

บรรณาธิการ

ภาษาไทย

หนังสือ

กองแผนงาน กรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ. สถิติการศึกษา 2528.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2529.

_____ สถิติการศึกษา 2529. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว,

2530.

_____ แผนรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2530 ของสถานบันอุดมศึกษา สังกัดกรม - การฝึกหัดครู. ม.บ.บ. (อัสดาเนา).

_____ แผนรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2531 ของสถานบันอุดมศึกษา สังกัดกรม - การฝึกหัดครู. ม.บ.บ. (อัสดาเนา).

_____ รายงานสรุปการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาของวิทยาลัยครู ปีการศึกษา 2529. ฝ่ายสถิติวิจัยและประเมินผล กองแผนงาน กรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ, ม.บ.บ. (อัสดาเนา).

การฝึกหัดครู, กรม. หลักสูตรวิทยาลัยครุศาสตร์สาขาวิชาศิลปศาสตร์ พุทธศักราช 2528. กรุงเทพมหานคร, โรงพิมพ์การศึกษา

กรมการศึกษา, 2530.

_____ สรุปค่าบรรยายของอธิบดีกรมการฝึกหัดครู ที่ศึกษาการฝึกหัดครู ตาม พ.ร.บ. วิทยาลัยครู พุทธศักราช 2527. ฝ่ายประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขานุการกรม กรมการฝึกหัดครู, ม.บ.บ. (อัสดาเนา).

_____ ประวัติกรรมและวิทยาลัยครู. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาด, 2517.

_____ ยี่สิบเจ็ดปีการสถาปนาการการฝึกหัดครู. กรุงเทพฯ : เม็ดราย, 2523.

_____ สามัญศุรษะกรรมการฝึกหัดครู 29 กันยายน 2527. กรุงเทพมหานคร : ภาคพิมพ์, ม.บ.บ.

_____ หน่วยศึกษานิเทศก์. รายงานการวิเคราะห์และประเมินผลหลักสูตรการฝึกหัดครู 2519 ของสภากาดการฝึกหัดครู. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จักร เพชรการพิมพ์, ม.บ.บ.

_____ แผนพัฒนาการศึกษากรมการฝึกหัดครู พ.ศ. 2525-2529. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศึกษา, ม.บ.บ.

_____ วิทยาลัยชุมชน. กรมการฝึกหัดครู : กระทรวงศึกษาธิการ, 2527.

- การฝึกหัดครู, สรุปผลการสัมมนา เรื่องแนวปฏิบัติการจัดการศึกษาในวิทยาลัยครู. กรมการฝึกหัดครู: กระทรวงศึกษาธิการ, 2528.
- หลักสูตรการฝึกหัดครูระดับปริญญาตรี สภากาแฟกหัดครู พ.ศ. 2524. (ฉบับปรับปรุง) กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์สมบูรณ์พิมพ์, 2525.
- การฝึกหัดครู, สภา. หลักสูตรการฝึกหัดครูของสภากาแฟกหัดครู พุทธศักราช 2519. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ดาวรุ่ง, 2520.
- หลักสูตรวิทยาลัยครู พุทธศักราช 2528.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. การสำรวจสภาวะทางการศึกษาของประเทศไทย. กันยายน 2526.
- รายงานสภาพปัจจุบันและปัญหาของการฝึกหัดครู. คุณภาพันธ์ 2527.
- รายงานเปรียบเทียบจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาฝึกหัดครู ปีการศึกษา 2528 กับจำนวนตำแหน่งครูที่หน่วยงานใช้ครุต่าง ๆ เปิดรับปี 2529. มกราคม 2530.
- คณฑ์เชษฐ์ ฉัตรศุภกุล. การแนะนำเบื้องต้น ภาควิชาแนะนำ และจิตวิทยาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ประสาณมิตร, 2521.
- นิยม บุราคาน. ทฤษฎีการสำรวจสถิติจากตัวอย่างและการประยุกต์. กรุงเทพมหานคร : ส.ส. การพิมพ์, 2517.

ประคอง กรรมสูตร. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ (ฉบับปรับปรุงแก้ไข).

ปฐมธานี : บริษัทศูนย์หนังสือ ดร.ศรีส่งฯ จำกัด, 2528.

ประสาร พิพัฒนารา. การแนะนำเบื้องต้น กรุงเทพฯ. โซเดียนสโตร์, มปป.

ปราณี เถกิงพล. การแนะนำและการให้คำปรึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศาสนา 2515.

บทความ

จาเรณ เสกธีระ. "ภูมิหลังสภาพปัจจุบันและปัญหาของการฝึกหัดครู." ครุบุรีทัศน์ 8 (กันยายน 2526) : 86 - 90.

พจน์ ละเพียรชัย และคนอื่นๆ. "สภาวะทางการศึกษาด้านการฝึกหัดครูของประเทศไทย".

ครุบุรีทัศน์ 9 (กันยายน 2527) : 30 - 38.

วิบูลย์ แซมชื่น. "อนาคตของครุศาสตร์ศึกษาในวิทยาลัยครู". ครุบุรีทัศน์ 10 (มีนาคม 2528) : 32 - 39.

วิทยานิพนธ์

กานดา ลือสุทธิวิญลย์. "การติดตามผลการปฏิบัติงานของมหาบัณฑิตทางการวิจัยการศึกษา"

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

จันทนา แซ่สุวรรณ. "การติดตามผลมหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย."

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ชัยวิชญ์ ภูงนทอง. "การติดตามผลบัณฑิตสาขาวิชาพลศึกษาในโครงการฝึกอบรมครู และ

บุคลากรทางการศึกษาประจำการของวิทยาลัยครูในภาคตะวันออก เนียงเหนือ

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

เมตดา นพประดิษฐ์. "การติดตามผลการศึกษานักบัณฑิตจากวิทยาครุภัคได้." วิทยานิพนธ์

ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

เมธี ปิยะคุณ. "การติดตามผลบัณฑิตศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปีการศึกษา

2525. "วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

ศรีลักษณ์ สง่าเมือง. "การติดตามผลมหาบัณฑิต สาขาวิชามนุษยศาสตร์." วิทยานิพนธ์

ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สร้อยทอง ศิริมงคล. "การติดตามผลมหาบัณฑิต ปีการศึกษา 2517-2527 สาขาวิชานิเทศ

การศึกษา และพัฒนาหลักสูตรบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย." วิทยานิพนธ์

ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

สุนิตย์ แวงศักดิ์. "การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จปริญญาตรีจากวิทยาลัยครู."

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแมธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย, 2523.

อรุณี สุวรรณสุนธิ. "การติดตามผลการทำงานของมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่สาเร็จการศึกษาระหว่างปีการศึกษา

2507-2520." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาเคมีศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ภาษาต่างประเทศ

Books

- Arbuckle, Dugald S. "Student Personal Service in Higher Education.
New-York : McGraw-Hill Book Company, Inc., 1953.
- Beach, Dale S. Personnel: The Management of People at work.
New-York : McMillan Company, 1980.
- Berdie, Raph F., Layton, Wilbur L., Swanson, Eward O., and Hagenah Theda. Testing in Guidance and Counceling. New York : Mc Graw-Hill Book Company, Inc., 1963.
- Bottomley, Michael H. Personal Management. Plymout : Macdonald And Evans, 1983.
- Good, Carter V. ed. Dictionary of Education. 3 rd ed. New-York : McGraw-Hill Book Company Inc., 1973.
- Hatch, Rayman N. and Stefflre, Buford. Administration of Guidance Service. N.J. : Prentice-Hall, 1965.
- Hatsan Percival W. The Guidance Function in Education.
: Appleton-Century-Crofts Inc., 1958.
- Miller, Frank W. and Others. Guidance Principles and Services. 3rd ed. Ohio : Charles E. Merrill Publishing Company, Inc., 1978.
- Shertzer, Bruce and stone, Shelley C. Foundamental of Guidance.
Boston : Houghton Mifflin Company, 1981.
- Tolbert, E.L. Counseling for Career Development. Boston : Houghton Mifflin Company, 1974.
- Traxler, Arther E. and North, Robert D. Techniques of Guidance.
New-York : Harper & Row Publishers, Incorporated, 1966.

Other Materials

Chlapowshi, Anthony Joseph, "A Fifteen Year Follow-up Study of Master's Degree Graduates from the Department of Vocational Education at the University of Wyoming." Dissertation Abstract International Vol.48 No.8 (February 1988) p.1996-A.

- Gilbert, Mary Jane, "A follow-up Study of Health and Physical Education Majors who Graduated from the University of Arkansas at Monticello, 1975-1984." Dissertation Abstract International Vol.16 No.9 (March 1986) p.2616-A.
- Goings, Douglas Adren, "A Study of Determine the Education Requirements for Entry-level Office Occupations Workers Based an a Follow-up of McNeese State University Office Administration Graduates and their Entry-level Employers from 1970-1984." Dissertation Abstract International Vol.48 No.7 (January 1988) p.1633-A.
- Heibuth, Donald Rober, "A Follow-up Study of 1974-1984 Psychology Baccalaueate Degree Graduates from a Selected Institution for the Purpose of Program Evaluation," Dissertation Abstract International Vol.47 No.01 (July 1986) p.128-A.
- Linden, Patricia Ann Willmann, "A Follow-up Study of the Graduates of the Competency Based Teacher Education Program in the University Without Walls at Laretto Heights College." Dissertation Abstract International Vol.47 No.06 (December 1986) p.2199-A
- Macdonald, Ellen Sperry Cripps, "Assessment of Preparation as a Professional : A Follow-up Study of Michigan State University's 1978-79 and 1982-83 College of Human Ecology Baccalaureate Graduates" Dissertation Abstract International Vol.47 No.02 (August 1986) p.445-A.
- McCorkle, Glaria Natalie Turner, "A Follow-up Study of the 1980 Graduates of the Chicaco Urban Skills Institute" Dissertation Abstract International Vol.47 No.07 (January 1987) p.2419A.
- Pacheco-Molina, Manuel M., "The Merida Master's Degree Program In Education : A follow-up Study Three Years After Graduation" Dissertation Abstract International Vol.46, No.12 (June 1986) p.3692A.
- Presnal, Glade Charles, "Perception of Benefits of Selected Educational Experiences by Developing Country Agricultural

Alumni of Oklahoma State University" Dissertation Abstract International
national Vol.46, no.12 (June 1986), p.3574A.

Shafiq, Muhammad, "A Follow-up Study of Agricultural Education
Graduates at the University of Agriculture, Faisalabad,
Pakistan." Dissertation Abstract International Vol.47 No.11
(May 1987) p.3949-A.

Unger, Paul v., "A National follow-up study of doctoral Graduates
who Participated in the Vocational Education Leadership
Development program under the Education Professions
Development Act, Part F, Section 552 (1970-1981) Dissertation
Abstract International Vol.47 No.47 (January 1987)
p.2259-A-2260-a.

การคณาก

คู่นับวิทยาลัยวชิร
อุปกรณ์ครุภัณฑ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๗
รายงานการติดตามและประเมินผล

ศูนย์วิทยบริการ
และการพัฒนาวิทยาลัย

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. นายวิศิษฐ์	ชุมารัตน์	หัวหน้าหน่วยศึกษาฯ เทศบาลการฟื้นฟูครู
2. นายสุนทร	คำโจนด	อธิการวิทยาลัยครุอุดรธานี
3. นายไพบูลย์	เจริญพันธ์วงศ์	อธิการวิทยาลัยครุมหาสารคาม
4. นายสุพล	วุฒิเสน	อธิการวิทยาลัยครุสุรินทร์
5. นายทองคุณ	คงพันธ์	อธิการวิทยาลัยครุนราชาธิราช

ศูนย์วิทยาลัยอาชีวศึกษา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ข
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ศูนย์วิทยบริการ
อุดมศึกษามหาวิทยาลัย

ที่ หน 0309/355

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

11 มกราคม 2532

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย นายเล็ก ขมั่น เนี้ยว นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา¹ กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษา สาขาวิชาภาษาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ จากวิทยาลัยครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ" โดยมี ศาสตราจารย์ ดร. สมหวัง พิธิyanuwatn เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่าน เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแบบสอบถาม จำนวน 2 ฉบับ ที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบ เครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

สันติ ถุงสุวรรณ

(รองศาสตราจารย์ ดร. สันติ ถุงสุวรรณ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9

ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

25 กุมภาพันธ์ 2534

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน

- สังที่ส่งมาด้วย 1. แบบสอบถามสำหรับผู้สาเร็จการศึกษา จำนวน 1 ชุด
 2. แบบสอบถามสำหรับผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สาเร็จการศึกษา
 จำนวน 1 ชุด

ด้วยข้าพเจ้านายเล็ก ขมีน เนียว นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาดัสดและประเมินผลการศึกษา ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับอนุญาตจากนักวิชาชีวศึกษา ให้ทำการวิจัย เรื่อง "การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ จากวิทยาลัยครูในภาคตะวันออก เนียงเหนือ" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบผลการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษาตลอดจนความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สาเร็จการศึกษา เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษา ผลการวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ในการวางแผนผลิตผู้สาเร็จการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ และศิลปศาสตร์ของวิทยาลัยครูให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ด้วยเหตุนี้ผู้วิจัยจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดสละเวลา เพื่อตอบแบบสอบถามสำหรับผู้สาเร็จการศึกษาที่แบบมาพร้อมกันนี้ตามความ เป็นจริงและโปรดตอบแบบสอบถามสำหรับผู้บังคับบัญชา หรือหัวหน้างานให้แก่ผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานที่ เนื่องท่าน 1 ระดับ

คาดคะเนของท่านนับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ข้าพเจ้าจะนำไปใช้ในการวิจัยเท่านั้นจะไม่มีผลเสียหายต่อท่านและสถาบันที่เกี่ยวข้องแต่อย่างใด

เมื่อท่านตอบแบบสอบถาม เรียนร้อยแล้ว โปรดดึงกระดาษแผ่นนี้ออกและพับแบบสอบถามตามที่อยู่ข้าพเจ้าซึ่งปรากฏอยู่ด้านหลังแผ่นสุดท้ายของแบบสอบถาม และขอความกรุณา จากท่านได้โปรดส่งแบบสอบถามนี้ยังข้าพเจ้าภายใน 1 สัปดาห์

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าของท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

นายเล็ก ขมีน เนียว

(นายเล็ก ขมีน เนียว)

แบบสอบถาม เกี่ยวกับการวิจัย

เรื่อง การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สา เรื่องการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขา
วิชาศิลปศาสตร์จากวิทยาลัยครุในภาคตะวันออก เนียงเหนือ

แบบสอบถามผู้สา เรื่องการศึกษา

แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้สา เรื่องการศึกษา

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ หรือการว่างงานของ
ผู้สา เรื่องการศึกษา

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง สำหรับผู้สา เรื่องการศึกษา
ที่ปรับราชการ ท้างานในรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานของเอกชน

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินค่าตอบแทนในการปฏิบัติงาน และผลที่คาดหวังในการ
ปฏิบัติงานของผู้สา เรื่องการศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพผู้สา เรื่องการศึกษา

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ลงใน หรือเติมข้อความใน
ช่องว่างให้ถูกต้องตามความ เป็นจริง

1.1 เพศ

1. ชาย

2. หญิง

1.2 อายุของท่านปัจจุบัน.....ปี

สำหรับผู้วิจัย

เลขที่

--	--	--

1 - 3

4

5 - 6

7

8 - 9

10

11

1.3 สถานภาพสมรสของท่าน

1. โสด

2. แต่งงาน

3. อื่น ๆ โปรดระบุ

1.4 ภูมิลำเนาเดิมของท่านอยู่ที่จังหวัด

1.5 สาเรื่องการศึกษาจากวิทยาลัยครุ

1. วิทยาลัยครุอุดรธานี

2. วิทยาลัยครุมหาสารคาม

3. วิทยาลัยครุสุรินทร์

4. วิทยาลัยครุนราชาธิราชสีมา

1.6 ท่านสาเรื่องการศึกษาปีการศึกษา

1. 2529

2. 2530

สำหรับผู้วิจัย

1.7 สาขาวิชาที่ท่านสำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครู

- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์
- สาขาวิชาศิลปศาสตร์

12

1.8 คณวิชาที่ท่านสำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครู

- คณวิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
- คณวิชานบุรุษศาสตร์และสังคมศาสตร์
- คณวิชาวิทยาการจัดการ

13

1.9 ท่านสำเร็จการศึกษาวิชาเอก

- วิชาเอกการพัฒนาชุมชน
- วิชาเอกเศรษฐศาสตร์สหกรณ์
- วิชาเอกสิ่งแวดล้อมและสื่อสารการเกษตร
- วิชาเอกเทคโนโลยีการเกษตร

14

1.10 ระหว่างที่ท่านศึกษาอยู่ในวิทยาลัยครู ท่านทำงานหารายได้พิเศษ หรือไม่

- ทا
- ไม่ได้ทา

15

ถ้าท่านทำงานหารายได้พิเศษระหว่างที่ศึกษาอยู่ในวิทยาลัยครู ลักษณะงานล้วนๆ

- ตรงตามสาขาวิชา/วิชาเอกที่เรียน
- ค่อนข้างตรงตามสาขาวิชา/วิชาเอกที่เรียน
- ไม่ค่อยตรงกับสาขาวิชา/วิชาเอกที่เรียน
- ไม่ตรงกับสาขาวิชา/วิชาเอกที่เรียน

16

1.11 คะแนนเฉลี่ยสะสมของท่านตลอดหลักสูตร

- 2.00 - 2.24
- 2.25 - 2.49
- 2.50 - 2.74
- 2.75 - 2.99
- 3.00 - 3.24
- 3.25 - 3.49
- 3.50 - 4.00

17

ส่าหรับผู้วิจัย

1.12 ในปัจจุบันนี้ท่านกำลังศึกษาต่อ ประกอบอาชีพ หรือว่างงาน

- ศึกษาต่อ
- ประกอบอาชีพ
- ประกอบอาชีพพร้อมกับศึกษาต่อ
- ว่างงาน

18

ตอบที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ หรือการว่างงานของผู้สาเร็จ
การศึกษา

ค่าใช้จ่าย ประมาณ เครื่องหมาย ลงใน หรือ เดิมข้อความลงในช่องว่างให้ถูกต้อง และ
สมบูรณ์ตามความ เป็นจริง
ถ้าท่าน กำลังศึกษาต่อ กรุณาตอบเฉพาะข้อ ก.
ถ้าท่าน ประกอบอาชีพ กรุณาตอบเฉพาะข้อ ข.
ถ้าท่าน ว่างงาน กรุณาตอบเฉพาะข้อ ค.
ถ้าท่าน ประกอบอาชีพพร้อมกับศึกษาต่อ กรุณาตอบข้อ ก. และ ข.

ส่าหรับผู้วิจัย

ก. ส่าหรับผู้ที่กำลังศึกษาต่อ

2.1 ระดับการศึกษาที่ท่านศึกษาต่อ

- ประกาศนียบัตรบัณฑิต
- ปริญญาโท
- อื่น ๆ โปรดระบุ

19

2.2 ท่านเข้าศึกษาต่อ เมื่อปีการศึกษา

- 2530
- 2531
- 2532
- 2533

20

2.3 สาขาวิชาที่ท่านศึกษาต่อ เป็นสาขาวิชาเดิมกับที่ท่านสาเร็จการศึกษา

จากวิทยาลัยครุหรือไม่

- สาขาวิชาเดิม
- สาขาวิชาใหม่

21

2.4 ประเภทของสถานศึกษา

- รัฐบาล
- เอกชน

22

ສໍາຮັບຜູ້ວິຊຍ

2.5 ທ່ານໄຊ້ເວລາໃນກາລສອບຄັດ ເລືອກເຂົ້າສຶກທາຕ່ອນທັງໝົດກີ່ຄຽງ

- 1 ຄຽງ
- 2 ຄຽງ
- 3 ຄຽງ
- ມາກກວ່າ 3 ຄຽງ

23

2.6 ເຫດຜລທີ່ທ່ານຕັດສິນໃຈສຶກທາຕ່ອນຄຽງນີ້ (ຕອບໄດ້ມາກກວ່າ 1 ຊົ່ວໂມງ)

- ຍັງນຳຕ້ອງກາລປະກອບອາຊີພ
- ດັວນຮູ້ຄວາມສາມາດທີ່ມີຢູ່ໃນ ເພີ່ງພອທີ່ຈະປະກອບອາຊີພໄດ້
- ເຈັນເດືອນທີ່ຈະໄດ້ຈາກກາລປະກອບອາຊີພພັນຍົຍ ເກີນໄປ
- ໃນມືຖຸນທີ່ຈະປະກອບອາຊີພສ່ວນຕົວ
- ຍັງຫາທີ່ທ່າງນາທີ່ຄູກຈານີ່ໄດ້
- ໃນມືງການທຽບທາງສາຂາວິຊາ/ວິຊາເອກ-ໂທ ທີ່ສໍາເລັດມາ
- ສອບເຂົ້າທ່າງນາໄມ້ໄດ້
- ເປັນຄວາມຕ້ອງກາລຂອງນິດາ ນາຮດາ ພົມປະກອບ
- ອື່ນ ວ ໂປຣະບຸ

24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32

2.7 ທ່ານມີບັນຫາ-ອຸປສຣຄໃນກາລສຶກທາຕ່ອຫຼວມໄໝ

- ມີ
- ໄນມີ

33

ສໍາທ່ານມີບັນຫາ-ອຸປສຣຄໃນກາລສຶກທາຕ່ອ ມີໃນເຮືອງບ້າງ (ຕອບໄດ້ມາກກວ່າ 1 ຊົ່ວໂມງ)

- ດັວນຮູ້ວິຊກາຣ (ວິຊາສາມັ້ນ) ນ້ອຍເກີນໄປ
- ດັວນຮູ້ວິຊີພ (ວິຊາເແພະສາຂາ) ນ້ອຍເກີນໄປ
- ດັວນຮູ້ຄວາມສາມາດໃນກາລປົງຕິຈານນ້ອຍເກີນໄປ
- ສຸກພາພ
- ກາຣເຈັນ
- ອື່ນ ວ ໂປຣະບຸ

34
 35
 36
 37
 38
 39

ໜ. ສໍາຮັບຜູ້ປະກອບອາຊີພ

2.8 ຂໍອສຖານທີ່ທ່າງນາ.....ເລຸທີ.....ດນນ.....
ຕາບລ/ແຂງ.....ອາເກອ/ເບຕ.....ຈ່າງວັດ.....

2.9 ຈ່າງວັດທີ່ຕ້ຳຂອງສຖານທີ່ທ່າງນາຂອງທ່ານ

- ເປັນຈ່າງວັດ ເດືຍກັບກຸມລິລາເນາເດີມ
- ເປັນຄນະຈ່າງວັດກັບກຸມລິລາເນາເດີມ

40

สาหรับผู้วิจัย

2.10 สถานที่ทำงานของท่าน

- เป็นสถานที่ทำงานเดิมที่เคยทำระหว่างการศึกษา
- เป็นสถานที่ทำงานใหม่

 412.11 หลังจากสาเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครุ ท่านใช้เวลานานเท่าใด
จึงได้งานทำ

- ทันที
- 2 - 3 เดือน
- 4 - 6 เดือน
- 7 - 12 เดือน
- 1 - 2 ปี
- มากกว่า 2 ปี

 42

2.12 วิธีการทำงานได้งานที่ท่านในปัจจุบัน (ตอบเพียง 1 ข้อ)

- ได้ด้วยความสามารถของตนเอง
- ผู้อื่นช่วยเหลือ

 43

2.13 ปัจจุบันท่านประกอบอาชีพเป็น

- ข้าราชการครู
- ข้าราชการอื่นนอกเหนือจากข้าราชการครู
- พนักงานรัฐวิสาหกิจ
- พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัทเอกชน
- เจ้าของหรือผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว
- กลิ่กร/ เกษตรกร/ การประมง
- อื่น ๆ โปรดระบุ

 442.14 งานที่ท่านทำในปัจจุบันนี้ตรงกับสาขาวิชาที่ท่านสาเร็จจากวิทยาลัย
ครุหรือไม่

- ตรง
- ค่อนข้างตรง
- ค่อนข้างไม่ตรง
- ไม่ตรงเลย

 45

ส่าหรับผู้วิจัย

2.15 ตำแหน่งงานของท่านอยู่ในระดับใด

1. พนักงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน
2. หัวหน้างานหรือผู้บริหารระดับต้น
3. ผู้บริหารระดับกลาง
4. ผู้บริหารระดับสูง
5. อื่น ๆ โปรดระบุ

46

2.16 ตำแหน่งงานของท่านตรงตามวัตถุประสงค์การศึกษาที่ท่านสาเร็จจากวิทยาลัย

ครุหรือไม่

1. ตรง
2. ไม่ตรง (ต่างกว่าวัตถุประสงค์การศึกษา)
3. ไม่ตรง (สูงกว่าวัตถุประสงค์การศึกษา)

47

2.17 งานที่ท่านทำอยู่ปัจจุบันนี้ได้ทำมาแล้วกี่ปี

1. ไม่ถึง 1 ปี
2. 1 - 2 ปี
3. 2 - 3 ปี
4. มากกว่า 3 ปี

48

2.18 ปัจจุบันท่านมีรายได้กี่บาทต่อเดือน

1. ต่ำกว่า 2,000 บาท
2. 2,001 - 4,000
3. 4,001 - 6,000
4. 6,001 - 8,000
5. 8,001 - 10,000
6. มากกว่า 10,000

49

2.19 ตั้งแต่สาเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครุ ท่านเคยเปลี่ยนงานหรือไม่

1. ไม่เคยเปลี่ยน
2. เปลี่ยน 1 ครั้ง
3. เปลี่ยน 2 - 3 ครั้ง
4. เปลี่ยน 4 - 5 ครั้ง
5. เปลี่ยนมากกว่า 5 ครั้ง

50

สาหรับผู้วิจัย

2.20 ท่านมีปัญหาในการปฏิบัติงานอะไรบ้าง โปรดระบุ เป็นข้อ ๆ

1.
2.
3.

<input type="checkbox"/>	51
<input type="checkbox"/>	52
<input type="checkbox"/>	53

2.21 โปรดระบุ ชื่อ นามสกุล และตำแหน่งผู้บังคับบัญชา หรือนายร้าง
ของท่าน^{ชื่อ-สกุล}..... ตำแหน่ง.....

ค. สาหรับผู้ที่ว่างงาน

2.22 ท่านว่างงานเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

1. ยังไม่อยากทำงาน
2. สอบเข้าทำงานไม่ได้
3. เงินเดือนตามวุฒิการศึกษาน้อยเกินไป
4. ยังหาดงานที่ถูกใจไม่ได้
5. ได้รับการปฏิเสธงานเนื่องจากความสามารถไม่เพียงพอ
6. รอบรรจุงาน (หางานได้แล้ว)
7. รอศึกษาต่อ
8. อื่น ๆ โปรดระบุ

<input type="checkbox"/>	54
<input type="checkbox"/>	55
<input type="checkbox"/>	56
<input type="checkbox"/>	57
<input type="checkbox"/>	58
<input type="checkbox"/>	59
<input type="checkbox"/>	60
<input type="checkbox"/>	61

2.23 ในระหว่างที่ท่านว่างงานนี้ ท่านได้รับค่าใช้จ่ายจากใคร

1. มีด้า มารดา
2. ญาติพี่น้อง
3. อื่น ๆ โปรดระบุ

<input type="checkbox"/>	62
--------------------------	----

2.24 ในระหว่างว่างงานนี้ ท่านต้องการทาว่าไรมากที่สุด (ตอบเพียง 1 ข้อ)

1. หางานทำให้มีรายได้ประจำ
2. ศึกษาต่อ
3. อื่น ๆ โปรดระบุ

<input type="checkbox"/>	63
--------------------------	----

- ตอบที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง ส่าหรับผู้สาเร็จการศึกษาที่รับราชการทางงานในรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานของเอกชน
คำชี้แจง ขอให้ท่านพิจารณาความสามารถของตัวท่านเอง โดยพิจารณาอย่างเพียงตรง และประเมินความสามารถตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ แล้วเขียนเครื่องหมาย ✓ ให้ตรงกับความสามารถของท่าน

3.1 ความคิดเห็นด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ

เกณฑ์ประเมิน

- 5 หมายถึง มีความสามารถดีมาก สามารถเป็นผู้นำทางวิชาการในหน่วยงานได้เป็นอย่างดี
 4 หมายถึง มีความสามารถดีแต่ยังไม่ถึงขั้นเป็นผู้นำทางวิชาการของหน่วยงานได้
 3 หมายถึง มีความสามารถ เพียงพอที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ได้
 2 หมายถึง มีความสามารถน้อยไม่เพียงพอที่จะปฏิบัติงาน
 1 หมายถึง ไม่มีความสามารถทางวิชาการตามภารกิจที่สาเร็จการศึกษา

ความรู้ความสามารถทางวิชาการ	5	4	3	2	1	ส่าหรับผู้วิจัย
1. ความรู้ภาคทฤษฎีในการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>					1
2. ความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาไทยได้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/>					2
3. ความรู้ความสามารถ เกี่ยวกับภาษาอังกฤษ เทคนิคในการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>					3
4. ความรู้ความสามารถในการคำนวณเบื้องต้น	<input type="checkbox"/>					4
5. ความรู้เกี่ยวกับขนบธรรมเนียมประเพณี และ วัฒนธรรมไทย	<input type="checkbox"/>					5
6. ความรู้เกี่ยวกับสิทธิ และหน้าที่พล เมืองดี	<input type="checkbox"/>					6
7. ความรู้ทั่วไปทางด้านธุรกิจและการจัดการ	<input type="checkbox"/>					7
8. ความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย เทศบัญญัติที่ เกี่ยวข้อง กับธุรกิจ	<input type="checkbox"/>					8
9. ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีที่ เกี่ยวข้องกับ อาชีพของตนเอง	<input type="checkbox"/>					9
10. ความสามารถในการให้บริการทางวิชาการ แก่ผู้ที่สนใจ	<input type="checkbox"/>					10
11. การค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมจากแหล่งวิชา การต่าง ๆ ในชุมชน	<input type="checkbox"/>					11

3.2 ความคิด เท็นด้านความสามารถในการปฏิบัติงาน

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานค่อนข้างมาก เป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
 4 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานดี แต่ยังไม่ถึงขั้น เป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
 3 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานปานกลาง
 2 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานพอใช้โดยมีปัญหาบ้างแต่ก็แก้ไขได้ด้วยตนเอง
 1 หมายถึง มีปัญหาในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ และไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ด้วยตนเอง

ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	5	4	3	2	1	ส代理人
1. ความสามารถในการวางแผนปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	12
2. ทำงานเป็นลำดับขั้นตอนอย่างมีระบบ					<input type="checkbox"/>	13
3. ความสามารถในการปฏิบัติงานให้สatisfactoryตามมาตรฐานที่กำหนด					<input type="checkbox"/>	14
4. ความสามารถในการปฏิบัติงานให้สatisfactoryตามเวลาที่กำหนด					<input type="checkbox"/>	15
5. ความสามารถในการปฏิบัติร่วมกับบุคคลอื่นจนสatisfactoryด้วยดี					<input type="checkbox"/>	16
6. การแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	17
7. การบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	18
8. การระวังรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	19
9. การปฏิบัติตามระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงาน					<input type="checkbox"/>	20
10. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	21
11. การพัฒนาวิธีปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	22
12. ความรับผิดชอบในหน้าที่การงาน ไม่ละทิ้งงาน					<input type="checkbox"/>	23
13. ความละเอียดรอบคอบในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	24
14. ความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงาน					<input type="checkbox"/>	25
15. การเลี้ยงลูกและอุทิศเวลาให้กับงาน					<input type="checkbox"/>	26

3.3 ความคิดเห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพ

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนี้ตลอดเวลาจน เป็นนิสัยประจำตัว
- 4 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนี้บ่อยครั้งแต่ยังไม่ถึงกับ เป็นนิสัยประจำตัว
- 3 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนี้บางครั้งบางคราว
- 2 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนี้มากน้อยหรือแทนไม่มี เลย
- 1 หมายถึง ไม่มีคุณลักษณะ เช่นนี้ เลย

ทัศนคติต่ออาชีพ	5	4	3	2	1	ส代理人
1. ความภูมิใจในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 27
2. ความศรัทธาในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 28
3. ความพอใจในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 29
4. การมองเห็นว่าอาชีพของตน เป็นอาชีพที่มี เกียรติ						<input type="checkbox"/> 30
5. การมองเห็นว่าอาชีพของตนมีรายได้คุ้มกับ งานที่ทำ						<input type="checkbox"/> 31
6. การมองเห็นว่าอาชีพของตนทำให้ เกิดความ ก้าวหน้า						<input type="checkbox"/> 32

3.4 ความคิดเห็นด้านคุณลักษณะความ เป็นคนดี

เกณฑ์การประเมิน เช่นเดียวกับ เกณฑ์การประเมินความคิดเห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพ

คุณลักษณะความ เป็นคนดี	5	4	3	2	1	ส代理人
1. มีคุณธรรม จริยธรรม						<input type="checkbox"/> 33
2. ซื่อสัตย์สุจริต						<input type="checkbox"/> 34
3. ยุติธรรม						<input type="checkbox"/> 35
4. มีวินัยในตนเอง						<input type="checkbox"/> 36
5. มีความรับผิดชอบ						<input type="checkbox"/> 37
6. มีมนุษยสัมพันธ์ดี						<input type="checkbox"/> 38
7. มีความขยันหมั่นเพียร						<input type="checkbox"/> 39
8. เสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม						<input type="checkbox"/> 40

ตอบที่ 4 ข้อมูล เกี่ยวกับการประเมินค่าต้น เองในการปฏิบัติงาน และผลที่คาดหวังในการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว

คำชี้แจง ขอให้ท่านพิจารณาความสามารถของตัวท่านเอง โดยประมาณผลที่คาดหวังในการปฏิบัติงาน และประเมินผลการปฏิบัติจริงด้วยความเที่ยงตรง ตามเกณฑ์ความสามารถที่กำหนดไว้แล้ว เช่นเดียวกันระดับความสามารถของท่าน

4.1 ความคิดเห็นด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ

เกณฑ์ประเมิน

- 5 หมายถึง มีความสามารถดีมาก
- 4 หมายถึง มีความสามารถดี
- 3 หมายถึง มีความสามารถเพียงพอที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ได้
- 2 หมายถึง มีความสามารถน้อย ไม่เพียงพอที่จะปฏิบัติงาน
- 1 หมายถึง ไม่มีความสามารถทางวิชาการตามวุฒิที่สาเร็จการศึกษา

ความรู้ความสามารถทางวิชาการ	ผลที่คาดหวัง					ผลปฏิบัติงานจริง					สาหรับผู้วิจัย
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
1. ความรู้ภาษาทุยกัญชื่อในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 1-2
2. ความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาไทยได้ถูกต้อง											<input type="checkbox"/> 3-4
3. ความรู้ความสามารถเกี่ยวกับภาษาอังกฤษ เทคนิคในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 5-6
4. ความรู้ความสามารถในการค้นคว้าเบื้องต้น											<input type="checkbox"/> 7-8
5. ความรู้เกี่ยวกับขนบธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมไทย											<input type="checkbox"/> 9-10
6. ความรู้เกี่ยวกับลิธิ และหน้าที่พล เมืองตี											<input type="checkbox"/> 11-12
7. ความรู้ทั่วไปทางด้านธุรกิจและการจัดการ											<input type="checkbox"/> 13-14
8. ความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย เทศบัญญัติที่เกี่ยวข้อง กับธุรกิจ											<input type="checkbox"/> 15-16
9. ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับอาชีพของตนเอง											<input type="checkbox"/> 17-18
10. ความสามารถในการให้บริการทางวิชาการ แก่ผู้ที่สนใจ											<input type="checkbox"/> 19-20
11. การค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมจากแหล่งวิชา การต่าง ๆ ในชุมชน											<input type="checkbox"/> 21-22

4.2 ความคิดเห็นด้านความสามารถในการปฏิบัติงาน

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานเต็มที่ เป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
 4 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานดี แต่ยังไม่ถึงขั้น เป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
 3 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานปานกลาง
 2 หมายถึง มีความสามารถในการปฏิบัติงานพอใช้โดยมีปัญหาบ้างแต่ก็แก้ไขได้ด้วยตนเอง
 1 หมายถึง มีปัญหาในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ และไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ด้วยตนเอง

ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	ผลที่คาดหวัง					ผลปฏิบัติงานจริง					ส代理人
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
1. ความสามารถในการวางแผนปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 23-24
2. ทำงานเป็นลำดับขั้นตอนอย่างมีระบบ											<input type="checkbox"/> 25-26
3. ทำงานสาเร็จได้ตามมาตรฐานที่กำหนด											<input type="checkbox"/> 27-28
4. ทำงานสาเร็จได้ตามเวลาที่กำหนด											<input type="checkbox"/> 29-30
5. ทำงานร่วมกับบุคคลอื่นจนสาเร็จด้วยดี											<input type="checkbox"/> 31-32
6. การแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 33-34
7. การบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 35-36
8. การระวังรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 37-38
9. การปฏิบัติตามระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงาน											<input type="checkbox"/> 39-40
10. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 41-42
11. การพัฒนาวิธีปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 43-44
12. ความรับผิดชอบในหน้าที่การงาน ไม่ละทิ้งงาน											<input type="checkbox"/> 45-46
13. ความละเมิดครอบคลุมในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 47-48
14. ความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> 49-50
15. การเสียสละและอุทิศเวลาให้กับงาน											<input type="checkbox"/> 51-52

4.3 ความคิด เห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพ

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนั้นตลอด เวลาจัน เป็นนิสัยประจำตัว
- 4 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนั้นบ่อยครั้งแต่ยังไม่ถึงกับ เป็นนิสัยประจำตัว
- 3 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนั้นบางครั้งบางคราว
- 2 หมายถึง มีคุณลักษณะ เช่นนั้นมากน้อยหรือแทนไม่มี เลย
- 1 หมายถึง ไม่มีคุณลักษณะ เช่นนั้น เลย

ทัศนคติต่ออาชีพ	ผลที่คาดหวัง					ผลปฏิบัติงานจริง					สำหรับผู้วิจัย
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
1. ความภูมิใจในอาชีพ											<input type="checkbox"/> 53-54
2. ความศรัทธาในอาชีพ											<input type="checkbox"/> 55-56
3. ความพอใจในอาชีพ											<input type="checkbox"/> 57-58
4. การมองเห็นว่าอาชีพของตน เอง เป็นอาชีพที่มี เกียรติ											<input type="checkbox"/> 59-60
5. การมองเห็นว่าอาชีพของตน เองมีรายได้คุ้ม กับงานที่ทำ											<input type="checkbox"/> 61-62
6. การมองเห็นว่าอาชีพของตน เองทำให้เกิด ความก้าวหน้า											<input type="checkbox"/> 63-64

4.4 ความคิด เห็นด้านคุณลักษณะความ เป็นคนดี

เกณฑ์การประเมิน เช่นเดียวกับ เกณฑ์การประเมินความคิด เห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพ

คุณลักษณะความ เป็นคนดี	ผลที่คาดหวัง					ผลปฏิบัติงานจริง					สำหรับผู้วิจัย
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
1. มีคุณธรรม จริยธรรม											<input type="checkbox"/> 65-66
2. ซื่อสัตย์สุจริต											<input type="checkbox"/> 67-68
3. ยุติธรรม											<input type="checkbox"/> 69-70
4. มีวินัยในตน เอง											<input type="checkbox"/> 71-72
5. มีความรับผิดชอบ											<input type="checkbox"/> 73-74
6. มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี											<input type="checkbox"/> 75-76
7. มีความขยันหมั่นเพียร											<input type="checkbox"/> 77-78
8. เสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม											<input type="checkbox"/> 79-80

ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

25 กุมภาพันธ์ 2534

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน ผู้บังคับบัญชาของ.....

ด้วยข้าพเจ้านายเล็ก ขมั่นเขียว นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาวัสดุและประเมิน
ผลการศึกษา ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับอนุญาตจากบัณฑิตวิทยาลัย
ให้ทำการวิจัย เรื่อง "การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาว เรื่องการศึกษาสาขาวิชาวิทยา
ศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ จากวิทยาลัยครุในภาคตะวันออก เนียงเหนือ" โดยมีวัตถุ
ประสงค์เพื่อให้ทราบผลการปฏิบัติงานของผู้สาว เรื่องการศึกษาตลอดจนความคิดเห็นของผู้บังคับ
บัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สาว เรื่องการศึกษา เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงานของผู้สาว เรื่องการศึกษา^{ผลการวิจันนี้จะเป็นประโยชน์} ในการวางแผนผลิตผู้สาว เรื่องการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์
และศิลปศาสตร์ของวิทยาลัยครุให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

คาดคะเนของท่านนับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วง
ด้วยดี ข้าพเจ้าจะนำไปใช้ในการวิจัยเท่านั้นจะไม่มีผลเสียหายต่อท่านและสถาบันที่เกี่ยวข้อง
แต่อย่างใด จึงขอความกรุณาจากท่านตอบแบบสอบถามตามความ เป็นจริง

เมื่อท่านตอบแบบสอบถาม เรียบร้อยแล้ว โปรดดึงกระดาษแผ่นนี้ออกและพับแบบ
สอบถามตามที่อยู่ข้าพเจ้าชี้งปรากฏอยู่ด้านหลังแผ่นสุดท้ายของแบบสอบถามและขอความกรุณา
จากท่านได้โปรดลงแบบสอบถามนี้อย่างช้าๆภายใน 1 สัปดาห์

ข้าพเจ้าหวัง เป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระ
คุณเป็นอย่างสูง ที่ได้เสียเวลาอันมีค่าของท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(นายเล็ก ขมั่นเขียว)

แบบสอบถาม เพื่อการวิจัย

เรื่อง การติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สา เรื่องการศึกษาสาขาวิชาภysics และสาขา
วิชาศิลปศาสตร์จากวิทยาลัยครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แบบสอบถามผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สา เรื่องการศึกษา

แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินความสามารถในการปฏิบัติงานของผู้สา เรื่องการศึกษา

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพผู้ตอบแบบสอบถาม
คำชี้แจง โปรดเลือกเครื่องหมาย ลงใน หรือเติมข้อความใน
ช่องว่างให้ถูกต้องตามความเห็นจริง

1.1 เพศ

- ชาย
- หญิง

1.2 อายุของท่าน

- ต่ำกว่า 25 ปี
- 25 - 30 ปี
- 31 - 40 ปี
- 41 - 50 ปี
- 51 - 60 ปี
- มากกว่า 60 ปี

1.3 การศึกษาสูงสุดของท่าน

- ต่ำกว่ามัธยมศึกษา
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.6/ป.ศ.3) หรือเทียบเท่า
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.8/ม.ศ.5) หรือเทียบเท่า
- อุปถัมภ์หรือเทียบเท่า
- ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
- สูงกว่าปริญญาตรี

1.4 ประสบการณ์ในการทำงานของท่าน

- น้อยกว่า 5 ปี
- 5 - 10 ปี
- 11 - 15 ปี
- มากกว่า 15 ปี

สำหรับผู้วิจัย

เลขที่

--	--	--

1 - 3

4

5

6

7

ส่าหรับผู้วิจัย

1.5 ประเภทหน่วยงานของท่าน

1. รัฐบาล
2. รัฐวิสาหกิจ
3. เอกชน
4. อื่น ๆ โปรดระบุ

8

1.6 ระดับตำแหน่งของท่านในหน่วยงาน

1. ผู้บริหารระดับต้น
2. ผู้บริหารระดับกลาง
3. ผู้บริหารระดับสูง

9

1.7 ท่านรู้จักกับผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้

(1) ระยะเวลา

1. น้อยกว่า 1 ปี
2. 1 - 2 ปี
3. 3 - 4 ปี
4. มากกว่า 4 ปี

10

(2) ระดับความคุ้นเคย

1. ผิดเพิน
2. ค่อนข้างตื้อ
3. ตื้อ
4. ดีมาก

11

ตอนที่ 2 ข้อมูล เกี่ยวกับการประเมินความสามารถในการปฏิบัติงานของผู้สาเร็จการศึกษา
คำชี้แจง ในฐานะที่ท่าน เป็นผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สาเร็จการศึกษา ขอให้ท่าน กรุณาพิจารณาความสามารถของผู้สาเร็จการศึกษาอย่างเที่ยงตรง และประเมิน ความสามารถตาม เกณฑ์แต่ละด้านที่กำหนดไว้ โดยเขียนเครื่องหมาย / ลงใน ช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

2.1 ความคิดเห็นด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการของผู้สาเร็จการศึกษา
เกณฑ์ประเมิน

- 5 หมายถึง ผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้มีความสามารถติดมาก สามารถเป็นผู้นำทางวิชาการ ในหน่วยงานได้ เป็นอย่างดี
- 4 หมายถึง ผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้มีความสามารถติดแต่ยังไม่ถึงขั้น เป็นผู้นำทางวิชาการ ของหน่วยงานได้
- 3 หมายถึง ผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้มีความสามารถ เพียงพอที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ได้
- 2 หมายถึง ผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้มีความสามารถน้อยไม่เพียงพอที่จะปฏิบัติงาน
- 1 หมายถึง ผู้สาเร็จการศึกษาผู้นี้ไม่มีความสามารถทางวิชาการตามวุฒิที่สาเร็จ การศึกษา

ความรู้ความสามารถทางวิชาการ	5	4	3	2	1	สรุปรับผู้วิจัย
1. ความรู้ภาคทฤษฎีในการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>					12
2. ความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาไทยได้ ถูกต้อง	<input type="checkbox"/>					13
3. ความรู้ความสามารถ เกี่ยวกับภาษาอังกฤษ เทคนิคในการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>					14
4. ความรู้ความสามารถในการคำนวณ เบื้องต้น	<input type="checkbox"/>					15
5. ความรู้เกี่ยวกับขนบธรรมเนียมประเพณี และ วัฒนธรรมไทย	<input type="checkbox"/>					16
6. ความรู้เกี่ยวกับสิทธิ และหน้าที่พล เมืองดี	<input type="checkbox"/>					17
7. ความรู้ทั่วไปทางด้านธุรกิจและการจัดการ	<input type="checkbox"/>					18
8. ความรู้ เกี่ยวกับกฎหมาย เทศบัญญัติที่ เกี่ยวข้อง กับธุรกิจ	<input type="checkbox"/>					19
9. ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีที่ เกี่ยวข้องกับ อาชีพของตน เช่น	<input type="checkbox"/>					20
10. ความสามารถในการให้บริการทางวิชาการ แก่ผู้ที่สนใจ	<input type="checkbox"/>					21
11. การค้นคว้าหาความรู้ เพิ่มเติมจากแหล่งวิชา การต่าง ๆ ในชุมชน	<input type="checkbox"/>					22

2.2 ความคิดเห็นด้านความสามารถในการปฏิบัติงานของผู้สาว เรื่องการศึกษา

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง ผู้สาว เรื่องการศึกษาผู้นี้มีความสามารถในการปฏิบัติงานติดมาก เป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
- 4 หมายถึง ผู้สาว เรื่องการศึกษาผู้นี้มีความสามารถในการปฏิบัติงานดี แต่ยังไม่ถึงขั้นเป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่นได้
- 3 หมายถึง ผู้สาว เรื่องการศึกษาผู้นี้มีความสามารถในการปฏิบัติงานปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้สาว เรื่องการศึกษาผู้นี้มีความสามารถในการปฏิบัติงานพอใช้
- 1 หมายถึง ผู้สาว เรื่องการศึกษาผู้นี้มีปัญหาในการปฏิบัติงานอยู่ เสมอ และไม่สามารถแก้ปัญหาได้ด้วยตนเอง

ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	5	4	3	2	1	ส่าหรับผู้วิจัย
1. ความสามารถในการวางแผนปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 23
2. ทำงานเป็นลำดับชั้นตอนอย่างมีระบบ						<input type="checkbox"/> 24
3. ความสามารถในการปฏิบัติงานให้สาว เรื่องตามมาตรฐานที่กำหนด						<input type="checkbox"/> 25
4. ความสามารถในการปฏิบัติงานให้สาว เรื่องตามเวลาที่กำหนด						<input type="checkbox"/> 26
5. ความสามารถในการปฏิบัติร่วมกับบุคคลอื่นจนสาว เรื่องด้วยดี						<input type="checkbox"/> 27
6. การแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 28
7. การบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 29
8. การระวังรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 30
9. การปฏิบัติตามระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงาน						<input type="checkbox"/> 31
10. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 32
11. การพัฒนาวิธีปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 33
12. ความรับผิดชอบในหน้าที่การงาน ไม่ละทิ้งงาน						<input type="checkbox"/> 34
13. ความละ เอียดร้อนคอบในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 35
14. ความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงาน						<input type="checkbox"/> 36
15. การเสียสละและอุทิศเวลาให้กับงาน						<input type="checkbox"/> 37

2.3 ความคิดเห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพของผู้สาวาร์เจสการศึกษา

เกณฑ์การประเมิน

- 5 หมายถึง ผู้สาวาร์เจสการศึกษามีคุณลักษณะ เช่นนั้นตลอดเวลาจน เป็นนิสัยประจำตัว
- 4 หมายถึง ผู้สาวาร์เจสการศึกษามีคุณลักษณะ เช่นนั้นบ่อยครั้งแต่ยังไม่ถึงกับ เป็นนิสัยประจำตัว
- 3 หมายถึง ผู้สาวาร์เจสการศึกษามีคุณลักษณะ เช่นนั้นบางครั้งบางคราว
- 2 หมายถึง ผู้สาวาร์เจสการศึกษามีคุณลักษณะ เช่นนั้น . น้อยหรือแทนไม่มี เลย
- 1 หมายถึง ผู้สาวาร์เจสการศึกษามิมีคุณลักษณะ เช่นนั้น เลย

ทัศนคติต่ออาชีพ	5	4	3	2	1	ส่วนรับผู้วิจัย
1. ความภูมิใจในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 38
2. ความศรัทธาในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 39
3. ความพอใจในอาชีพ						<input type="checkbox"/> 40
4. การมองเห็นว่าอาชีพของตน เป็นอาชีพที่มี เกียรติ						<input type="checkbox"/> 41
5. การมองเห็นว่าอาชีพของตนมีรายได้คุ้มกับ งานที่ทำ						<input type="checkbox"/> 42
6. การมองเห็นว่าอาชีพของตนทำให้เกิดความ ก้าวหน้า						<input type="checkbox"/> 43

2.4 ความคิดเห็นด้านคุณลักษณะความ เป็นคนดีของผู้สาวาร์เจสการศึกษา

เกณฑ์การประเมิน เช่นเดียวกับ เกณฑ์การประเมินความคิดเห็นด้านทัศนคติต่ออาชีพ
ของผู้สาวาร์เจสการศึกษา

คุณลักษณะความ เป็นคนดี	5	4	3	2	1	ส่วนรับผู้วิจัย
1. มีคุณธรรม จริยธรรม						<input type="checkbox"/> 44
2. ซื่อสัตย์สุจริต						<input type="checkbox"/> 45
3. ยุติธรรม						<input type="checkbox"/> 46
4. มีวินัยในตน เอง						<input type="checkbox"/> 47
5. มีความรับผิดชอบ						<input type="checkbox"/> 48
6. มีมนุษยสัมพันธ์ดี						<input type="checkbox"/> 49
7. มีความขยันหมั่นเพียร						<input type="checkbox"/> 50
8. เสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม						<input type="checkbox"/> 51

ภาคผนวก ค

ผลการประเมินค่าต้น เองในการปฏิบัติงาน และ^๑
ผลที่คาดหวังในการปฏิบัติงานของผู้สา เรื่องการศึกษา^๒
ที่ประกอบอาชีพส่วนตัว

คุณวิทยากร
บุคลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 ค่ามัชณิมเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการประเมินค่า
ตนเองในการปฏิบัติงาน และผลที่คาดหวังของผู้สำเร็จการศึกษาที่ประกอบ
อาชีพล้วนตัวในด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ

ข้อที่	ข้อความ	ผลที่คาดหวัง		ผลที่ปฏิบัติงานจริง	
		(n=4)	(n=4)	(n=4)	(n=4)
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1	ความรู้ภาคทฤษฎีในการปฏิบัติงาน	3.250	.688	3.000	.500
2	ความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาไทยได้ถูกต้อง	3.250	.688	3.250	.688
3	ความรู้ความสามารถเกี่ยวกับภาษาอังกฤษ เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน	2.500	.250	2.750	.188
4	ความรู้ความสามารถในการคำนวณเบื้องต้น	3.250	1.188	3.500	.250
5	ความรู้เกี่ยวกับชนบทธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมไทย	3.750	.188	4.000	.500
6	ความรู้เกี่ยวกับสิทธิและหน้าที่พลเมืองดี	3.750	.688	4.000	.500
7	ความรู้ทั่วไปทางด้านธุรกิจและการจัดการ	3.500	.250	3.750	.188
8	ความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย เทคนิคที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ	3.000	.500	3.000	.000
9	ความรู้ด้านเทคโนโลยีและหน้าที่อาชีพของตนเอง	4.000	.500	3.500	.250
10	ความสามารถในการให้บริการทางวิชาการแก่ผู้ที่สนใจ	3.750	.188	3.750	1.188
11	การค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมจากแหล่งวิชาการต่างๆ ในชุมชน	3.250	.188	3.000	.500
รวม		3.386	.483	3.409	.432

ตารางที่ 15 ค่ามัชณิคเลขอัมมิต แหล่งส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนน
การประเมินค่าต้นเองในการปฏิบัติงานและผลที่คาดหวังของผู้สำเร็จ
การศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวในด้านความสามารถในการปฏิบัติงาน

ข้อที่	ข้อความ	ผลที่คาดหวัง		ผลที่ปฏิบัติงานจริง	
		(n=4)	(n=4)	(n=4)	(n=4)
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1	ความสามารถในการวางแผน ปฏิบัติงาน	4.000	.500	4.250	.188
2	ทำงานเป็นลำดับขั้นตอนอย่างมี ระบบ	4.000	.500	3.750	.188
3	ความสามารถในการปฏิบัติงาน ให้สำเร็จตามมาตรฐานที่กำหนด	4.000	.000	4.000	.000
4	ความสามารถในการปฏิบัติงาน ให้สำเร็จตามเวลาที่กำหนด	4.000	.000	3.750	.188
5	ความสามารถในการปฏิบัติร่วม กับบุคคลอื่นจนสำเร็จด้วยดี	4.000	.000	3.750	.188
6	การแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงาน	3.500	.250	3.250	.688
7	การบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน	3.250	.188	3.250	.688
8	การระวังรักษาความปลอดภัย ในการปฏิบัติงาน	3.500	.250	3.250	.688
9	การปฏิบัติตามระเบียบและข้อ ^{๙๙} บังคับของหน่วยงาน	3.500	.250	3.500	.250
10	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีใน การปฏิบัติงาน	3.500	.250	3.250	.688
11	การพัฒนาวิธีปฏิบัติงาน	3.750	.188	3.750	.188
12	ความสามารถดูแลขอบในหน้าที่การงาน ไม่ละทิ้งงาน	4.000	.500	4.000	.500

ตารางที่ 15 (ต่อ)

ข้อที่	ข้อความ	ผลที่คาดหวัง		ผลที่ปฏิบัติงานจริง	
		(n=4)	(n=4)	(n=4)	(n=4)
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
13	ความลະ เวียดรอบคอมในการ ปฏิบัติงาน	3.750	.688	4.000	.500
14	ความกระตือรือร้นในการปฏิบัติ งาน	4.250	.188	4.500	.250
15	การเลี้ยงลูกและอุทิศเวลาให้กับ งาน	4.250	.688	4.250	.688
รวม		3.817	.296	3.767	.392

ตารางที่ 16 ค่ามัธยมเลขณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการประเมินค่าดูแลใน การปฏิบัติงานและผลที่คาดหวังของผู้สำเร็จ การศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวในด้านทัศนคติต่ออาชีพ

ข้อที่	ข้อความ	ผลที่คาดหวัง		ผลที่ปฏิบัติงานจริง	
		(n=4)	(n=4)	(n=4)	(n=4)
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1	ความภูมิใจในอาชีพ	4.500	.250	4.250	.188
2	ความครั้งชาในอาชีพ	4.250	.188	4.250	.188
3	ความพอใจในอาชีพ	4.250	.688	4.500	.250
4	การมองเห็นว่าอาชีพของตนเอง เป็นอาชีพที่มีเกียรติ	3.000	2.000	3.000	1.500
5	การมองเห็นว่าอาชีพของตนเอง มีรายได้คุ้มกับงานที่ทำ	4.000	.500	3.750	.688
6	การมองเห็นว่าอาชีพของตนเอง ทำให้เกิดความก้าวหน้า	4.000	.500	4.000	.500
รวม		4.000	.688	3.958	.552

ตารางที่ 17 ค่ามัชณิคเมทริก และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการประเมินค่าต้นเองในการปฏิบัติงานและผลที่คาดหวังของผู้สำเร็จการศึกษาที่ประกอบอาชีวส่วนตัวในด้านคุณลักษณะความเป็นคนดี

ข้อที่	ข้อความ	ผลที่คาดหวัง (n=4)		ผลที่ปฏิบัติงานจริง (n=4)	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1	มีคุณธรรม จริยธรรม	4.250	.688	3.750	.188
2	ซื่อสัตย์สุจริต	4.750	.188	4.250	.188
3	ยุติธรรม	4.750	.188	4.000	.000
4	มีวินัยในตนเอง	4.250	.188	4.000	.000
5	มีความรับผิดชอบ	5.000	.000	4.500	.250
6	มีมนุษยสัมพันธ์ดี	4.250	.688	3.750	1.188
7	มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.500	.250	4.250	.188
8	เสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม	4.250	.688	3.750	1.188
รวม		4.500	.360	4.031	.399

ประวัติผู้เขียน

นายเล็ก ขมีน เขียว เกิดวันที่ 12 ตุลาคม 2501 ที่อาเภอหนองบัวลำภู จังหวัดอุดรธานี สาเร็จการศึกษาปริญญาตรีศึกษาศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) วิชาเอก คณิตศาสตร์ คณศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ในปีการศึกษา 2525 และเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณศึกษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2530 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่ง อาจารย์ 2 ระดับ 5 ที่โรงเรียนศรีบุญเรืองวิทยาคาร อาเภอศรีบุญเรือง จังหวัดอุดรธานี



ศูนย์วิทยาศาสตร์
และการวิจัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่