



บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

เฉลียว บุรีภักดี และ คณะ. ลักษณะครูที่ดี. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์พัฒราช, 2520.
นิยม ปุราภรณ์. หุ่นยนต์ของการสำรวจสัตว์จากทัวอย่างและการประยุกต์. กรุงเทพฯ :
ศ.ส.การพิมพ์, 2517.

บุญธรรม กิจปรีดาบุสุทธิ. "การประเมินประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์." ใน รายงาน
การสัมมนา การประเมินผลการปฏิบัติงานของอาจารย์ในมหาวิทยาลัย, หน้า 99-
114. กรุงเทพฯ : สภาคณาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล, 2527.

ประภาพร พลวรรณชัย. "การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนการสอน." ใน เอกสารการสอน
คุณวิชาระบบการเรียนการสอน หน่วยที่ 11-15 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช,
กรุงเทพฯ : บริษัทสารมวลชน จำกัด, 2523.

พวงแก้ว ปุณยกนก. "การประเมินประสิทธิภาพการสอน." ใน เอกสารคู่มืออาจารย์ค้น
การเรียนการสอน, หน้า 233-244. กรุงเทพฯ : หน่วยพัฒนาคณาจารย์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

และ นพวงศ์ ทิสยากร. รายงานผลการวิจัย เรื่อง การประเมินประสิทธิภาพ
การสอนของอาจารย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ : หน่วยพัฒนาคณาจารย์
ฝ่ายวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

"ผลสรุปของการประเมินคุณภาพการเรียน การประเมินการสอนระดับอุดมศึกษา
เมื่อ 9-11 สิงหาคม 2525." ใน รายงานการประเมินคุณภาพการสอนระดับ
การสอนระดับอุดมศึกษา 9-11 สิงหาคม 2525, หน้า 163-166. กรุงเทพฯ :
กองแผนงาน หน่วยงานมหาวิทยาลัย และ หน่วยพัฒนาคณาจารย์ ฝ่ายวิชาการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

เยาวดี วิมลย์ศรี. รายงานการวิจัย เรื่อง การสร้างแบบรายงานฐานเงื่อนไขรับครุภัณฑ์คืน.
กรุงเทพฯ : ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2524.

วิจิตร ศรีสุวรรณ. "คำบรรยายหลักและวิธีการในการประเมินการสอน." ใน รายงานการประชุมปฏิการการประเมินการสอนระดับอุดมศึกษา 9-11 สิงหาคม 2525, หน้า 8-21. พวงแก้ว ปุณยakanak บรรณาธิการ. กรุงเทพฯ : กองแผนงานที่นวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัย และ หน่วยพัฒนาคณาจารย์ ฝ่ายวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. คู่มือการบริหารการให้หลักสูตรมัชฌมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524. กรุงเทพฯ : ออมรินทร์การพิมพ์, 2524.

สมหวัง พิชัยานุวัฒน์. "หลักการวัดและประเมินผล." ใน เอกสารคู่มืออาจารย์คุณการเรียนการสอน, หน้า 183-198. กรุงเทพฯ : หน่วยพัฒนาคณาจารย์ ฝ่ายวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สันติ ธรรมบำรุง. หลักการนิเทศการสอน. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชวนพิมพ์, 2526.

สุเมษ แย้มนุน. "ผลกระทบของคุณลักษณะบ่างประการของนิสิตนักศึกษา รายวิชา และอาจารย์ผู้สอน." ใน ผลงานวิจัยทางการศึกษาและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาสำนักงานคณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ, หน้า 4102-4106. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์และทำปักเจริญผล, 2528.

สุโขทัยธรรมชาติราษฎร์, มหาวิทยาลัย. พฤติกรรมการสอนมัชฌมศึกษา หน่วยที่ 11-15.

กรุงเทพฯ : ออมรินทร์การพิมพ์, 2524.

สำเริง บุญเรืองรักน์. พหุภูมิการวัดและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : สำนักพัฒนาทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2527.

อุ่นพร ทองอุ่นไทย. การประเมินอาจารย์ : วิจัยและเครื่องมือ. กรุงเทพฯ : สมาคมการพิมพ์, 2526.

. "การประเมินการสอนของอาจารย์." ใน คู่มืออาจารย์คุณการเรียนการสอน, หน้า 241-242. กรุงเทพฯ : หน่วยพัฒนาคณาจารย์ ฝ่ายวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

บทความ

ชาญชัย อาจินสมานาคร. "การใช้เกณฑ์การสอนใหม่ประสันทร์เพื่อพิจารณาการสอนของครู." สารานุกรมครุภูมิ 27 (กรกฎาคม 2528) : 12-15.

ประยศ ศรีวิหะ และ ชาญชัย อรจินส์มานาจาร. "การจัดทั้งและการค่างไว้ซึ่งโปรแกรมเพื่อประสิทธิผลในการประเมินผลครู." สารพณนาหลักสูตร 25 (กุลาคม-พฤษภาคม 2526) : 43-54.

ปทป. เมฆาคุณวุฒิ. "ผู้บริหารกับการประเมินการสอน." วารสารครุศาสตร์ 10 (มกราคม-มิถุนายน 2524) : 105-114.

ไพบูลย์ ลินลารัตน์. "การประเมินผลการสอน หลักและวิธีการปฏิบัติในระดับอุดมศึกษา." วารสารครุศาสตร์ 10 (มกราคม-มิถุนายน 2524) : 90-104.

สมพร วัฒนเวคิน และ คณะ. "ทัศนคติของนักเรียนต่อประสิทธิภาพการสอนของครูในโรงเรียนห้อง." วารสารวิจัยสันเตช 6 (มีนาคม 2528) : 33-36.

สมหวัง พิชัยานุรักษ์. "มโนทัศน์ของการประเมินการสอนและแนวทางในการประเมินการสอน." วารสารครุศาสตร์ 10 (มกราคม-มิถุนายน 2524) : 79-91.

สำเริง บุญเรืองรัตน์. "ความเชื่อมั่นและความเที่ยงตรง เริงจា แนวของแบบทดสอบลักษณะนิสัยของการเป็นพยานาจจากการทดสอบนักศึกษาวิทยาลัยพยานาจ เกือกกรุนย์." วารสารวัดผลการศึกษา 7 (พฤษภาคม-สิงหาคม 2528) : 95-100.

เอกสารอื่น ๆ

จริยา สังคมนิภา. "ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอนระดับอุดมศึกษา สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพ." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

จินทนา นาพวง. "ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอนระดับอุดมศึกษา สาขาวิชสังคมศาสตร์." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

ชาดา บัวแสง. "ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอนระดับอุดมศึกษา สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

บริญูรณ์ สุทธสุภา. "เกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษา เอกการศึกษา 8." ปริญญาโทนิพนธ์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกริกกรินทร์วิโรจน์ ประจำปี 2518.

ไพรวัลย์ พิพัฒ์สาลี. "ความสัมพันธ์ระหว่างประลักษณ์และในการสอนกับภูมิหลังของครู." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

เยาวนา ยอตพินิจ. "การเปรียบเทียบผลที่นักเรียนประเมินและประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อปริหารการประเมินและคำชี้แจงแตกต่างกัน." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

เริงเดช อุฐิเสน. "ความคิดเห็นของอาจารย์และผู้บริหารในวิทยาลัยพลศึกษาเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

ลักษณ์ ชุมณฑา. "ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอนระดับอุดมศึกษา สาขามนุษยศาสตร์." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

ลักษณ์ รัตนเดวี. "ความคิดเห็นของผู้บริหาร อาจารย์ และนักเรียนในโรงเรียนนายร้อย 3 เหล่าทัพ เกี่ยวกับการประเมินการสอนของอาจารย์." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

วิภา เกษรกริเจริญ. "ประสิทธิภาพของครูมัชทิวทีญาในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

ลิทรดา ณัฐแสง. "ความสัมพันธ์ของผลการประเมินการสอนของอาจารย์ระหว่างหัวหน้าภาควิชา อาจารย์บุลลอน และนักศึกษาวิทยาลัยครู." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชา วิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

อมรรัตน์ อุสมันวัฒน์. "การเปรียบเทียบผลที่นักเรียนประเมินและประสิทธิภาพการสอนของครูก่อนและหลังการรู้ยูลสัมฤทธิ์." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

อัศนี สวยงามศิลป์. "การเปรียบเทียบผลประเมินครูคณิตศาสตร์ทั้งมัชทิวทีญาโดยนักเรียนและตัวครูเอง." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา มัชทิวทียาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517.

ภาษาทางประเทศ

หนังสือ

- Borich, Gary D., and Fenton, Kathleen S. The Appraisal of Teaching : Concepts and Process. Philippines : Addison Wesley Publishing Company, Inc. , 1977.
- Centra, John A. Determining Faculty Effectiveness. San Francisco : Jossey-Bass Publishers, 1982.
- Dressel, Paul L. Handbook of Academic Evaluation. San Francisco : Jossey-Bass Publishers, 1976.
- Flanders, Ned A. Analyzing Teacher Behavior. Philippines : Addison-Wesley Publishing Company, Inc. , 1970.
- Good, Carter v. Dictionary of Education. 2nd ed. New York : McGraw-Hill Book Company, Inc. , 1959.
- Guliford, Joy P. Psychometric Methods. 2nd ed. New Delhi : Tata McGraw-Hill Publishing Co. Ltd. , 1979.
- and Fruchter, B. Fundamental Statistics in Psychology and Education. 6th ed. Tokyo : McGraw-Hill Kogakusha, 1978.
- Iwanicki, F. "A Professional Growth-Oriented Approach to Evaluating Teacher Performance." In Handbook of Teacher Evaluation, pp. 203-228. Edited by Millman, J. California : SAGE Publications, Inc. , 1983.
- Kerlinger, Fred N. Foundation of Behavioral Research. New York : Holt, Rinehart and Winston, Inc. , 1973.
- Scriven, M. "The Evaluation of Teachers and Teaching." In The Appraisal of Teaching : Concepts and Process, pp. 186-193. Edited by Borich, Gary D. and Fenton, Kathleen S. Philippines : Addison-Wesley Publishing Company, Inc. , 1977.

ນາມສະກຸນ

- ✓ Aubrecht, Judith D. ; Hanna, Gerald S. ; and Hoyt, Donald P. "A Comparison of High School Student Ratings of Teaching Effectiveness with Teacher Self-ratings : Factor Analysis and Multitrait-Multimethod Analysis." Educational and Psychological Measurement 46 (1986) : 223-231.
- Braskamp, Larry A.; Caulley, D.; and Costin, F. "Student Ratings and Instructor Self-ratings and Their Relationship to Student Achievement." American Educational Research Journal 16 (1979) : 295-306.
- Campbell, T.; and Fiske, W. "Convergent and Discriminant Validation by The Multitrait-Multimethod Matrices." Psychological Bulletin 56 (1959) : 81-105.
- Centra, John A. "Colleagues as Raters of Classroom Instruction." Journal of Higher Education 46 (1975) : 327-337.
- _____. "Self-ratings of College Teachers : A Comparison with Student-ratings." Journal of Educational Measurement 10 (1973) : 287-295.
- ✓ Cohen, Peter A. "Student Ratings of Instruction and Student Achievement : A Meta-analysis of Multisection Validity Studies." Review of Educational Research 51 (1981) : 281-309.
- Costin, F.; Greenough, William T.; and Menges, Robert J. "Student Ratings of College Teaching : Reliability, Validity, and Usefulness." Review of Education Research 41 (1971) : 511-525.
- ✓ Doyle, Kenneth O. , Jr. ; and Crichton, Leslie I. "Student, Peer and Self Evaluations of College Instructors." Journal of Education Psychology 70 (1978) : 815-826.

- Hanna, Gerald S.; Hoyt, Donald P.; and Aubrecht, Judith D. "Identifying and Adjusting for Biases in Student Evaluations of Instruction Implications for Validity." Educational and Psychological Measurement 43 (1953) : 1175-1185.
- Howard, George S.; Conway, Christine G.; and Maxwell, Scott E. "Construct Validity of Measures of College Teaching Effectiveness." Journal of Education Psychology 77 (1985) : 187-196.
- Kauchak, D.; Peterson, K.; and Driscoll, A. "An Interview Study Teachers' Attitudes toward Teacher Evaluation Practices." Journal of Research and Development 19 (1985) : 32-37.
- Marsh, Herbert W. "Validity of Students' Evaluations of College Teaching : A Multitrait-Multimethod Analysis." Journal of Educational Psychology 74 (1982) : 264-279.
- _____. ; Fleiner, H.; and Thomas, S. "Validity and Usefulness of Student Evaluation of Instructional Quality." Journal of Educational Psychology 67 (1975) : 833-839.
- _____. ; and Hocevar, D. "Confirmatory Factor Analysis of Multitrait-Multimethod Matrices." Journal of Education Measurement 20 (1983) : 231-248.
- _____. ; Overall, J.U.; and Kesler, Steven P. "Validity of Student Evaluations of Instructional Effectiveness : A Comparison of Faculty Self-Evaluations and Evaluations by Their Students." Journal of Educational Psychology 71 (1979) : 149-160.
- Maslow, A.H.; and Zimmerman, W. "College Teaching Ability, Scholarly Activity, and Personality," Journal of Education Psychology (1956) : 185-189.

- Shavelson, Richard J.; and Stanton, George C. "Construct Validation : Methodology and Application to Three Measures of Cognitive Structure." Journal of Educational Measurement 12 (1975) : 67-85.
- Sheehan, Daniel S. "On The Invalidity of Student Ratings for Administrative Personnel Decisions." The Journal of Higher Education 56 (November/December 1975) : 687-700.
- Sullivan, Arthur M.; and Skanes, Graham R. "Validity of Student Evaluation of Teaching and The Characteristics of Successful Instructors." Journal of Educational Psychology 66 (1974) : 584-590.
- Wotruba, Thomas R.; and Wright, Penny L. "How to Develop a Teacher-Rating Instrument A Research Approach." The Journal of Higher Education 46 (November-December 1975) : 653-663.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ

1. อาจารย์ ดร. นวล ลุ่มประเสริฐ
ผู้ตรวจราชการ กระทรวงศึกษาธิการ
2. อาจารย์อภาฯ อุਮรัตน์
ผู้อำนวยการโรงเรียนสายมูญญา
3. อาจารย์เจม สีนจร
ผู้อำนวยการโรงเรียนแม่ขอมวัดมกุฎกษัตริย์
4. อาจารย์ประภา ลุ๊ขันย์
ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
5. อาจารย์ศิริพง อนันต์ศิริชัย
ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ช

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย



แบบประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูผู้สอน

โดย ตนเอง

แบบประเมินนี้จุดประสงค์จะเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการศึกษาถึง ความล้มเหลว ระหว่างผลการประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูผู้สอนในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ที่ประเมินโดย ตนเอง เพื่อนร่วมงาน และนักเรียน ข้อมูลจากหานเป็นลิ่งเพื่อคุณภาพของบันทึกการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ขอความร่วมมือจากหานให้โปรดพิจารณาแบบประเมินนี้อย่างรอบคอบ และตอบตาม ความเป็นจริง ก้าวหนึ่งที่ได้จะนำไปตราสูตรโดยวิธีการทางสถิติในการศึกษาถึงความทรงของ ผลการประเมินจากหัง 3 กลุ่ม การสรุปผลต่าง ๆ จะเป็นภาพรวมไม่ได้ระบุเป็นรายบุคคล ตลอดจนไม่ได้การสรุปถึงสภาพการสอนของหานว่ามีประสิทธิภาพมากหรือน้อยแค่ไหน ไว้ ค้าบอ ที่ได้ผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับและนำไปใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น และขอรับรองว่าจะไม่มี ผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของหานหรือโรงเรียนแต่ประการใด

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความร่วมมือจากหานเป็นอย่างดี และขอแสดง ความขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

วีระจน พันธุ์คุณ
นิติพรวิญญาโน ภาควิชาวิจัยการศึกษา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 1

ค า ช ี แจ ง : แบบสอบถามในตอนนี้ มีจุดประสงค์เพื่อรวมรวมข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของท่านในบางประการ

ก า ร ท บ อก ใน แบบ ส อน ก า ม : โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในห้อง ○ หน้าข้อความที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่าน หรือ เทิ่นข้อความที่weeneyang ในส่วนนี้

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| 1. เพศ | <input type="radio"/> ชาย | <input type="radio"/> หญิง |
| 2. อายุ | <input type="radio"/> 20-29 ปี | <input type="radio"/> 30-39 ปี |
| | <input type="radio"/> มากกว่า 39 ปี | |
| 3. ภูมิการศึกษาสูงสุด | <input type="radio"/> ทั่วไปปริญญาตรี | <input type="radio"/> ปริญญาตรี |
| | <input type="radio"/> ปริญญาโท | <input type="radio"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) |
| | | |
| 4. ประสบการณ์การสอน | <input type="radio"/> 1-5 ปี | <input type="radio"/> 6-10 ปี |
| | <input type="radio"/> 11-15 ปี | <input type="radio"/> 16-20 ปี |
| | <input type="radio"/> มากกว่า 20 ปี | |
| 5. ท่านเคยมีประสบการณ์สอนของท่านหรือไม่ | <input type="radio"/> เคย | <input type="radio"/> ไม่เคย |
| 6. ระดับชั้นที่ท่านสอนในภาคเรียนนี้ | <input type="radio"/> ม.4 | <input type="radio"/> ม.5 |
| | <input type="radio"/> ม.6 | <input type="radio"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) |
| | | |
| 7. ในภาคเรียนนี้ ท่านสอนวิชา | 1. | |
| | 2. | |
| | 3. | |

ตอนที่ 2

คำชี้แจง : แบบประเมินประสิทธิภาพการสอนในตอนนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ทางรายงานลักษณะหรือพฤติกรรมที่ทำนายปฏิบัติในระดับมาก-น้อยเพียงใดในครั้งกับความเป็นจริงของหัวเรียนในตอนลักษณะ 6 ด้าน คือ บุคลิกลักษณะของครู ความสามารถทางวิชาการ เจตคติของครู ความตื่นตัวเรียน ความสัมภารณ์กับนักเรียน วิธีการสอน และการวัดและประเมินผล

การตอบในแบบประเมิน : โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนได้ปฏิบัติในปัจจุบันในครั้งกับความเป็นจริงตามความคิดเห็นของหัวเรียน ในช่องหมายเลข ๐ ถึงหมายเลข ๕ โดยมีความหมายดังนี้

- ช่องหมายเลข ๕ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนปฏิบัติมากที่สุด
- ช่องหมายเลข ๔ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนปฏิบัติมาก
- ช่องหมายเลข ๓ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนปฏิบัติปานกลาง
- ช่องหมายเลข ๒ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนปฏิบัติน้อย
- ช่องหมายเลข ๑ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนปฏิบัติน้อยที่สุด
- ช่องหมายเลข ๐ หมายความว่า เป็นลักษณะหรือพฤติกรรมที่หัวเรียนไม่ได้ปฏิบัติเลย

ทัวร์อย่าง

ข้อที่	ลักษณะหรือพฤติกรรม	ลักษณะหรือพฤติกรรมที่ปัจจุบัน					
		5	4	3	2	1	0
๐	ให้คำแนะนำที่มีคุณค่าแก่นักเรียน		✓				

หมายความว่า หัวเรียนงานลักษณะหรือพฤติกรรมของคนเองในตอนนี้ หัวเรียนได้ปฏิบัติในการให้คำแนะนำที่มีคุณค่าแก่นักเรียนเป็นปริมาณมาก

ข้อที่	ลักษณะหรือพฤติกรรม	ลักษณะหรือพฤติกรรมในปฏิบัติ					
		5	4	3	2	1	0
<u>ความคลิกันยั่งของครู</u>							
1	มีอารมณ์เย็นคง ใช้เหตุผลในการตัดสินใจบูชา.....	.	.	.	.	.	.
2	มีความอคติล้น ใจเป็น เมื่อเกิดการขัดแย้ง.....	.	.	.	.	.	.
3	มีความรับผิดชอบในหน้าที่และงานเป็นภูมิคุก.....	.	.	.	.	.	.
4	พูดชัดเจนและเข้าใจง่าย.....	.	.	.	.	.	.
5	มีอารมณ์ขัน.....	.	.	.	.	.	.
6	มีมนุษย์สัมพันธ์เข้ากันบูรณ์โถก.....	.	.	.	.	.	.
<u>ความสามารถทางวิชาการ</u>							
7	มีความรู้และความযั่งยืนในเนื้อหาสาระที่สอนเป็นอย่างดี.....	.	.	.	.	.	.
8	มีการค้นคว้าและปรับปรุงเนื้อหาและวิธีการสอนอยู่ตลอดเวลา.....	.	.	.	.	.	.
9	ให้ความรู้แก่นักเรียนกว้างขวางนอกเหนือจากตัวเอง.....	.	.	.	.	.	.
10	มีความสามารถทำให้นักเรียนเกิดความคิดสร้างสรรค์ในวิชาที่สอน.....	.	.	.	.	.	.
11	มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่มีความสัมพันธ์กับวิชาที่สอน.....	.	.	.	.	.	.
12	แสดงให้เห็นถึงความล้มเหลวระหว่างเนื้อหาวิชาที่สอนกับการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน.....	.	.	.	.	.	.
<u>ความเจตคติของครูต่อนักเรียนและวิชาที่สอน</u>							
13	แสดงความรักนักเรียนที่ต่อต้านักเรียนเมื่อเริ่มสอน.....	.	.	.	.	.	.
14	ยกย่องและส่งเสริมให้กำลังใจแก่นักเรียน.....	.	.	.	.	.	.
15	ยอมรับฟังความคิดเห็นของนักเรียน.....	.	.	.	.	.	.

ข้อที่	ลักษณะหรือพฤติกรรม	ลักษณะหรือพฤติกรรมที่ปฏิบัติ					
		5	4	3	2	1	0
16	ขึ้นเด็คตอบคำถามของนักเรียนด้วยความเต็มใจ	.	.	.	.	.	.
17	เข้าใจใส่และอุทิศเวลาต่อการสอน	.	.	.	.	.	.
18	เห็นความสำคัญและกระตือรือร้นในวิชาที่สอน	.	.	.	.	.	.
19	มีความพร้อมใจจะหากลัวหัวใจสอนนักเรียน	.	.	.	.	.	.
	ให้สนับสนุนและเหลือเชื่อในนักเรียน	.	.	.	.	.	.
	<u>ความก้าวหน้าพัฒนาตัวนักเรียน</u>	.	.	.	.	.	.
20	ให้ความเป็นกันเองกับนักเรียนเพื่อสื่อสารและ	.	.	.	.	.	.
	น้อมถอดใจเรียน	.	.	.	.	.	.
21	ให้คำแนะนำหรือรับมือกับนักเรียน	.	.	.	.	.	.
	หังการการเรียนและปัญหาที่พบเจ้า	.	.	.	.	.	.
22	เปิดโอกาสให้นักเรียนฝึกทำได้ทุกโอกาส	.	.	.	.	.	.
	เฉพาะเจาะจง	.	.	.	.	.	.
23	สนใจนักเรียนทุกคนและสอนอย่างเท่าเทียมกัน	.	.	.	.	.	.
24	เข้าใจถึงความรู้สึกและปัญหาที่เกิดขึ้นของ	.	.	.	.	.	.
	นักเรียน	.	.	.	.	.	.
25	เข้าใจในความแตกต่างของนักเรียนเพื่อสื่อสาร	.	.	.	.	.	.
	ความต้องการความเรียนของนักเรียน	.	.	.	.	.	.
	<u>ความต้องการความเรียนของนักเรียน</u>	.	.	.	.	.	.
26	บอกคุณูปนายของการเรียนการสอนอย่าง	.	.	.	.	.	.
	ชัดเจน	.	.	.	.	.	.
27	สามารถสอนໄก์สอดคล้องกับเนื้อหาสาระที่	.	.	.	.	.	.
	ระบุไว้ในหลักสูตร	.	.	.	.	.	.
28	เข้าใจวิธีสอนแบบต่างๆ และสามารถเลือก	.	.	.	.	.	.
	วิธีสอนมาใช้อย่างเหมาะสม	.	.	.	.	.	.

ข้อที่	ลักษณะหรือพฤติกรรม	ลักษณะหรือพฤติกรรมที่ปฏิบัติ					
		5	4	3	2	1	0
29	ยกคัวอ่านนำประกอบการสอนเพื่อทำให้นักเรียนเข้าใจบทเรียนได้ดีขึ้น.....						
30	มีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี.....						
31	สรุปหรือเน้นความสำคัญของเนื้อหาวิชาระหว่างสอน.....						
32	ตอบหรืออธิบายของสิ่งสืบของนักเรียนโดยชัดเจน.....						
33	กระตุนให้นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน.....						
34	ใช้เอกสารหรือสื่อวัสดุอุปกรณ์ในการสอนนอกจากชุด และ กระดาษดำ.....						
35	เอกสารหรืออุปกรณ์ที่ไม่ประกอบการสอน หมายความกับเนื้อหาสาระที่สอน.....						
	<u>การวัดและประเมินผล</u>						
36	บอกวิธีการวัดและประเมินผลตลอดจนเกณฑ์การผ่านขาดของสิ่งที่นักเรียนสอนให้นักเรียนทราบ.....						
37	ใช้วิธีการวัดผลหลายรูปแบบ เช่น แบบฝึกหัด สอนโดย คนครัว รายงาน เป็นต้น						
38	ให้คะแนนและระดับคะแนน(เกณฑ์)แก่นักเรียนอย่างยั่งยืน.....						
39	ตรวจสอบและแจงผลการสอนให้รู้ด้วยตนเอง.....						

ข้อที่	ลักษณะหรือพฤติกรรมที่ปฏิบัติ	ลักษณะหรือพฤติกรรมที่ปฏิบัติ					
		5	4	3	2	1	0
40	ทดสอบพื้นฐานความรู้ เค็มก่อนที่จะเริ่มสอน ขั้นมาเรียนใหม่.....						
41	ซักถามนักเรียนในขณะสอนเพื่อวัดความ เข้าใจในบทเรียน.....						
42	สอนช้อมเริ่มในส่วนที่นักเรียนนักพร่อง.....						
43	นำมการประเมินมาปรับปรุงการเรียน การสอนในส่วนที่นักพร่อง.....						

ตอนที่ 3

คำสำคัญ : แบบสอบถามตอนนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อสำรวจความคิดเห็นของครูในโรงเรียน
มัธยมศึกษาในเรื่องเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพการสอน ไปประดิษฐ์ของ
ความคิดเห็นทั่วไป ค้นวัดคุณลักษณะของการประเมิน ค้านตัวแปรที่ควรจะ
ประเมิน และค้านบุคคลที่ควรเป็นผู้ประเมิน

การตอบในแบบสอบถาม : ในหัวแนกดังความคิดเห็นว่า "เห็นด้วย" หรือ "ไม่เห็นด้วย"
ในข้อคำถามที่กำหนดให้ โดยท่าเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องหลังข้อคำถามนั้น

ตัวอย่าง

ข้อที่	ข้อคำถาม	เห็นด้วย	ไม่ เห็นด้วย
0	ควรเบิกโอกาสให้นักเรียนประเมินการสอนของครู		✓

หมายความว่า หากมีความคิดเห็นว่า "ไม่เห็นด้วยกับการเบิกโอกาสให้นักเรียนประเมิน
การสอนของครู"

ข้อที่	ข้อกำหนด	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
	<u>ค้านความคิดเห็นทั่วไป</u>		
1	ครุภาระประเมินการสอนตลอดเวลา.....		
2	การประเมินการสอนมีประโยชน์.....		
3	โรงเรียนควรสมั่นใจครุประمهินการสอนอย่างจริงจัง.....		
4	โรงเรียนควรมีผู้รับผิดชอบในการประเมินการสอนของครุโดยเฉพาะ.....		
5	การประเมินการสอนเป็นสิ่งที่ส่วนตัวของครุ แก้ตัวกันจะประเมิน หรือ ไม่ประเมินก็ได้.....		
	<u>ค้านวัตถุประสงค์ของการประเมิน</u>		
6	เพื่อปรับปรุงการสอนของครุ และให้ความสำคัญของ การสอน.....		
7	เพื่อส่งเสริมให้ครุสอนอย่างมีประสิทธิภาพ.....		
8	เพื่อพิจารณาการทดลองปฏิบัติราชการของครุที่บรรจุใหม่.....		
9	เพื่อคัดเลือกครุที่เก่งประจำปี.....		
10	เพื่อใช้พิจารณาความคืบความชุมชนกรณีที่เหลือ(2 ชั้น).....		
11	เพื่อพิจารณาคำแนะนำทางวิชาการ (หัวหน้าหมู่ดู ช่วยฝ่ายทาง ๆ).....		
12	เพื่อนำไปพิจารณาลงโทษผู้ที่ไม่รับผิดชอบการทำงาน.....		
13	เพื่อนำผลการประเมินไปจัดการบริหารงานการเรียน การสอนให้เหมาะสม.....		

ข้อที่	หัวข้อ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
	<u>ค้านตัวเปรียเทียบวิเคราะห์ประเมิน</u>		
14	ความรู้ความสามารถทางวิชาการของครู.....	.....	.....
15	การใช้อุปกรณ์การสอนของครู.....	.....	.....
16	เทคนิควิธีสอนของครู.....	.....	.....
17	ความครบถ้วนสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระวิชาที่สอน.....	.....	.....
18	บุคลิกภาพน่าเชื่อถือของครู.....	.....	.....
19	ความผูกพันกับนักเรียน.....	.....	.....
20	พฤติกรรมทั่วไปของครูทั้งในและนอกห้องเรียน.....	.....	.....
21	เจตคติของครูต่อนักเรียน.....	.....	.....
22	เจตคติของครูต่อวิชาที่ครูผู้สอน.....	.....	.....
23	เจตคติของนักเรียนต่อครู.....	.....	.....
24	เจตคติของนักเรียนต่อวิชาที่ครูผู้สอน.....	.....	.....
25	ผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน.....	.....	.....
26	วิธีการวัดและประเมินผลของครู.....	.....	.....
	<u>ค้านบุคคลที่ควรเป็นผู้ประเมิน</u>		
27	ให้ครูสอนประเมินการสอนของตนเอง.....	.....	.....
28	ให้เพื่อนครูในหมวดวิชาเดียวกันเป็นผู้ประเมิน.....	.....	.....
29	ให้เพื่อนครูในหมวดวิชาเป็นผู้ประเมิน.....	.....	.....
30	ให้หัวหน้าหมวดเป็นผู้ประเมิน.....	.....	.....
31	ให้ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงเรียนฝ่ายวิชาการเป็นผู้ประเมิน.....	.....	.....
32	ให้ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงเรียนฝ่ายอื่น ๆ (ธุรการ, ปกครอง, บริการ) เป็นผู้ประเมิน.....	.....	.....

ข้อที่	ขอคำถาย	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
33	ให้ผู้อำนวยการโรงเรียนเป็นผู้ประเมิน.....		
34	ให้คณะกรรมการ เนพาภารกิจที่แต่งตั้งขึ้นเป็นผู้ประเมิน.....		
35	ให้นักเรียนมีชุดนักศึกษาสอนเป็นผู้ประเมิน.....		
36	ให้นักเรียนเก่า (ศิษย์เก่า) ที่จบไปแล้วเป็นผู้ประเมิน.....		

...ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี
ขอให้ดำเนินการอย่างดีและสำเร็จตามที่คาดหวังไว้ทุกประการ...

นายเดช แบบประเมินประสิทธิภาพครุยส์สอนโดยเพื่อนร่วมงาน มี 3 ตอน เช่นเดียวกันกับแบบประเมินคนเอง และขอระหอง เมื่อันกัน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบประเมินประดิษฐ์ภาพการสอนของครูผู้สอน
โดย นักเรียน

แบบประเมินนี้มุ่งประสังค์จะเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการศึกษาถึงความล้มเหลวที่ระหว่างผลการประเมินประดิษฐ์ภาพการสอนของครูผู้สอนในโรงเรียนข้อบกพร่องที่ประเมินโดยตนเอง เพื่อนร่วมงาน และนักเรียน ข้อมูลจากนักเรียนเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างมากคือ การวิจัยในครั้งนี้ ยังวิจัยให้ความร่วมมือจากนักเรียนให้ใจขนาดแบบประเมินอย่างรอบคอบ และตอบความความเป็นจริง คำตอบที่ไม่ถูกวิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับและนำไปใช้ในการวิจัยครั้งต่อไปนั้น การสรุปผลทาง ๆ จะเป็นภาพรวมไม่ได้ระบุเป็นรายบุคคลแต่อย่างใด และขอรับรองว่าจะไม่มีผลกระทบต่อผลการเรียนของนักเรียนหรือการปฏิบัติงานของครูและโรงเรียน แก่การใด

ยังหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความร่วมมือจากนักเรียนเป็นอย่างดี และขอขอบคุณนักเรียนทุกคนมา ณ โอกาสนี้

วีรชน คำนึงคุณกร
นิติศรีสูงโภ ภาควิชาวิจัยการศึกษา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 1

คำศัพด์ : แบบสอบถามในตอนนี้คุณมุ่งหมายเพื่อร่วบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสภาพส่วนตัวของนักเรียนในทางประการ

การตอบในแบบสอบถาม : ในนักเรียนทำเครื่องหมาย ✓ ลงในห้อง ○ หน้าของกระดาษที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของนักเรียน หรือ เติมขอความที่ควรจะให้สมมุติ

1. เพศ ○ ชาย ○ หญิง

2. อายุนักเรียนอยู่ในชั้น ○ ม.4 ○ ม.5

○ ม.6

3. นักเรียนกำลังเรียนอยู่ในแผนการเรียน

○ วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

○ คณิตศาสตร์-ภาษา

○ สังคมศึกษา-ภาษา

○ วิชาอาชีพ

○ อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. นักเรียนกำลังรายงานประจำตัวให้กับครูในรายวิชา.....

หมายเหตุ แบบประเมินประจำตัวให้กับครูสอนโดยนักเรียน มี 2 ตอน ตอนที่ 2 มีจานวนข้อระหว่างและขอความในระหว่าง เมื่อันกับแบบประเมินประจำตัวให้กับครูสอนโดยคนเองและโดยเพื่อนร่วมงาน

ประวัติยี่บဉ

นายវีระน์ คำนึงคุณกิจ เกิดเมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2500 สำเร็จการศึกษา
ปริญญาโทสาขาวิชาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์) จากมหาวิทยาลัยรามคำแหง เมื่อปีการศึกษา 2520
เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชารักษาและประเบินผลการศึกษา ภาควิชา
วิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2527 ปัจจุบัน
รับราชการครูในตำแหน่ง อาจารย์ 1 โรงเรียนประสานห้วยประทาย อำเภอคำเนินสะพุง
จังหวัดราชบุรี

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย