข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่มีรายได้สูง	2.32	0.91
48. ข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่เสียสละเพื่อสังคม	3.16	0.83
49. ข้าพเจ้าเลือกเรียนวิชาที่เป็นประโยชน์ต่ออาชีพ	3.92	0.86

ข้อความ	$\bar{X}$	S.D.
50. ข้าพเจ้าเรียนรู้เพื่อเป็นผู้รอบรู้ทางวิชาการ	3.38	0.98
51. ข้าพเจ้าชอบสนทนากับเพื่อนในเรื่องวิชาชีพในอนาคต	3.50	0.91
52. ข้าพเจ้าเข้าเรียนในคณะที่ตรงกับเป้าหมายของการประกอบอาชีพใน อนาคต	3.74	1.05
53. ข้าพเจ้าตั้งใจและพยายามที่จะเรียนให้สำเร็จเพื่อที่จะได้ออกไปประกอบ อาชีพ	4.10	0.93
54. ข้าพเจ้าชอบสะสมของที่ระลึก สร้างงานศิลปะและงานประดิษฐ์	2.49	1.08
55. ข้าพเจ้าชอบสร้างงานทางศิลปะ เช่น การวาดภาพ นิ่มมาร์ม วิจิตรศิลป์ นาฏศิลป์ ศิลปศิลป์ มัมมานศิลป์ เป็นต้น	2.89	1.30
56. ข้าพเจ้าชอบชุมงานนิทรรศการเกี่ยวกับศิลปะ เช่น ภาควัด นิ่มมาร์ม เป็นต้น	2.96	1.22
57. ข้าพเจ้าเข้าร่วมการแสดงต่างๆ ที่สถาบันจัด เช่น ละคร ดนตรี เป็นต้น 2.33	1.19	
58. ข้าพเจ้าชอบชมการแสดงต่าง ๆ เช่น การแสดงบนเวที ดนตรี เป็นต้น 2.93	1.29	
59. ข้าพเจ้าชอบพยายามหรืออุตสาหะที่จะเกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี	3.28	1.16
60. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี	2.84	1.07
61. ข้าพเจ้าชอบเขียนวรรณกรรมต่าง ๆ เช่น บทกวี นวนิยาย เรื่องสั้น เป็นต้น	2.49	1.26
62. ข้าพเจ้าศึกษาสา เกษตรและวิเคราะห์ปัญหาของสังคมเพื่อทางช่วยเหลือ สมาชิกของสังคมที่ประสบปัญหา	3.98	0.83
63. ปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ เป็นปัญหาของสังคมที่ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน	4.03	0.81
64. ข้าพเจ้าติดตามข่าวที่เกิดขึ้นในสังคมจากสื่อต่าง ๆ	3.83	0.85
65. ข้าพเจ้าอาสาสมัครเข้าแก้ไขปัญหานิสังคม	3.77	0.91
ข้าพเจ้าสนใจปัญหาต่าง ๆ ของสังคมในเรื่องต่อไปนี้		

ข้อความ	X	S.D.
66. วัยรุ่น เช่น บัญญาฯ เสพติด บัญญาการทางเลาะวิวาท เป็นต้น	3.76	0.88
67. เด็ก เช่น บัญญาการใช้แรงงาน บัญหาเรสเกฟี เป็นต้น	3.71	0.91
68. เรื่องที่สนทนากันในกลุ่มเพื่อนส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเมือง	2.83	0.88
69. ข้าพเจ้าสนใจการเมืองทุกระดับไม่ว่าจะอยู่ในระดับสถาบันหรือ ระดับชาติ เช่น การเลือกตั้งผู้แทนนิติบัญญัติ กิจกรรมการเมือง สถาบันการเลือกตั้งผู้แทนราษฎร เป็นต้น	3.19	0.98
70. ข้าพเจ้าติดตามข่าวสารและเหตุการณ์ของบ้านเมืองจากแหล่ง ข้อมูลต่าง ๆ เช่น โทรทัศน์ วิทยุ หรือหนังสือพิมพ์ อยู่เสมอ	3.59	0.96
71. เมื่อมีการประชุมประท้วงเพื่อเรียกร้องความถูกต้อง ข้าพเจ้าจะ เข้าร่วมประชุมด้วยเสมอ	2.15	1.15
72. ข้าพเจ้าจะใช้สิทธิ์ของข้าพเจ้าออกเสียงเลือกตั้งทุกครั้ง ไม่ว่า จะเป็นการเลือกตั้งระดับใด	3.88	1.10
73. ข้าพเจ้านำหลักศาสนามาบูรณะในชีวิตประจำวัน	3.48	0.90
74. ข้าพเจ้าพึ่งการอภิปรายหรือบรรยายเกี่ยวกับศาสนาจากสื่อต่างๆ	2.74	0.97
75. เมื่อสถาบันจัดการประชุมที่เกี่ยวกับการปฏิบัติทางศาสนา ข้าพเจ้าจะ เข้าร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอ	2.30	1.00
76. ข้าพเจ้าไปศาสนาสถาน เช่น วัด สุ Nurra หรือโบสถ์เพื่อบูรณะ ศาสนาตามประเพณี	2.92	1.14
77. ข้าพเจ้าไปศาสนาสถาน เช่น วัด สุ Nurra หรือโบสถ์เพื่อบูรณะ ธรรมจากความศรัทธาของตนเอง	2.99	1.14
78. ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศาสนา	2.51	1.05
79. ข้าพเจ้าเข้าร่วมกิจกรรมหรือพิธีการในวันสำคัญทางศาสนา เช่น การตักบาตร การเวียนเทียน เป็นต้น	3.37	1.03

ข้อความ	$\bar{x}$	S.D.
80. ข้าพเข้ารักษานมธรรมเนียมประเพณีประจำชาติไทย เช่น งานสงกรานต์ งานขึ้นบ้านใหม่ เป็นต้น	3.79	0.94
S1. ข้าพเข้าขอบขั้นการแสดงของไทย เช่น ละคร ดนตรี นาฏศิลป์ไทย เป็นต้น	3.30	1.07
82. คนไทยควรช่วยกันช่างເอกลักษณ์ของชาติไทยไว้	4.29	0.91
83. การแต่งกายในชุดไทยเป็นสิ่งที่ควรช่างไว้	3.83	1.02
84. ข้าพเข้าขอบศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมไทย	3.10	0.93
85. เมื่อสาเร็จการศึกษาแล้ว ข้าพเข้ากิดจะไปสมัครรับเลือกตั้งเป็น สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร	1.79	1.11
86. ข้าพเข้าใช้ชีวิตในประเทศไทย	3.60	0.83
87. ข้าพเข้าขอบพัฒนาตัวเอง	3.04	1.07
88. ข้าพเข้าสามารถสละชีวิตได้เพื่อประเทศไทย	3.57	1.11

**สถาบันวิทยบริการ**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ภาควิชานวัตกรรมนิสิตนักศึกษา

แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษา

ในสถาบันอุดมศึกษาไทย

(ผลการวิจัย)

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย**

**ค่าใช้จ่ายในการตอบแบบสอบถาม**

แบบวัดวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย มีทั้งหมด 2 ตอน สืบ

ตอนที่ 1 เป็นความเกี่ยวกับชื่อชื่อส่วนตัวของผู้ตอบ

ตอนที่ 2 เป็นความเกี่ยวกับความคิด ความเชื่อ และสิ่งที่ท่านประพฤติปฏิบัติ

**ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบ**

ค่าใช้จ่าย บรรดานี้เป็นเครื่องหมาย / ทับหน้ายเลขใน ( ) หรือเดินช่องความลงใน

ช่องร่าง

1. เพศ (1) ชาย (2) หญิง
2. อายุ ..... ปี
3. ท่านกำลังศึกษาอยู่ในสาขาวิชา..... คณะ .....
4. สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจาก
  - (1) การศึกษาตามจำนวนปีปกติ (2) การสอบเทียบ
  - (3) อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....
5. คุณลักษณะเด่นของท่านอยู่ใน
  - (1) ภาคกลาง (2) ภาคเหนือ
  - (3) ภาคใต้ (4) ภาคตะวันออก
  - (5) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (6) กรุงเทพมหานคร
6. ค่าใช้จ่ายที่ได้รับต่อเดือน
  - (1) น้อยกว่า 2,000 บาท (2) 2,000-3,000 บาท
  - (3) 3,001-4,000 บาท (4) 4,001-5,000 บาท
  - (5) มากกว่า 5,000 บาท

<b>7. อาชีพของบิดามารดา</b>	<b>บิดา</b>	<b>มารดา</b>
(1) รับราชการหรือพนักงานรัฐวิสาหกิจ	(1)	(1)
(2) ประกอบธุรกิจส่วนตัว	(2)	(2)
(3) พนักงานสถานประกอบการเอกชน	(3)	(3)
(4) เกษตรกรรม	(4)	(4)
(5) อื่น ๆ (ระบุ).....	(5)	(5)
<b>8. รายได้ต่อเดือนของบิดามารดา</b>	<b>บิดา</b>	<b>มารดา</b>
1. น้อยกว่า 10,000 บาท	(1)	(1)
2. 10,000-20,000 บาท	(2)	(2)
3. 20,001-30,000 บาท	(3)	(3)
4. 30,001-40,000 บาท	(4)	(4)
5. มากกว่า 40,000 บาท	(5)	(5)
<b>9. ระดับการศึกษาของบิดามารดา</b>	<b>บิดา</b>	<b>มารดา</b>
1. ต่ำกว่าปริญญาตรี	(1)	(1)
2. ปริญญาตรี	(2)	(2)
3. สูงกว่าปริญญาตรี	(3)	(3)
<b>10. แต้มเนื้อสีสะสม (GPAX) ของท่านครึ่งหลังสุด</b>		
(1) ต่ำกว่า 2.00	(2) 2.00-2.49	
(3) 2.50-2.99	(4) 3.00-3.49	
(5) 3.50-4.00		
<b>11. สถานที่พักอาศัยขณะที่ท่านศึกษา</b>		
(1) บ้านบิดามารดา	(2) บ้านมีด้า	
(3) บ้านมารดา	(4) บ้านญาติ	
(5) หอพักสถาบัน	(6) หอพักเอกชน	
(7) บ้านเช่า	(8) อื่น ๆ (ระบุ).....	

## ตอนที่ 2 ความคิด ความเชื่อ หรือสิ่งที่ท่านประ掏ด้วยมือ

คำนี้แจ้ง บุตรด้านข้อความด้านข้างมือ แล้วพิจารณาว่าท่านมีความคิด ความเชื่อ ค่านิยมหรือ การบูรณะดิติดตามที่มีมากถึงข้อความมากน้อยเพียงใด แล้วจัดเรื่องหมายลงในช่องว่างทางขวาปีกอเพียงเครื่องหมายเดียว โดยกำหนดให้

5 หมายถึง ข้อความนั้น ตรงกับความคิดของท่าน มากที่สุด

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านบูรณะดิติดอยู่ปางสม่าเสมอ

4 หมายถึง ข้อความนั้น ตรงกับความคิดของท่าน มาก

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านบูรณะดิติดอยู่ปางสม่าเสมอ

3 หมายถึง ข้อความนั้น ตรงกับความคิดของท่าน ปานกลาง

หรือ เป็นสิ่งที่ท่านบูรณะดิติดอยู่ปางสม่าเสมอ

2 หมายถึง ข้อความนั้น ตรงกับความคิดของท่าน น้อย หรือ เป็นสิ่งที่ท่านบูรณะดิติดนาน ๆ ครั้ง

1 หมายถึง ข้อความนั้น ตรงกับความคิดของท่าน น้อยที่สุด หรือ เป็นสิ่งที่ท่านไม่บูรณะเลย

ข้อที่	ข้อความ					
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
5	4	3	2	1		
1	การอุ่นหือพักเป็นการสร้างความสามารถในการปกครองตนเอง และการอุ่นร่วมกับผู้อื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	การอุ่นหือพักท้าทายความเกรียดจากมิ友หากการจราจร.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	การอุ่นหือพักมีเพื่อพยายาม มีที่ปรึกษาด้านการเรียน และ มีประสบการณ์แบบกิจกรรม.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	การอุ่นหือพักมีสามาชิกในการอ่านหนังสือและการทำงานมากกว่า อุ่นหือบ้าน.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ความคิดเห็น	มาก	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อย
		มากที่สุด	4	3	2	1
5	ข้าพเจ้าเข้าชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ข้าพเจ้าเข้าชั้นเรียนตรงเวลาหรือก่อนเวลาเรียน .....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ข้าพเจ้าเลือกที่นั่งด้านหน้าเสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	ข้าพเจ้าศึกษาเนื้อหารายวิชามาล่วงหน้า.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	ข้าพเจ้าตั้งใจฟังอาจารย์ตลอดเวลาในขณะเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	ข้าพเจ้าจดคำบรรยายของอาจารย์ทุกชั่วโมง.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	ข้าพเจ้าส่งรายงานทันเวลาทุกครั้ง.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	เมื่ออาจารย์มอนหมายให้ภาระงานข้าพเจ้าจะรับภาระทันที.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	เมื่อมีเวลาว่างจากการเรียนข้าพเจ้าไม่เคยเล่นไฟหรือดื่มน้ำเสีย.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	เรื่องที่สนทนาในกลุ่มเพื่อนส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	ข้าพเจ้าชอบหันคว้าเกี่ยวกับวิชาที่เรียนให้ลึกซึ้งและกว้างขวางยิ่งขึ้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
16	ข้าพเจ้าศึกษาด้วยวิธีการเรื่องที่สนใจแม้จะไม่เกี่ยวข้องกับวิชาที่เรียนก็ตาม.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	ข้าพเจ้าชอบให้อาจารย์สอนโดยวิธีการอภิปราย.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	ข้าพเจ้าชอบเรียนโดยวิธีการศึกษาด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	ข้าพเจ้าใช้เวลาว่างในการพัฒนาตนเอง เช่น เรียนภาษาอังกฤษ เรียนคอมพิวเตอร์ อ่านหนังสือทั่วไปที่เป็นการพัฒนาความรู้ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
20	ข้าพเจ้าสนทนากับอาจารย์ nok ชั้นเรียนบ่อย ซึ่งเป็นเรื่องการเรียน หรือเรื่องทั่วไป .....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
21	ข้าพเจ้าชอบทำกิจกรรมที่มีโอกาสสนับสนุนและทำงานร่วมกับอาจารย์.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	ข้าพเจ้าได้รับการเอาใจใส่และตักเตือนจากอาจารย์ในกรณีที่ทำสิ่งที่ไม่เหมาะสม.....	.....	.....	.....	.....	.....
23	ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์ถือหนังสือหรือสิ่งของเป็นประจำ.....	.....	.....	.....	.....	.....
24	ข้าพเจ้าเคยไปพบอาจารย์ที่บ้านเกี่ยวกับเรื่องเรียน เช่น ขอความช่วยเหลือเรื่องการลงทะเบียนหรือขอคำปรึกษาเรื่องกิจกรรมนิสิตนักศึกษา เป็นต้น .....	.....	.....	.....	.....	.....
25	ข้าพเจ้าจะขอรับอาจารย์ที่บ้านเพื่อบริการเรื่องเรียนหรือเรื่องส่วนตัว.....	.....	.....	.....	.....	.....
26	ข้าพเจ้าช่วยอาจารย์ทำงานทางด้านวิชาการ เช่น งานค้นคว้า จัดนิทรรศการ งานพิมพ์ เจียนแคนไส เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	อาจารย์สนทนากับข้าพเจ้าเกี่ยวกับการแก้ไขรายวิชาที่เรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
28	ข้าพเจ้าเลือกคนเพื่อนที่มีฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมระดับเฉียบแก้วน.....	.....	.....	.....	.....	.....
29	ข้าพเจ้าเลือกคนเพื่อนที่มีความสนใจตรงกัน เช่น ชอบเรียนชอนเที่ยว เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
30	ข้าพเจ้าเลือกคนเพื่อนที่สามารถพึ่งพาอาศัยกันได้ เช่น เป็นที่ปรึกษาด้านการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
31	เมื่อยื้นในกลุ่มเพื่อน กิจกรรมที่ข้าพเจ้าทำส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ข้าพเจ้าชอบเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้					

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ต่ำสุด	4	กลาง	2	ต่ำสุด
		5	4	3	2	1
32	กิจกรรมด้านการพัฒนาสังคม การออกแบบพัฒนาชนบท เป็นต้น..	.....	.....	.....	.....	.....
33	กิจกรรมส่วนกลาง เช่น สมรรถนักศึกษา องค์การนักศึกษา สภานักศึกษา เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
34	กิจกรรมทางวิชาการ เช่น การอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ การตลาด เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
35	กิจกรรมด้านศิลปะและวัฒนธรรม เช่น ดนตรี ศาสนา เป็นต้น..	.....	.....	.....	.....	.....
36	กิจกรรมด้านการบำเพ็ญประโยชน์ เช่น การช่วยเหลือผู้ต้อง โอกาส เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
37	กิจกรรมด้านนันทนาการ เช่น การจัดสังสรรค์ การเดินทาง เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
38	ข้าพเจ้าเป็นกรรมการและช่วยดำเนินกิจกรรมเพื่อเรียนรู้การ ดำเนินงานอันจะเป็นแนวทางของการทำงานในอนาคต.....	.....	.....	.....	.....	.....
39	ข้าพเจ้ามีความจำเป็นต้องหารายได้พิเศษเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน การศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
40	ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ในการทำงาน.	.....	.....	.....	.....	.....
41	ข้าพเจ้าทำงานพิเศษเพื่อแสดงให้เห็นความสามารถพึงคน外ดี.. งานพิเศษที่ข้าพเจ้าทำมีลักษณะดังนี้	.....	.....	.....	.....	.....
42	งานที่ใช้ความรู้ในสาขาวิชาที่เรียน เช่น การสอนพิเศษ เขียนแบบ เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
43	งานในสถาบันการศึกษา เช่น ลงทะเบียน รับสมัครนักศึกษา งานท่องสมุทร เป็นต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
44	งานอื่นที่ไม่เกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนหรือสถาบันการศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	บาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
45	ข้าพเจ้าต้องการเรียนเพื่อให้ได้ความรู้ในประกอบอาชีพ.....					
46	ข้าพเจ้ามีเป้าหมายที่ชัดเจน เรื่องการประกอบอาชีพ.....					
47	ข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่มีรายได้สูง.....					
48	ข้าพเจ้าเลือกอาชีพที่เสียสละเพื่อสังคม.....					
49	ข้าพเจ้าเลือกเรียนวิชาที่เป็นประโยชน์ท่ออาชีพ.....					
50	ข้าพเจ้าเรียนรู้เพื่อเป็นผู้รอบรู้ทางวิชาการ.....					
51	ข้าพเจ้าชอบสนทนากับเพื่อนๆเรื่องวิชาชีพในอนาคต .....					
52	ข้าพเจ้าเข้าเรียนในคณะที่ตรงกับเป้าหมายของการประกอบอาชีพในอนาคต.....					
53	ข้าพเจ้าตั้งใจและพยายามที่จะเรียนให้สำเร็จเพื่อที่จะได้ออกไปประกอบอาชีพ.....					
54	ข้าพเจ้าชอบสะสมของที่ระลึก สร้างงานศิลปะและงานประดิษฐ์.....					
55	ข้าพเจ้าชอบสร้างงานทางศิลปะ เช่น การวาดภาพ ปฏิมากรรม วิจิตรศิลป์ นาฏศิลป์ ศิลป์ มัมพาศิลป์ เป็นต้น .....					
56	ข้าพเจ้าชอบชุมงานนิทรรศการเกี่ยวกับศิลปะ เช่น ภาคภูมิ ปฏิมากรรม เป็นต้น.....					
57	ข้าพเจ้าเข้าร่วมการแสดงต่างๆ ที่สถาบันจัด เช่น ละคร ดนตรี เป็นต้น.....					
58	ข้าพเจ้าชอบการแสดงต่าง ๆ เช่น การแสดงบนเวที ดนตรี เป็นต้น.....					
59	ข้าพเจ้าชอบชุมภาพถ่ายแลร์หรือถ่ายรักคนเกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี					
60	ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศิลปะและวรรณคดี.....					

ข้อที่	ความคิดเห็น	มาก	มาก	บาน	น้อย	น้อย	ที่สุด
							5
61	ข้าพเจ้าชอบเป็นนวัตกรรมต่าง ๆ เช่น บทกวี นวนิยาย เรื่องสื้น เป็นต้น.....						
62	ข้าพเจ้าศึกษาสาเหตุและวิเคราะห์ปัญหาของสังคมเพื่อหาทางช่วยเหลือสมาชิกของสังคมที่ประสบปัญหา.....						
63	ปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นพิษเป็นปัญหาของสังคมที่ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน.....						
64	ข้าพเจ้าติดตามข่าวที่เกิดขึ้นในสังคมจากสื่อต่าง ๆ .....						
65	ข้าพเจ้าอาสาสมัครแก้ไขปัญหาในสังคม..... ข้าพเจ้าสนใจปัญหาต่าง ๆ ของสังคมในเรื่องต่อไปนี้						
66	วัยรุน เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหาการทะเลวิวาท เป็นต้น..						
67	เด็ก เช่น ปัญหาการใช้แรงงาน ปัญหาราสเบร์รี่ เป็นต้น.....						
68	เรื่องที่สนทนากันก่อนหน้าเพื่อนส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเมือง.....						
69	ข้าพเจ้าสนใจการเมืองทุกระดับไม่ว่าจะอยู่ในระดับสถาบันหรือระดับชาติ เช่น การเลือกตั้งผู้แทนนักศึกษา การเลือกผู้บริหารสถาบันการเรียนตั้งแต่รายวิชา ไปจนถึง.....						
70	ข้าพเจ้าติดตามข่าวสารและเห็นการณ์ของบ้านเมืองจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ เช่น โทรทัศน์ วิทยุ หรือหนังสือพิมพ์ อยู่เสมอ....						
71	เมื่อมีการชุมนุมประท้วงเพื่อเรียกร้องความยุติธรรม ข้าพเจ้าจะเข้าร่วมชุมนุมด้วยเสมอ.....						
72	ข้าพเจ้าจะใช้สิทธิ์ของข้าพเจ้าออกเสียงเลือกตั้งทุกครั้ง ไม่ว่าจะเป็นการเลือกตั้งระดับใด.....						
73	ข้าพเจ้านำหลักภาษาสามัญมิตรให้กับคนชาวกัน.....						
74	ข้าพเจ้าพัฒนาการอภิปรายเรื่องราวด้วยกัน sola ภาษาจากสื่อต่างๆ .....						

ข้อที่	ข้อความ	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
		ที่สุด	5	4	3	2
75	เมื่อสถานบันจัดการประชุมที่เกี่ยวกับการณภัยมัติทางศาสนา ข้าพเจ้าจะเข้าร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอ.....					
76	ข้าพเจ้าในศาสนาสถาน เช่น วัด สุเร�� หรืออบส์เพื่อบูรณะ ศาสนาตามประเพณี.....					
77	ข้าพเจ้าในศาสนาสถาน เช่น วัด สุเรลาหรืออบส์เพื่อบูรณะ ธรรมจากความศรัทธาของตนเอง.....					
78	ข้าพเจ้าชอบอ่านหนังสือเกี่ยวกับศาสนา.....					
79	ข้าพเจ้าเข้าร่วมกิจกรรมหรือพิธีการในวันสำคัญทางศาสนา เช่น การตักบาตร การเวียนเทียน เป็นต้น.....					
80	ข้าพเจ้ารักษาขนธรรมเนียมประเพณีประจำชาติไทย เช่น งานสงกรานต์ งานปีบ้านใหม่ เป็นต้น.....					
81	ข้าพเจ้าชอบการแสดงของไทย เช่น ละครบ ดนตรี นาฏศิลป์ไทย เป็นต้น.....					
82	คนไทยควรช่วยกันชำระ เอกลักษณ์ของชาติไทยไว้.....					
83	การแต่งกายในชุดไทย เป็นสิ่งที่ควรช่วยไว้.....					
84	ข้าพเจ้าชอบศึกษาเรื่องความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมไทย.....					
85	เมื่อสาเร็จการศึกษาแล้ว ข้าพเจ้าติดจะไปสมัครรับเลือกตั้งเป็น สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร.....					
86	ข้าพเจ้าใช้ของที่ผลิตในประเทศไทย.....					
87	ข้าพเจ้าชอบพัฒนาศรีไทย.....					
88	ข้าพเจ้าสามารถสละชีวิตได้เพื่อประเทศไทย.....					

ภาควิชานวัตกรรมฯ

จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ที่ ทม 0309/1089

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

6 มีนาคม 2538

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย นางสาว นภาร พากเพียร แก้วนิมิตชัย นิสิตชั้นปริญญาดุษฎีบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตฯ เป็นผู้ต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการขอเรียนสัมภาษณ์ท่านเกี่ยวกับลักษณะการใช้ชีวิตของนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของไทย

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางสาว นภาร แก้วนิมิตชัย ได้เข้าพบและ เรียนสัมภาษณ์ท่านดังกล่าว เพื่อบรรลุเป้าหมายทางวิชาการ และขอขอบคุณ ที่เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ฤทธิวรรณ)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

งานมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2183530

ที่ ทม 0309/6169

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

12 มิถุนายน 2538

## เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย นางสาว พกพร แก้วนิมิตรชัย นิสิตชั้นปริญญาดุษฎีบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" ด้วยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา เทพหัสดิน ณ อุบลฯ และ รองศาสตราจารย์ ดร.ธิดารัตน์ บุญนุช เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่าน เป็นผู้ตรวจสอบส่วนประกอบสำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาที่ได้จากการสัมภาษณ์อาจารย์และนิสิต นักศึกษาในสาขาวิชาต่าง ๆ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ให้โปรดพิจารณาตรวจสอบส่วนประกอบ สำคัญของวัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาดังกล่าว เพื่อบรรยายนี้ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง มาก ณ โอกาสเดียวกัน

ขอแสดงความนับถือ  
**สถาบันวิทยบรการ  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ฤทธิสารณ)  
 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ ทม 0309/1085

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

28 ธันวาคม พ.ศ. 2538

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน

เนื่องด้วย นางสาว นภารต แก้วนิมิตชัย นิติจัันบริษัทคุณบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในการนี้นิติจัันเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิติสร้างขึ้น

จึงเรียนมา เพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิติสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อบรรยุทธ์ทางวิชาการ และขออนุญาตเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ฤกษ์สุวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

งานมานะฐานการศึกษา

โทร. 2183530

ที่ ทม 0309/9305

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

12 กันยายน 2538

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน คณบดีคณะ.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

เนื่องด้วย นางสาว นภาร พากนิมิตรชัย นิสิตชั้นปริญญาดุษฎีบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา ได้รับอนุญาตให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา เทพทัสดิน ณ อุบลฯ และ รองศาสตราจารย์ ดร.ธิดารัตน์ บุญมูช เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณีนี้มีสิ่ติฯเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ของคณะ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาอนุญาติที่ นางสาว นภาร พากนิมิตรชัย ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อระบบทั่วทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง มาก ณ โอกาสนี้ด้วย

## สถาบันวิทยาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุงสุวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

งานม้าพรฐานการศึกษา

โทร. 2183530

ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท  
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

๙ สิงหาคม ๒๕๓๘

### เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ คณะ

ข้าพเจ้า นางสาว นาพร แก้วนิมิตชัย เป็นนิสิตชั้นปริญญาดุษฎีบัณฑิต ภาควิชาอุตสาหกรรมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาคลังกาวิทยานิพนธ์เรื่อง "การวิเคราะห์วัฒนธรรมนิสิต นักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาไทย" ในฐานะที่ท่านเป็นผู้หนึ่งที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้โดยตรง จึงขอความร่วมมือให้ท่านตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง เพราะผลของการวิจัยในครั้งนี้จะเป็นประโยชน์นั้น ต่อการบริหาร การจัดการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมในสถาบันอุดมศึกษาไทย และจะเป็นการสร้างองค์ความรู้ทางด้านนิสิตนักศึกษาอีกด้วย คาดหวังของนิสิตนักศึกษาทุกท่านเป็นส่วนหนึ่งของการที่จะทำให้รายงานผลของนิสิตนักศึกษาในภาพรวมของประเทศไทยถูกต้องสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี และขอให้ท่านจงประสบความสำเร็จในการศึกษาอย่างดียิ่ง

สถาบันวิทยาการ  
ขอแสดงความนับถือ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(นางสาวนาพร แก้วนิมิตชัย)

ผู้วิจัย

ภาควิชาฯ.

ค่า因子กอนขององค์ประกอบและค่า เมตริก  
น้ำหนักองค์ประกอบ (Factor Loading)  
ของตัวแปรที่หมุนแคนเนลล์

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**Final Statistics:**

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
*					
X1	.50623 *	1	15.83258	11.6	11.6
X2	.67862 *	2	8.40410	6.2	17.8
X3	.59335 *	3	5.11802	3.8	21.6
X4	.72114 *	4	3.91843	2.9	24.5
X5	.58430 *	5	3.26419	2.4	26.9
X6	.58601 *	6	3.09362	2.3	29.1
X7	.63083 *	7	2.79042	2.1	31.2
X8	.41260 *	8	2.56161	1.9	33.1
X9	.54806 *	9	2.41969	1.8	34.9
X10	.53678 *	10	2.25837	1.7	36.5
X11	.61465 *	11	2.09253	1.5	38.1
X12	.62975 *	12	2.05893	1.5	39.6
X13	.51308 *	13	1.82016	1.3	40.9
X14	.55540 *	14	1.77306	1.3	42.2
X15	.61634 *	15	1.68243	1.2	43.4
X16	.58637 *	16	1.62723	1.2	44.6
X17	.54704 *	17	1.42129	1.0	45.7
X18	.61254 *	18	1.39616	1.0	46.7
X19	.59674 *	19	1.34945	1.0	47.7
X20	.58398 *	20	1.32352	1.0	48.7
X21	.56921 *	21	1.27682	.9	49.6
X22	.55809 *	22	1.24294	.9	50.5

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
X23	.49639	*	23	1.23155	.9	51.4
X24	.63589	*	24	1.21080	.9	52.3
X25	.61719	*	25	1.20068	.9	53.2
X26	.58309	*	26	1.15161	.8	54.1
X27	.58289	*	27	1.14295	.8	54.9
X28	.56162	*	28	1.13422	.8	55.7
X29	.59682	*	29	1.10412	.8	56.5
X30	.56518	*	30	1.07810	.8	57.3
X31	.65807	*	31	1.03450	.8	58.1
X32	.63224	*	32	1.02358	.8	58.9
X33	.56969	*	33	1.00538	.7	59.6
X34	.48005	*				
X35	.51869	*				
X36	.67690	*				
X37	.64765	*				
X38	.61503	*				
X39	.70158	*				
X40	.50406	*				
X41	.64106	*				
X42	.63782	*				
X43	.75650	*				
X44	.50564	*				
X45	.48515	*				
X46	.61984	*				

Variable	Communality	*	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
X23	.49639	*	23	1.23155	.9	51.4
X24	.63589	*	24	1.21080	.9	52.3
X25	.61719	*	25	1.20068	.9	53.2
X26	.58309	*	26	1.15161	.8	54.1
X27	.58289	*	27	1.14295	.8	54.9
X28	.56162	*	28	1.13422	.8	55.7
X29	.59682	*	29	1.10412	.8	56.5
X30	.56518	*	30	1.07810	.8	57.3
X31	.65607	*	31	1.03450	.8	58.1
X32	.63224	*	32	1.02358	.8	58.9
X33	.56969	*	33	1.00538	.7	59.6

# สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct.
X47	.60478	*			
X48	.54830	*			
X49	.56505	*			
X50	.57304	*			
X51	.53011	*			
X52	.57928	*			
X53	.58432	*			
X54	.53365	*			
X55	.48618	*			
X56	.53051	*			
X57	.60650	*			
X58	.65297	*			
X59	.55098	*			
X60	.51577	*			
X61	.50667	*			
X62	.44867	*			
X63	.63285	*			
X64	.58331	*			
X65	.56954	*			
X66	.63107	*			
X67	.62360	*			
X68	.70235	*			
X69	.55518	*			
X70	.59688	*			

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
X71	.84575	*			
X72	.83579	*			
X73	.49914	*			
X74	.58091	*			
X75	.78002	*			
X76	.76966	*			
X77	.58611	*			
X78	.48830	*			
X79	.57401	*			
X80	.56229	*			
X81	.53465	*			
X82	.54879	*			
X83	.59679	*			
X84	.53947	*			
X85	.54820	*			
X86	.59436	*			
X87	.58012	*			
X88	.57961	*			
X89	.71079	*			
X90	.73328	*			
X91	.60448	*			
X92	.53084	*			
X93	.58838	*			
X94	.67322	*			

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct. of Var	Cum Pct
X95	.49631	*			
X96	.58121	*			
X97	.63932	*			
X98	.73940	*			
X99	.72312	*			
X100	.76498	*			
X101	.64240	*			
X102	.58877	*			
X103	.59775	*			
X104	.52729	*			
X105	.63731	*			
X106	.67628	*			
X107	.69003	*			
X108	.62370	*			
X109	.60689	*			
X110	.74429	*			
X111	.74352	*			
X112	.48944	*			
X113	.46639	*			
X114	.51106	*			
X115	.51727	*			
X116	.56526	*			
X117	.66014	*			
X118	.64665	*			

Variable	Communality *	Factor	Eigenvalue	Pct of Var	Cum Pct
X119	.68370	*			
X120	.66245	*			
X121	.66825	*			
X122	.60786	*			
X123	.58215	*			
X124	.63621	*			
X125	.64222	*			
X126	.59538	*			
X127	.53371	*			
X128	.50147	*			
X129	.56681	*			
X130	.58793	*			
X131	.62758	*			
X132	.60410	*			
X133	.51901	*			
X134	.55783	*			
X135	.59836	*			
X136	.53368	*			

**สถาบันวิทยบริการ**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## Factor Loading :

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X1	.11771	.02744	.02280	-.05126	.02436
X2	.33643	.06545	.03777	.09060	.14024
X3	.38848	.08521	.03868	.07982	.10490
X4	.03161	.07361	.05676	.02737	.08412
X5	-.02610	-.00006	.12990	-.04006	-.08720
X6	-.03160	-.03969	.01629	-.01319	.13389
X7	.19309	-.06645	.06495	.05009	.08934
X8	.19588	-.00309	.07527	.10348	-.11833
X9	.01078	-.07657	.00716	-.06240	-.09768
X10	.07218	.03871	.06268	-.02797	-.00087
X11	.02686	-.04690	.10717	-.00772	-.02415
X12	-.02263	.03334	.01891	-.02877	.01888
X13	.08965	.05284	.01465	.05745	.04880
X14	-.04660	-.05136	-.06136	-.01652	-.04302
X15	.71081	-.06623	.02463	.04508	.00983
X16	.72550	-.01543	.03712	.07280	.05061
X17	.63697	.01444	.07152	.06605	.19299
X18	.43786	.10284	-.00981	.10136	.23537
X19	.64145	.00148	.06123	.08529	.09413
X20	.70177	-.04041	.04485	.04336	-.01100
X21	.35878	.13866	.02187	.05822	.33037

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X22	.38483	.06987	.02112	.05315	.04270
X23	.53166	.05940	.03321	.02012	-.04864
X24	.29598	.03546	.12942	-.00446	-.01784
X25	.23463	.01771	.13975	.00935	.09904
X26	.15620	-.01996	.05660	.01325	-.07187
X27	.33768	.03055	-.01769	.09023	.15242
X28	.49095	.02986	.05440	.06676	.14505
X29	.29946	.11518	.04792	.07627	.23403
X30	.15718	.08367	.06257	.07921	.11500
X31	.02527	.06798	-.01699	-.02541	.13106
X32	-.01157	.15056	-.03398	.00958	.15974
X33	.14107	-.08158	-.03470	-.01160	.04853
X34	.08544	.12029	.09017	.02749	.22096
X35	-.06287	.13454	.06038	.08924	.14215
X36	-.00386	.05090	.06664	.05149	-.02384
X37	.09477	.03371	.04990	.04152	.04070
X38	.38438	-.02613	.07608	.02557	.05286
X39	-.01145	.73761	.01288	.06168	.10486
X40	.15127	.17633	.07725	.07837	.06162
X41	.10993	.03341	.12174	.13669	.14271
X42	-.04701	-.01462	.03636	.02378	.06523
X43	-.08105	.10761	.08732	.02837	.11327
X44	.35250	-.14166	.02715	.05952	-.16763
X45	.07437	.08917	.03363	.08755	.16279

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X46	.11421	.06246	.07543	.09290	.63766
X47	.07261	.05688	.08873	-.01447	.08007
X48	.13222	.18324	.02787	.11075	.60122
X49	-.04614	.02330	.01830	.04880	.69674
X50	.08576	.15811	.05778	.17307	.64155
X51	.04921	.20514	.02144	.07441	.51784
X52	.06579	.22204	-.01469	.12081	.50823
X53	.03846	.30953	-.01346	.08754	.58331
X54	.09499	.09360	.02604	.04083	.63413
X55	-.01217	-.06201	.05684	-.03433	-.01020
X56	-.02669	.11292	-.08917	.03177	.11315
X57	.02921	.03986	.01142	.03243	-.01784
X58	.07611	-.01135	.12527	.04637	.06759
X59	.32433	.03342	.09454	.12687	.07211
X60	-.06234	-.01702	.06341	-.08609	-.02281
X61	.04973	.15063	.03454	.08837	.09320
X62	-.36970	.07258	-.01942	.00334	.11983
X63	.03576	.01291	-.02741	.04164	.06876
X64	-.03793	.69631	.03184	.03391	.14908
X65	.04565	.52682	.06188	.11212	.18530
X66	-.00288	.40923	.02411	.07666	.15906
X67	.02064	.56949	-.00365	.18631	.12641
X68	.04756	.74193	.02335	.13210	.08615
X69	-.12234	.48167	-.00352	.05668	.16184

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X70	-.05529	.62472	.02250	.03517	.20259
X71	.07492	.19285	.05600	.02366	.01446
X72	.07044	.16870	.08880	.00941	.00380
X73	.04523	.00440	.01564	-.01696	-.03990
X74	.00142	.13927	.00514	.07801	.17337
X75	.02616	.08310	.04805	.04527	.02192
X76	.02398	.04725	.06900	.05423	.04983
X77	.03080	.05480	-.01208	.03005	.16285
X78	.06669	.26117	.00698	.11120	.14522
X79	-.00041	.12688	-.01351	-.02499	.06675
X80	.08223	.03888	.09255	.05842	.03252
X81	.03463	.04552	-.07689	.03178	-.04290
X82	.10720	.24603	.17035	.11409	.08066
X83	.12152	.01178	.12186	.02919	.03444
X84	.10777	.03617	.09367	.04195	.14282
X85	.08512	.05279	.10507	.10213	.10188
X86	.09136	.03045	.11173	.07943	.12976
X87	.10238	.02867	.05659	.06682	.02601
X88	.10831	-.07464	.09002	.01743	-.01144
X89	.03232	.04579	.09345	.04190	.02996
X90	-.01508	.03792	.12009	.04087	.04909
X91	-.02886	.30623	.02856	.07601	.14620
X92	.00424	.23481	.04163	.00118	.04858
X93	-.01967	.02180	.06913	.03701	.08623

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X94	.02307	.09245	.07928	.14862	.12312
X95	-.00011	.08685	.01777	.09767	.15001
X96	.10260	.01788	.62120	.05686	-.02709
X97	.04643	-.01980	.72011	.04766	.03070
X98	.03471	.03598	.81975	.07380	.06438
X99	.04385	.04028	.80901	.10984	.02601
X100	.02423	.04962	.81457	.11190	.02749
X101	.05973	.01994	.73839	.14041	.02615
X102	.06165	.20136	.36240	.15635	.09848
X103	.06204	.45390	.15278	.21410	.10394
X104	.06732	-.04935	.23955	.09506	.08143
X105	.00722	.42495	.06114	.17941	.13320
X106	.06456	.10170	.09341	.08977	.07877
X107	.06580	-.00515	.15362	.07985	.04511
X108	.06486	.12167	.05643	.13640	.07130
X109	.07163	.04238	.15401	.03196	-.03128
X110	-.07726	.04514	-.13217	.02378	.06071
X111	-.06227	.05876	-.11650	.03337	.06663
X112	-.05146	.20542	-.02469	.07146	.16114
X113	-.02282	-.09026	.06222	-.11003	-.15229
X114	.06494	.05597	.12306	.04731	.00817
X115	-.06750	.17037	-.02926	.12623	.17345
X116	.07672	.00964	.12818	.58126	.05077
X117	.03513	.09551	.11484	.70582	.13259

	Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4	Factor 5
X118	.04425	.22745	.04709	.62738	.16433
X119	.13095	.10493	.07405	.76989	.08267
X120	.08051	.06163	.09965	.74622	.06638
X121	.01913	.05644	.08162	.70929	.09138
X122	.12771	.09719	.10128	.60007	.07443
X123	-.00072	.02914	.16477	.46027	.03482
X124	.08804	.06372	.16273	.20319	.03386
X125	.09961	.07111	.16313	.26684	.06934
X126	.08560	-.04423	.10804	.04373	-.04386
X127	.09835	-.01374	.15767	.06228	-.03332
X128	-.01346	.01835	.04562	.08378	.03385
X129	.07886	.07276	.08972	.26752	.11300
X130	.08617	-.00804	.14825	.03662	-.03996
X131	.13450	.06312	.13195	.13640	.07266
X132	.13277	.06451	.04108	.10973	-.01401
X133	.12873	.04489	.11063	.07696	.00045
X134	.11887	.07385	.05123	.16826	-.00544
X135	.01945	-.01665	.14023	.07697	.02505
X136	.03944	.06570	.06842	.07731	.06612

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X1	.06482	-.01634	.21703	.06682	-.02674
X2	.00883	.09067	.04096	-.00668	.00364
X3	.01735	.11929	.02277	.01770	-.02152
X4	-.03296	-.02647	.04173	.04643	-.07141
X5	.05381	.00755	.03544	.00971	.04666
X6	.03118	.00472	-.02642	-.05952	-.11032
X7	.03271	.02718	-.02904	.07067	-.02689
X8	.00200	.00031	-.04566	-.03716	.03928
X9	.00334	.00769	-.04344	.00168	.04114
X10	-.03675	.06105	-.00452	.01949	.12666
X11	.00951	.08210	-.03080	.04385	.07496
X12	.02695	.08022	.00618	.04631	.07111
X13	.07302	.03362	.01168	-.00073	-.06739
X14	-.06953	.02877	-.02799	.00871	.03337
X15	-.02476	.11823	.03740	.01026	.07296
X16	-.02605	.05724	.04491	.01076	.04175
X17	.04558	.00872	-.01291	.01595	.06485
X18	.09238	.04096	.01202	.03512	-.02260
X19	.04098	.13886	.06427	.07899	.06515
X20	.01079	.05469	.02176	.03038	.07367
X21	.00472	.11954	.06462	.05846	-.01810
X22	.01725	.04190	.01009	-.03686	-.03274
X23	.01204	.08888	.12683	-.03579	-.00005
X24	-.04133	.48947	.05087	.04388	.02713

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X25	.03535	.22835	-.01509	.03846	-.01291
X26	-.00750	.12744	-.01163	-.00099	-.01275
X27	.00854	.16351	.06630	.07338	-.04333
X28	.00449	.13210	.09263	-.02139	-.12397
X29	.04600	.17169	.09389	.02856	-.02775
X30	.12341	.10299	.11666	.04006	.02514
X31	-.00126	.00779	.12380	.08716	-.05943
X32	.04766	-.05790	.02328	.10039	-.05185
X33	-.01006	.10093	.04032	-.00691	.10441
X34	.04005	-.01879	.13381	.04907	-.04291
X35	.08065	.09981	.04817	.10986	.02409
X36	.05912	.04740	-.00256	-.00623	.00476
X37	.06363	.07096	.08146	.01108	.02041
X38	-.01034	.24520	.08508	.01669	-.03125
X39	-.00023	.03964	.02806	.04114	.05217
X40	.07381	.07825	.11832	.07199	.03636
X41	.15359	-.01210	.03905	.04830	-.01799
X42	.11289	.02328	-.02327	.01170	.07834
X43	.03923	.04515	.07219	.06404	-.02208
X44	-.05080	-.01426	-.04877	.00283	-.01959
X45	.37648	.03556	.08438	.05746	-.05943
X46	.08291	.09386	.07858	.07925	-.03598
X47	-.04181	.03573	-.00911	-.02221	-.09100
X48	.09350	.09421	.04746	.04744	-.01596

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X49	.02742	.00011	.05851	.04779	.01196
X50	.08795	.02556	.08811	.00964	-.06316
X51	.04723	-.01835	.05489	.10285	-.08434
X52	.09285	-.01807	.01611	.11804	-.06036
X53	.09889	.02922	-.02922	.10131	-.01317
X54	.11380	.03070	.04101	.08233	-.00840
X55	.04305	.13236	.02672	-.00441	.14589
X56	.04242	-.06690	.02647	.04464	-.06177
X57	.04207	.10117	.02402	-.00669	.01399
X58	-.00027	.08536	.00860	.07363	-.03911
X59	.04112	.09641	.08968	.04626	-.04684
X60	-.03221	.02139	.06194	-.03346	.07600
X61	.09587	-.00839	.46343	-.02906	-.09685
X62	.05707	.04731	.06234	.06728	.03448
X63	-.01110	.00449	.01351	.11505	.00386
X64	.07120	.01154	.04921	.02249	-.05763
X65	.05786	-.03451	.10181	.07604	-.04393
X66	.08192	.08872	.05883	-.01763	-.03132
X67	.29020	.04394	.04121	.11371	-.00265
X68	.07120	.03095	.03090	.07728	.04220
X69	.24510	.00368	.03443	.08367	-.02905
X70	.08765	.01886	.06578	.09165	-.04269
X71	.03153	.06690	.03215	.04526	.12789
X72	.03298	.07685	.04034	.03193	.13879

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X73	-.02900	.05645	-.06047	-.08458	.14777
X74	.06434	.04253	-.00188	.62034	-.12132
X75	.06392	.07610	-.01078	.84794	.08059
X76	.07645	.04572	-.00029	.84303	.06693
X77	.13628	.11236	.02560	.63294	-.02920
X78	.03709	-.04505	.13101	.40806	-.14006
X79	.09832	-.00271	.10273	.42782	-.05875
X80	.00220	.67090	.08322	.06726	.04084
X81	-.07477	-.41734	.02039	-.02398	-.09885
X82	.06203	.41044	.03698	-.03439	-.06570
X83	.00249	.67763	.04024	.06913	.16685
X84	.02994	.44548	.06692	.08242	.01342
X85	.05147	.40665	.16649	.08538	.07537
X86	.08818	.36943	.25318	.08301	.03997
X87	-.04754	.67919	.07049	.04054	-.00306
X88	.05025	.63037	.04805	-.00029	.13898
X89	.73076	.03467	-.04155	.05880	.09128
X90	.74474	.04714	-.03701	.02931	.08633
X91	.55090	-.01015	.04537	.11507	-.14103
X92	.56854	-.00206	.07431	.04600	-.02229
X93	.64055	.02658	.08836	.09203	-.02514
X94	.70454	.00871	.07402	.03940	.04763
X95	.49512	-.09385	.07185	.09177	-.05780
X96	.04454	.19940	.10710	-.00172	.06221

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X97	.11046	.10545	.07316	-.00062	.06228
X98	.03207	.10026	.11196	.01396	.00692
X99	.04488	.04333	.06984	.02194	.06214
X100	.07919	.03976	.08155	.04433	.11091
X101	.05796	.06017	.00710	.02994	.08443
X102	.07433	.04260	.14111	.09628	-.10986
X103	.10779	-.02698	.04252	.13312	-.06615
X104	.04680	.09156	.50308	.00875	.18110
X105	.13303	-.04414	.12413	.13582	-.11333
X106	.01858	.11408	.74396	.03105	.09398
X107	.04175	.12148	.75781	.01516	.16005
X108	.05622	.04298	.71261	.01075	.05028
X109	-.00614	.10880	.41611	.01190	.51383
X110	-.00336	-.13250	-.13178	.01442	-.79944
X111	-.01573	-.11748	-.12696	-.00394	-.79032
X112	.12434	-.00266	.25376	.08160	-.09164
X113	-.06641	-.00290	.07274	-.04960	.19648
X114	.04322	.03029	.25999	.01181	.19431
X115	.05943	-.09754	.28968	.07459	-.18620
X116	.04764	.11261	.06353	.03775	.16963
X117	.12044	-.04467	.12408	.03405	-.07819
X118	.07793	-.04145	.13507	.08462	-.21103
X119	.01169	.06168	.07349	-.00713	-.01322
X120	.01810	.10187	.02554	.07365	.06612

	Factor 6	Factor 7	Factor 8	Factor 9	Factor 10
X121	.12995	.01018	.03438	.03914	-.04239
X122	.03875	.04915	.04289	.02415	.02324
X123	.03395	.10466	.10379	.00870	.07285
X124	.09804	.16842	.08756	.00127	.07865
X125	.36949	.02592	.01431	.07251	-.05201
X126	.07203	.11720	.00795	-.00941	.36866
X127	.04841	.03869	.00187	.03615	.31479
X128	-.01813	-.00788	.05613	-.00864	-.01387
X129	.23385	.01189	.12048	.05847	-.03195
X130	-.01834	.16530	-.00082	.00145	.21850
X131	.04968	.05376	.05614	.01180	-.03260
X132	.06458	.11335	.02802	-.05870	.06054
X133	-.00420	.08494	.07600	.05800	.00609
X134	.25056	.01420	.00930	.11949	-.02646
X135	.15276	.04349	-.00893	-.04527	.09515
X136	.01426	.09317	.09590	.01854	.06637

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 16
X1	-.01551	.22314	.02616	.03269	.16167
X2	.02389	.16991	.06620	.12398	.02134
X3	.06376	.10000	.09130	.04407	.06170
X4	-.02899	.09366	-.04293	.05099	.00473
X5	.01741	.03713	.06209	-.06269	-.07071
X6	.00683	-.14028	-.03996	.12139	-.00240
X7	.06689	-.01473	-.02660	-.11162	.02381
X8	.10151	-.01047	-.02706	-.06322	-.06297
X9	-.08195	.01380	-.01149	-.13057	.03139
X10	.04745	.07080	.84450	-.13519	.10593
X11	.00806	.02875	.66636	.06104	-.01381
X12	.09222	.00014	.74302	.02672	.06875
X13	-.01898	.00481	.69565	-.00566	.01610
X14	.08190	-.01080	-.01569	.06883	-.04637
X15	.06599	-.02071	.05644	-.07863	.02986
X16	.06086	.02803	.00360	-.03765	.04876
X17	-.03081	-.01182	-.11679	.03120	-.02952
X18	-.05790	.10437	-.04649	.18937	.03562
X19	-.04535	.12414	.06195	.06323	.02172
X20	.04382	-.02456	.06478	-.01719	.06413
X21	.00873	.19020	-.00438	.06407	.01760
X22	-.03804	.22000	.03364	.04111	.10119
X23	.12728	.05060	.10195	.02169	.20635
X24	.05746	.03679	.13286	-.08600	.11617

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 15
X25	.12568	.19146	-.01965	.06136	.02095
X26	-.00012	-.04563	-.02676	-.06922	.10088
X27	.06164	.15407	.01678	.13039	.04862
X28	.12675	.10984	.01695	.09473	.03942
X29	.01127	.41887	.01205	.14074	.01871
X30	.01928	.58389	.07282	.17853	.00128
X31	-.01762	.19140	-.01500	.72201	.05821
X32	-.05198	.09457	-.03229	.68153	-.07956
X33	.02661	-.04499	.03467	.11728	-.00009
X34	.15121	.46045	.03481	-.02566	-.01615
X35	-.08950	.56021	.06378	.13311	-.01414
X36	.05652	.02847	.04853	.00909	.08089
X37	.01831	.18225	-.00637	.04001	.07004
X38	.09336	-.01905	.14359	.05699	.05066
X39	-.01943	.08633	.04841	.04598	.01841
X40	-.01036	.42685	-.02133	.31505	.06849
X41	.03325	.06980	-.04126	.06672	.03959
X42	.07728	.02530	.02948	.03559	-.00198
X43	-.01023	.07619	-.03062	.11649	.00697
X44	-.00329	-.01505	-.02555	-.08966	.07595
X45	.04741	.07724	-.09111	.23768	-.02590
X46	.09643	.08834	-.01069	.08892	.01122
X47	-.02873	.02105	-.02036	.04718	.02813
X48	.08907	.16524	-.01701	-.04131	-.00681

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 15
X49	-.07739	.06010	.07324	-.05097	.04795
X50	-.04792	.04876	.02524	-.03929	.06840
X51	-.01876	-.03859	-.00078	.18173	-.01825
X52	-.02050	-.08019	-.04761	.26435	-.06821
X53	.01503	.01671	-.00663	.23146	-.08924
X54	.06797	.10768	-.01346	.10368	-.00246
X55	.01027	-.11775	.20776	.04842	.10799
X56	-.06712	.08241	-.02650	-.04843	-.05672
X57	.03360	.03375	.11586	.00376	.01765
X58	.06538	-.01067	-.00117	.01266	.04864
X59	.00932	.08123	-.02848	.10580	-.00403
X60	.06788	-.03332	.06427	-.14676	.08204
X61	.02638	.07006	-.04283	-.01369	.03781
X62	-.02001	.04470	.07798	.01810	-.00671
X63	.00733	.00293	.01796	.02716	-.01260
X64	.02118	.09898	-.05932	.09961	-.03960
X65	.06150	.15653	-.06202	.31900	-.00805
X66	.02514	.01238	.09362	-.01351	.01268
X67	.03610	.07290	.01765	-.06926	.08286
X68	.01241	.06168	.06693	-.06908	.05943
X69	.06956	-.13414	.11706	-.00708	.06183
X70	.02058	.08702	.02442	.08767	.03168
X71	.07788	.03463	.12751	.01369	.00533
X72	.05878	.03658	.12546	.02773	.01968

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 15
X73	.00108	.11029	.03063	-.14080	.09403
X74	.00185	-.00538	.04663	.04967	-.07389
X76	.02656	.10102	.02448	.00047	.04309
X76	-.01950	.10498	.03965	.00482	.04381
X77	.03764	.00676	-.03062	.17399	-.11664
X78	.02824	-.21805	.06733	.11936	-.07581
X79	.06801	-.02318	.05064	.01099	.12112
X80	.04080	.11644	.03647	-.00851	.00278
X81	.07738	.06578	-.03284	.02185	-.01423
X82	.18227	.12223	.04477	-.08719	-.01849
X83	.04806	.05217	.04024	-.01210	.04553
X84	.16067	.25797	.02264	.06064	-.06004
X85	.05121	.12878	.06165	-.03836	.08604
X86	-.00439	.23523	.03117	.12901	.12160
X87	.07961	-.02408	.06160	.03147	.05702
X88	-.01756	-.07095	.04482	-.02444	.15383
X89	.03694	.03195	-.00697	.10096	-.06630
X90	.02752	.04664	.04268	.09191	-.05044
X91	.05283	-.07098	.00795	.03639	.02087
X92	.02720	-.06391	.02697	-.09063	.06875
X93	.14133	.05834	.01644	-.08265	.07506
X94	.03829	.16626	-.01360	-.01514	.02916
X95	-.03405	.03401	.06842	.06072	.12741
X96	.04482	-.05846	.03134	.05632	.11790

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 15
X97	.09833	.09658	.01363	.06068	.02445
X98	.07667	.03419	.05910	-.01703	.04980
X99	.05737	.03413	.05108	-.04429	.01622
X100	.03990	.04146	.03312	-.03591	.01680
X101	.05162	.00353	.01058	-.03484	.06775
X102	.03997	.05725	-.01818	.10757	-.03809
X103	-.02037	-.06042	-.01659	.07646	.06813
X104	-.01416	.01286	.05273	.01181	.22734
X105	-.05097	-.04252	.01168	.14080	.03950
X106	.06009	.06110	-.00102	.12244	-.04243
X107	-.01394	.10673	-.00458	.03115	.09002
X108	.07138	.04029	-.03193	-.00613	-.04272
X109	.14263	.05810	.08282	.04104	-.07341
X110	-.05207	-.01149	-.08066	.03258	-.06243
X111	-.05991	.02076	-.07234	.07418	-.07601
X112	-.02670	-.06500	.06519	.10486	-.08828
X113	.18606	.12122	.08334	-.17196	-.06924
X114	.11985	-.06197	-.01479	.14720	.06771
X115	-.01360	.09153	-.04440	.09472	-.11252
X116	.07166	.07021	-.00224	-.03263	.06172
X117	-.01412	.11768	-.03362	-.04939	.01679
X118	-.01531	.05612	-.01422	-.01422	-.03263
X119	.09969	-.05347	.02682	.03138	.06616
X120	.06592	-.04912	.00545	.07455	.09732

	Factor 11	Factor 12	Factor 13	Factor 14	Factor 15
--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

X121	-.02739	.17772	-.04016	-.02376	.02983
X122	.34839	-.06867	-.00111	.06528	.02288
X123	.46313	.03624	.10562	.00287	.05247
X124	.63881	-.06375	.08256	.02934	.18378
X125	.52237	.05568	-.03034	-.04396	.07604
X126	.48651	-.00489	.06606	-.08446	.30499
X127	.44274	.06612	.10837	-.09598	.25365
X128	.09327	.10382	.03475	.06831	-.07471
X129	.36751	.14081	-.04809	-.03231	.23470
X130	.33504	-.04294	.09721	-.02869	.53338
X131	.27866	.01848	.04657	.06190	.62441
X132	.04871	.02390	.08188	-.01825	.70674
X133	.13457	-.05073	.08939	-.09947	.27012
X134	.26611	.05177	.01264	-.01490	.10913
X135	-.19946	.01924	-.01300	.04138	.22644
X136	.14968	.03365	.08634	.07119	.13627

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X1	-.04440	.03289	-.03407	-.06495	-.08124
X2	.10119	-.00095	.01861	.02637	-.00008
X3	.02246	-.05605	.00804	.04515	-.02287
X4	.79291	.00060	.02596	.04137	.04672
X5	.06206	.01275	.05651	-.00951	-.07678
X6	.06891	-.02456	.03735	-.09678	.10129
X7	.01164	.08273	-.09657	.11036	-.02798
X8	-.13076	.00696	.07716	.04180	.00753
X9	-.06526	.08086	-.03122	.02699	-.08586
X10	-.06877	.11730	.04857	.00169	.00267
X11	-.03547	.09425	-.01862	.04833	-.01828
X12	.03934	.09135	.11197	.01613	.03064
X13	.01862	-.06658	-.03066	.06912	-.00906
X14	-.04847	.04494	-.05504	.00665	.02242
X15	-.07306	.02712	.03956	.03677	.01772
X16	-.02123	.02389	.03992	.06367	.01318
X17	-.05825	.03991	-.01982	.09936	.01257
X18	.10178	-.08613	.03985	.06796	.09003
X19	.04015	.02329	.03181	.03302	-.03928
X20	.01204	.09966	.02363	-.02824	-.02637
X21	.11583	-.02281	.00504	.09967	.07059
X22	-.03818	-.03383	.07635	.09640	-.00931
X23	.00046	-.04238	.06801	-.08667	-.01360
X24	-.03912	.02358	-.03110	.08638	-.12933

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X25	-.05970	-.02000	-.03893	.08404	-.01042
X26	-.08091	-.00728	.09808	-.00081	.01755
X27	.07995	-.01010	.08736	.02967	.14431
X28	.13439	-.07127	.04418	-.08366	.12919
X29	.09310	-.06784	-.00125	.02371	.12416
X30	.10979	.06527	.02667	-.02403	.07482
X31	.12219	.02130	-.00183	-.01656	.02655
X32	.03324	.01868	.03086	.07121	.11315
X33	-.00709	.06031	.09662	-.03384	.00664
X34	.02143	.02496	.06942	.00058	-.01239
X35	.09478	.02536	.02242	.16457	-.03118
X36	-.03926	.03266	.06349	.02169	-.09634
X37	-.05405	.05891	.05042	-.00128	-.05255
X38	.06591	.09795	.08402	-.02641	.03504
X39	.02886	.06946	.02171	.08028	.07997
X40	.07035	.01477	-.02701	-.14691	.00738
X41	.03303	-.01101	.04828	-.03643	.01078
X42	.09880	.05595	.08788	-.04304	.05201
X43	.80552	-.02578	.03784	-.01822	.01563
X44	-.19800	.10565	-.06826	-.13190	.04671
X45	.05599	.01769	.09789	-.04444	.00065
X46	.01986	-.01975	.07674	-.02822	.12019
X47	-.06156	-.07303	-.04416	-.00806	.00195
X48	.06684	.08994	.08665	-.03101	.06320

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X49	.06010	.07911	-.00148	.02167	-.03020
X60	.06063	-.04762	-.06098	.01204	.04293
X51	.06866	-.07580	.01364	.16430	-.02838
X52	.02402	-.06787	.04428	.10183	.02778
X53	.08064	-.01093	.00868	.00313	.01225
X64	.00469	-.01280	.03494	-.00841	.06622
X55	.01776	.09556	.33634	-.00271	.02113
X56	.06673	.02111	.45850	.17174	.02024
X57	-.00584	-.01812	.71278	.00966	.01436
X58	.04703	.01798	.75761	-.01782	.00124
X59	-.04586	.06040	.43765	.09816	.04650
X60	-.01881	.00431	.17540	-.14128	-.07736
X61	-.06575	.06594	.11960	-.04949	.06433
X62	.16055	-.00168	.19517	.03846	-.09686
X63	-.00857	.03619	.04259	.06423	.01995
X64	.06377	.03659	.05416	.05399	-.02842
X65	.02434	.03518	.03945	-.04808	-.06509
X66	.50506	.02184	-.03100	.00347	-.01866
X67	.08327	.02138	-.07091	-.00305	-.00305
X68	.02022	.07976	-.02374	.01888	.12264
X69	.14403	.09488	.00408	-.07416	-.00368
X70	.01156	.21100	.06195	.03041	.08812
X71	-.01112	.85663	.01510	.01456	-.01243
X72	-.00461	.85004	.02411	.03695	.01610

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X73	-.02774	-.19680	-.00996	-.07947	.07271
X74	.00872	-.06210	.06416	.17818	.00226
X75	.00902	.08029	.02301	-.05632	.00376
X76	.03511	.03949	.01920	.00134	.06282
X77	.00301	.00733	.00866	.08644	.08100
X78	.08113	-.06253	.01270	.00676	.02516
X79	.14578	.03452	.01999	-.13532	.07039
X80	.09632	-.03766	.05725	.06124	.08183
X81	-.01447	.02167	-.08866	.12888	-.10678
X82	.02633	-.04728	-.07992	.23076	.22172
X83	-.02630	.06827	.06661	-.04366	.07530
X84	-.05048	.05417	.05247	.09418	.29017
X85	-.03502	.07407	.17383	-.10635	.38599
X86	.05536	.06037	.13253	-.17241	.36270
X87	.04066	.01936	.02252	.09410	-.12036
X88	-.05177	.09370	.04021	-.01884	-.16040
X89	.04983	-.01073	.06743	.02366	.04722
X90	.02034	-.00815	.03617	.03037	-.00406
X91	.12163	-.04036	.02081	-.01077	.01628
X92	.10626	.14375	.02368	-.06755	-.14148
X93	-.03189	-.00265	-.01376	-.00745	.05866
X94	-.10330	.03212	-.04617	.07721	.09316
X95	-.07056	-.06873	.01168	.14077	.16275
X96	-.00299	.05571	.05810	-.09186	-.16780

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X97	.06160	.07320	.03935	.03386	-.12614
X98	.07723	.00013	.06783	.04405	.01656
X99	.02348	.01665	.04060	.06728	.08788
X100	.01625	.01096	.02760	.03634	.14987
X101	-.02771	.01279	-.05383	.01030	.16566
X102	.03822	-.00860	-.01948	.11376	.49050
X103	.03507	-.01497	.05026	.07258	.45681
X104	.06636	.13366	.01207	-.13036	.09450
X105	.08229	-.03128	-.05344	.14415	.49432
X106	.04788	.00124	-.01556	.12559	.04280
X107	.07732	.01022	.01530	-.00796	-.04392
X108	.01843	-.04040	.03518	.09755	.12492
X109	-.08326	.13380	-.00916	.06571	-.10410
X110	.06330	-.08781	.01093	.02328	.03673
X111	.00369	-.08232	.02286	.00727	.00850
X112	.14370	-.23699	-.01217	.21016	.25557
X113	-.00987	.11167	-.06401	.01071	-.05883
X114	.11188	.01865	.01873	.10372	-.05555
X115	.08599	-.07975	-.00247	.33048	.15736
X116	.04431	.08531	.09852	.05135	.06097
X117	.04313	-.00831	.03638	.13575	.14072
X118	.05939	-.03669	.00408	.14532	.13606
X119	.00089	-.04269	.03778	-.07783	-.04036
X120	-.00548	.00179	-.00229	-.08518	-.00181

	Factor 16	Factor 17	Factor 18	Factor 19	Factor 20
X121	-.00837	.04569	-.05506	.16766	.12120
X122	.00286	-.02551	.08912	-.06311	-.10063
X123	.02574	.08242	-.00341	.16040	-.02260
X124	.04914	-.01195	.09809	.09160	.00252
X125	-.06870	.05953	.02654	.13740	-.02330
X126	-.02012	.19206	-.03767	.07003	-.04260
X127	-.06380	.09190	.01848	.13157	.08175
X128	.13924	-.13613	.05720	-.00938	.08353
X129	-.07785	.07373	.05527	.14717	.12021
X130	-.00536	.04937	-.00816	.11854	.01274
X131	-.01299	-.02690	.06632	.22591	.07330
X132	.03485	.00541	.02343	.01487	-.01534
X133	-.05744	-.05491	.08961	.47494	-.05940
X134	-.08160	.03774	.04716	.47783	.07550
X135	.05057	.07814	.08012	.23940	-.08252
X136	.07442	.06270	.01705	.61229	.06874

# สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X1	.32609	-.00329	-.19963	.00001	-.04898
X2	-.07402	.00367	.03268	.66486	.03056
X3	.02166	-.05166	-.00344	.58610	.03182
X4	.05269	.05122	-.04961	.12393	.03344
X5	.60036	.07734	.01197	-.15994	.13033
X6	.66472	-.06170	.05418	.05952	.07826
X7	.08317	-.01638	-.04852	.05332	.69399
X8	.09073	-.05059	.05638	.01775	.17240
X9	-.10553	-.01483	.04427	-.04743	-.09572
X10	-.02075	-.04216	-.01924	.02640	-.03072
X11	.13642	-.08569	-.05174	.01480	-.02634
X12	-.03336	.01851	.06196	.00305	.00384
X13	-.03407	.11692	.00859	.06071	-.01917
X14	.01829	-.10667	-.03321	.03734	-.10181
X15	-.02589	-.02600	.03312	.06867	.04238
X16	-.01594	.00867	-.01953	.07819	.05427
X17	.14061	-.00004	.02540	.10572	-.02998
X18	.04845	.06778	.06590	.30786	.16847
X19	.02138	-.01742	.06421	-.04819	-.00646
X20	-.05247	-.00050	.04054	.10362	.02069
X21	.10873	-.12325	.02913	.18031	-.04156
X22	.07883	.00526	.03212	-.20783	.06228
X23	-.00378	-.04410	.07237	-.07286	.09783
X24	-.12824	.01006	.29232	-.04215	-.00001

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X25	.03627	-.13706	.42051	-.00445	-.12199
X26	.08124	.11456	.66283	-.02419	.05182
X27	.00926	.07062	.40616	.26938	.13404
X28	-.15822	.12524	.19393	.16267	.19927
X29	-.03427	.03832	.13687	.24882	.07140
X30	-.05304	-.03407	.01488	-.01281	.02229
X31	-.01697	-.04874	.02328	.08720	-.07081
X32	.09221	.14073	-.06124	.03690	.02085
X33	-.04347	-.01529	.08662	.03210	.03077
X34	-.02486	.09526	-.14243	.02518	-.10171
X35	-.07280	.10620	.00893	.16671	.08827
X36	.08389	.04410	.10215	-.04950	.08883
X37	.06692	.01542	-.00312	-.01613	.07852
X38	-.08640	.04576	.37843	.11830	-.02081
X39	-.08963	-.06982	-.04212	.02804	.04447
X40	.03037	-.05904	.08347	.20148	.06597
X41	.04603	.01007	.08084	.01542	.70876
X42	.21313	-.00689	.07404	-.04020	.23139
X43	.06729	.02111	.03248	-.01092	.04082
X44	-.26778	-.21115	-.07802	.03675	.02496
X45	.14597	.00378	-.03938	.00468	.26423
X46	.08300	-.06744	.02154	.06935	.02444
X47	-.04405	-.00386	.02209	-.06375	-.00032
X48	.05093	-.01517	.01259	.04450	.01502

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X49	-.05389	-.07192	.03297	.08039	.06217
X50	.08787	-.10256	.07772	.03866	.03887
X51	-.09123	.28611	.01509	-.05684	-.01469
X52	.06303	.27443	.02596	-.01587	.05556
X53	-.00219	.11184	-.08001	.02694	.06602
X54	.01046	.08827	-.09279	.02480	.06808
X55	.04948	-.09342	.01068	-.04171	-.08341
X56	.15516	.19794	.06803	.06244	-.06451
X57	.02890	-.11812	-.03154	-.06941	-.00988
X58	.01948	.08302	.08302	.02834	-.00848
X59	-.04991	.18450	.14938	.24679	.11810
X60	.20573	-.21430	.07319	-.13909	-.04309
X61	-.01793	.03651	.02149	.17616	-.00110
X62	.27117	.04693	.20144	.07879	-.16361
X63	.00964	.02830	-.02129	.06618	-.01134
X64	.04586	-.02340	.01638	.08826	-.05563
X65	.05044	.04431	.06046	.10457	-.01028
X66	.02443	.02321	-.09814	-.04457	-.06755
X67	.03281	.10711	-.06706	-.01393	.00776
X68	-.15261	-.01472	-.08487	-.07690	.02187
X69	.24938	.06921	.11261	.11219	-.00799
X70	.02387	-.00413	.09248	.01068	.01083
X71	-.00738	-.07092	-.01388	-.00570	.03124
X72	.00498	-.09247	.01966	-.04581	.03327

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X73	.04657	-.12002	-.18712	-.06949	.15263
X74	-.12615	.09028	-.04990	.05192	.07303
X75	-.00133	-.03388	-.00970	-.05376	.03669
X76	.01471	.00082	.06358	-.01622	.03425
X77	.05841	-.07701	.01609	.12067	-.08408
X78	-.01658	.17537	.04527	.03805	.08905
X79	.03022	.06519	-.03870	-.18945	.09979
X80	.05551	-.04744	-.01016	.06245	.06657
X81	-.20669	.00682	-.27558	-.06449	.14776
X82	-.06587	-.04669	-.07780	.02136	.01645
X83	-.03229	-.07847	.04976	-.02234	-.07396
X84	.02178	.02282	.12636	.07772	-.03102
X85	.05426	-.03484	.07031	.06806	.01819
X86	.05702	-.00596	.02937	.05264	-.01798
X87	.05960	.09333	-.01789	.02306	.03372
X88	-.10525	.00337	.11161	.06500	.04923
X89	-.02085	-.05703	.08688	-.07405	.10407
X90	-.06838	-.11367	.03976	-.08785	.10426
X91	.13297	.14333	.05525	.10714	-.02983
X92	.13551	.06183	-.00518	.02516	-.05121
X93	.03207	.02573	-.03186	-.02803	-.01048
X94	-.04513	-.00113	-.05259	.08665	.04183
X95	.02147	-.01015	-.03197	.07689	.00982
X96	.01101	-.01766	.00514	-.01303	.02219

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X97	.03114	-.13834	-.01120	.01617	-.03733
X98	.03098	-.00630	.04013	.02961	.01206
X99	.04519	-.00991	.03360	.04112	.06042
X100	-.00454	.05071	.00758	-.00285	.08931
X101	.00699	.06226	.02814	-.00668	.05926
X102	-.06326	.11788	.05274	-.04331	.00029
X103	.00282	.08053	-.00993	-.01613	.02304
X104	.07229	.00300	-.06377	.08406	-.03812
X105	.04348	.14506	.00599	.01969	-.03277
X106	.01356	-.06407	.04480	-.06155	.00860
X107	.01585	-.02095	-.01768	.01869	.00751
X108	-.02293	.03108	-.00376	.02093	.03031
X109	-.04919	.02296	.06312	-.00728	.03633
X110	.00153	.04182	.04974	.03025	.00597
X111	.01854	.10709	.00440	-.00024	.06267
X112	.02301	.06636	.11473	-.08084	-.09263
X113	-.11897	-.37782	-.14116	-.06566	-.04444
X114	-.03088	-.43300	.04589	-.01409	.01666
X115	.07791	.21014	.16404	-.06448	-.08908
X116	-.05315	-.25233	.09100	.04627	.06732
X117	.01584	.00645	.08250	.06191	-.00099
X118	.01359	.16044	.06306	.01694	.02032
X119	.02232	.06283	-.03137	-.00741	.09360
X120	-.08086	.04753	-.07610	-.00286	.03225

	Factor 21	Factor 22	Factor 23	Factor 24	Factor 25
X121	-.04608	.13156	-.03766	.10469	-.04676
X122	.08016	-.04844	-.00728	.00667	.11276
X123	.06061	-.13014	.13890	-.04673	-.01667
X124	.06293	-.07064	.07442	-.02027	.08392
X125	-.00664	.13063	-.13005	.08895	.02367
X126	-.08421	-.04101	.02696	.04727	-.00230
X127	-.00409	.10784	.09565	.03801	.07234
X128	-.02214	.57419	.10980	-.04052	-.01448
X129	-.03489	.19007	-.08763	.07187	.04256
X130	-.04265	-.18038	-.00678	.03425	.02034
X131	-.07717	-.02693	-.00695	.03188	.04853
X132	.04960	.00614	.12318	.00486	.00423
X133	-.08941	-.01637	-.01726	.05075	.19377
X134	-.04989	.11864	-.16201	.16038	.06393
X135	.26566	.07478	.00613	-.03511	-.07328
X136	-.05122	-.09296	.07221	-.00734	-.01903

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X1	.00969	.29920	.02861	-.09881	.26821
X2	.03075	-.04741	-.02440	.01863	-.00940
X3	.00390	-.06197	.09474	.01051	.01419
X4	.06340	-.06142	-.06966	.01270	.08839
X5	-.08458	.18879	.25262	-.03114	-.04823
X6	.12399	.07369	-.03366	.00442	.03195
X7	.11958	.01864	.07568	.00296	.01881
X8	-.01845	.08666	.46764	-.08170	-.09582
X9	-.64613	.14042	-.04727	-.00366	-.02080
X10	-.07464	.02218	-.07128	-.03598	.03667
X11	.23495	.00201	-.06129	-.06930	-.11666
X12	.06072	.08990	.04614	.01737	-.04822
X13	-.17778	-.04673	.05251	.02126	.16638
X14	-.67980	-.07057	.00268	-.01012	.03676
X15	.06772	.07242	.19396	-.04067	.02582
X16	.06190	.00709	.06263	-.03349	.07745
X17	.03798	-.04027	-.05693	-.00077	.01484
X18	.07865	-.14289	-.25396	.03609	-.06741
X19	.03735	-.09222	-.17764	.04590	-.08078
X20	-.05838	.12830	-.06582	.06320	.05750
X21	.09569	.00069	-.21912	.12895	-.13234
X22	-.05283	-.19262	-.39202	.00576	-.10522
X23	-.10453	-.07787	.18543	.05574	-.04308
X24	-.01436	.10674	.11246	.06757	-.08492

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X25	.18521	.12360	.13024	.08411	-.16960
X26	.03715	.02328	-.00041	-.15980	.04256
X27	.03114	-.03493	-.12247	.10467	-.08690
X28	-.08464	-.05482	.02284	.08257	-.01167
X29	-.00703	-.05818	-.13887	.09578	-.13637
X30	-.09714	.10469	-.11463	-.04638	-.04011
X31	.01269	.06436	-.04889	-.00627	-.05296
X32	.10112	-.06143	.00128	.02360	.04023
X33	-.00548	.09988	-.01422	-.04177	.01480
X34	.05517	-.04983	.10223	.16078	.09718
X35	-.01654	-.07083	.00818	.10340	-.01645
X36	.02431	.02669	.04303	-.75327	.09785
X37	.00546	-.03639	.01298	.71890	.11211
X38	-.11770	.07799	.10813	-.00635	.04253
X39	.02767	.09088	-.08443	.02486	.22469
X40	.00884	.04947	.00749	.08325	.14665
X41	.05370	.09962	-.00563	-.01488	-.01242
X42	-.02340	.58703	.04146	-.07940	.01761
X43	.02844	.13887	-.01037	.02446	-.01967
X44	.01030	-.12180	.24794	-.14260	-.07776
X45	-.05113	-.00969	-.05672	.00993	.05299
X46	.02835	.03164	-.01857	.10382	-.14025
X47	.03645	-.01679	-.00639	.04855	-.00608
X48	-.04423	-.10187	.05787	-.00216	-.08971

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X49	.00666	.07894	.01716	.01200	.03327
X50	.03337	.03368	-.06375	-.07743	.08476
X51	-.01390	.01827	-.06916	.01026	.09988
X52	.07827	-.06277	-.13617	.04525	.10160
X53	.02701	.03466	.05088	.07980	.07249
X54	.11501	-.03150	-.06184	-.03316	-.02630
X55	-.02121	.39262	.15792	.00912	-.08658
X56	.14860	-.09818	-.20776	.03028	.26102
X57	-.00422	.16677	.04784	.04289	.03148
X58	.05595	.01298	.05247	-.06271	-.03510
X59	-.02452	-.06546	-.01767	-.01782	-.09884
X60	-.01496	.41167	.07606	.02568	-.08124
X61	-.04496	.11270	-.09794	.11238	.26077
X62	.11135	.06592	-.07240	.01557	.02630
X63	.05017	.07063	.03683	.01145	.01361
X64	.06692	-.03243	-.06306	.02196	.00490
X65	.01492	-.11644	.08243	.02663	-.07666
X66	.12491	-.06337	.05891	-.16442	-.14704
X67	.04946	-.07910	.00976	-.08474	-.20194
X68	.00354	.12148	.04934	-.04920	.11502
X69	.04352	-.05633	.03512	-.00712	-.10526
X70	-.01309	-.16687	-.03646	.03388	-.11795
X71	-.02173	.03249	.02361	.00763	.00197
X72	-.03579	.03743	.02494	.02289	.01388

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X73	-.46183	-.06819	.18156	.08733	-.11135
X74	.08234	-.05670	-.11245	-.00233	.02702
X75	-.02224	.01307	.03724	.00201	.00218
X76	-.02109	-.00376	-.02177	-.03183	.01991
X77	.02106	.09676	-.00765	.01289	-.12601
X78	-.01882	.00026	.07080	.06756	.18256
X79	.01824	-.24226	.02073	.09990	.39000
X80	-.01318	-.05931	-.09520	-.05649	-.00714
X81	-.09117	-.02566	-.02484	.12466	-.30868
X82	.06999	-.03730	-.07178	-.06914	.21713
X83	.02838	.04308	.10326	.03165	.07059
X84	.10980	-.13223	.10797	.00878	-.09279
X85	-.02093	-.18953	.03674	.05386	.07617
X86	.06258	-.18849	.08598	.01615	-.01396
X87	-.07232	.03560	-.10565	.07634	-.08544
X88	-.09109	.13588	.04847	-.02436	-.02196
X89	.00721	-.05218	.01313	-.04209	.12522
X90	.02182	-.05564	.06384	-.07836	.15126
X91	.03691	-.06180	-.01807	-.02190	-.16783
X92	-.04980	-.05672	.08816	.00808	.01530
X93	-.02018	.18772	.01907	.02514	-.05514
X94	.05981	.13382	-.02880	.06266	-.06841
X95	.11001	-.01102	-.08122	.07810	.01674
X96	-.00354	.01278	.07135	-.01668	.15010

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X97	.02613	.03315	.06934	.01267	.02870
X98	-.00137	-.01099	.02070	.01897	.00918
X99	.02261	.01038	-.00004	-.01962	-.01817
X100	.00689	.01208	-.01642	-.01618	-.03342
X101	-.00779	.00616	.01647	.00686	-.07824
X102	.08273	.07761	-.08321	.03897	-.04051
X103	-.06339	.14117	-.01679	.04330	.01189
X104	-.08781	.09742	.07818	-.03622	-.01907
X105	-.02042	.04434	-.03646	.00010	.07262
X106	.06176	-.04091	-.03268	.00050	-.05068
X107	.03132	.01661	.04847	-.03249	-.04378
X108	.05109	-.03247	-.05352	.08634	.07048
X109	.01661	-.00978	-.00651	-.01544	-.06368
X110	.04073	-.02973	-.01149	-.01336	.01003
X111	.09270	-.07693	-.04963	-.01232	.00306
X112	.07967	-.05568	-.14462	.08277	.16363
X113	-.14436	.15383	.08553	.03564	.08600
X114	.01387	.01795	.20275	.11571	-.00100
X115	.09411	-.06192	-.09524	.08439	.05026
X116	.03793	-.06449	.09504	-.03006	-.04853
X117	.04327	-.06268	.02313	-.01293	.01131
X118	.00842	-.07236	-.01153	-.01096	-.02989
X119	.00020	.00493	-.00202	-.02254	.01021
X120	.01411	.09069	.03405	.03352	-.00892

	Factor 26	Factor 27	Factor 28	Factor 29	Factor 30
X121	.02644	-.01362	-.06698	-.00300	.02586
X122	-.01364	.04727	.05294	.03934	.01662
X123	-.00419	-.07922	.00946	-.01106	.05696
X124	-.04304	-.00078	-.04860	-.02660	-.04243
X125	.02810	.12527	.04219	-.00249	-.07971
X126	.01285	.04536	.07566	.00371	.06966
X127	-.04577	.02566	.06206	-.06368	.15085
X128	.18303	-.04257	.10958	.00518	.02228
X129	.15052	.10733	-.15068	.01584	-.12650
X130	-.01177	.08730	.04914	-.04869	-.01666
X131	.03604	-.00270	-.02442	-.00337	-.08848
X132	-.02668	.01367	.00828	.01692	.08533
X133	-.07210	-.14606	.00849	-.10558	-.04485
X134	.04898	.03008	-.01051	.00086	-.12982
X135	-.01246	-.00508	.50801	.07907	.10387
X136	-.00890	-.01143	.10728	.00718	.01580

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X1	-.01537	-.03790	-.13515
X2	.06463	.04384	-.06801
X3	-.02430	.05941	-.05826
X4	.01450	-.02361	-.04687
X5	-.00369	.02623	-.10325
X6	-.06260	-.02053	.03183
X7	.04584	-.01466	-.05157
X8	.02725	.08993	-.02751
X9	-.09233	-.03864	.07336
X10	.00482	-.04950	-.10723
X11	-.00233	-.12176	.04411
X12	-.00527	.03706	-.02355
X13	.06167	.16319	.07227
X14	.08500	.02417	-.12428
X15	-.01880	-.01260	-.01419
X16	.00311	-.04392	.04645
X17	-.08728	.01725	.09380
X18	.04950	.08770	.04685
X19	.20016	.04056	-.01975
X20	.06238	.01687	.03755
X21	.03590	.03884	.24546
X22	.19957	.12599	-.00090
X23	-.03600	.00160	-.12717
X24	-.10660	-.11624	-.22298

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X25	-.13278	-.12715	-.24390
X26	.07213	-.02721	.03774
X27	.06312	.10684	.09160
X28	.02053	.03887	-.02690
X29	-.01019	.14539	.06240
X30	-.15665	.03484	-.00975
X31	.04671	.01336	.01693
X32	.07884	-.00294	.06146
X33	.66983	.06485	-.08969
X34	.19183	-.06998	.05095
X35	-.04979	-.00766	.00875
X36	.14920	.02145	.01639
X37	.11983	.03643	.07660
X38	.15992	.05304	.03401
X39	.04122	-.13091	.04232
X40	.00225	-.03433	-.02920
X41	-.02783	-.02066	.06405
X42	.10828	.01573	.06047
X43	-.00877	-.05137	.00093
X44	.00367	-.07717	.03101
X45	-.27954	.12660	.01421
X46	-.05564	-.02771	.22996
X47	-.08022	-.07488	.72979
X48	-.01841	-.09973	-.00379

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X49	.07730	.03232	-.06719
X50	-.00215	.05410	.07070
X51	-.06540	.01266	-.06806
X52	-.03107	.07332	-.03312
X53	.02980	-.03647	.08370
X54	.04032	.10529	-.06404
X55	.05664	.16598	-.06687
X56	-.05445	-.03275	.06023
X57	.07302	.04438	-.08552
X58	.01723	-.00065	-.00691
X59	.01380	.00663	.12428
X60	.04561	.22086	-.21570
X61	-.10094	.22341	.06674
X62	.07647	.13268	.04539
X63	.04678	.76159	-.06679
X64	-.02428	-.02613	-.00146
X65	-.03861	.16417	-.01396
X66	-.06145	.23242	.00605
X67	-.05077	.16059	.11795
X68	-.01912	.04502	-.00503
X69	-.06602	.14043	.03611
X70	-.01149	-.08634	-.04862
X71	.05986	.00876	-.06147
X72	.01058	.04612	-.02527

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X73	-.01281	-.15084	.05109
X74	.06591	.04424	-.08944
X75	-.00232	.03066	-.00206
X76	-.01877	.04519	.03311
X77	-.04002	-.00685	.04690
X78	.02175	.03611	-.07070
X79	-.00217	.07552	-.03549
X80	.00626	.03944	.07464
X81	-.09658	.07720	-.04883
X82	.00734	.04614	-.01922
X83	.08119	.03127	-.05314
X84	.06322	.05698	.04754
X85	.05058	.06671	-.04719
X86	.03203	-.06420	.02791
X87	-.01738	-.05020	.04181
X88	.01487	.02136	.02124
X89	-.26485	.04466	.02193
X90	-.20135	.12406	-.01375
X91	.10203	-.05547	.12312
X92	.14408	-.03631	.05819
X93	.24829	.00384	-.01693
X94	.05979	-.03836	-.07732
X95	.00564	-.17199	-.19984
X96	.16483	-.01676	-.01621

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X97	.02064	-.04869	-.01996
X98	.00195	-.01816	.04026
X99	-.07349	-.00138	.04767
X100	-.02869	.00194	.04650
X101	-.04918	.03866	-.01173
X102	-.03170	.09947	.02447
X103	-.03678	-.06585	.02906
X104	-.06321	.02147	-.03827
X105	-.00316	-.03923	.00666
X106	.00509	.01865	.02104
X107	.03402	-.02970	-.03363
X108	.04334	-.03079	.01509
X109	.15501	-.01299	-.10664
X110	-.03828	.03161	.04108
X111	-.02266	-.02031	.02972
X112	.06346	.06139	-.04190
X113	-.01637	-.01789	.12354
X114	.20079	.02567	.14316
X115	.00627	-.01017	-.00808
X116	.09854	.07070	-.01681
X117	.03272	.04606	.04057
X118	.04983	.01962	.05579
X119	-.10365	.04558	.00143
X120	-.06273	-.01377	.02117

	Factor 31	Factor 32	Factor 33
X121	.03773	-.01648	-.00364
X122	-.03223	-.07608	-.10742
X123	.07217	.01884	-.07214
X124	.03447	.02411	-.01547
X125	.02928	-.09623	.05995
X126	-.00064	.06672	-.00709
X127	-.07630	.06314	-.00671
X128	.06850	.05359	.09064
X129	-.00420	-.06749	-.04274
X130	-.00004	.03796	-.06681
X131	.03698	-.01719	-.00348
X132	-.00486	-.02998	.06811
X133	.05902	.09017	-.09469
X134	.09823	.02717	-.01159
X135	.03140	.06830	.00891
X136	-.10874	.02089	.04499

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## ประวัติผู้เขียน

นางสาว พาพร แก้วนิมิตชัย เกิดวันที่ 26 มีนาคม พ.ศ.2498 ที่จังหวัดสุพรรณบุรี สำเร็จการศึกษาอนุปริญญาพยาบาลอนามัยและประกาศนียบัตรวิชาชดุคงครรภ์จากวิทยาลัยพยาบาล สภากาชาดไทย ในปี พ.ศ.2521 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาการศึกษานักศึกษา (พยาบาล) จาก คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (วิทยาเขตบรรณาธิการ) ในปี พ.ศ.2526 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (การพยาบาลอาชญาคดีและศัลยศาสตร์) จาก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ในปี พ.ศ.2530 ปัจจุบันเป็นอาจารย์ประจำภาควิชา การพยาบาลที่นิสาน คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเนสเทิร์นลินฟอร์ม เกียรติ



**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**