



## บรรณานุกรม

กัลยา วนิชย์บัญชา. (2540). การวิเคราะห์ข้อมูลด้วย SPSS for Windows. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

จันทร์เพ็ญ ราษฎร์ส. (2545). ปัจจัยที่ส่งผลต่อความต้องการในการฝึกอบรมอาชีพระยะสั้น

(9+1) ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา

สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดเลย. บริษัทบูนีพนธ์ ค.ม., สถาบันราชภัฏเลย.

ชนะพร ธรรมวัฒน์ไพศาล. (2527). วิธีการประมาณค่าที่ขาดหายไปในการวิเคราะห์การตลาด.  
วิทยานิพนธ์ สด.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เชาว์ อินไช. (2541). ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการวิจัย. เลย: ภาควิชาทดสอบและวิจัยการศึกษา  
คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏเลย.

ดวงใจ บวีณอกิจاث. (2535). การเปรียบเทียบค่าประมาณพารามิเตอร์ของแบบแผนการสมมติแบบ  
แบบทึบที่มีตัวแปรจำแนกชั้นภูมิ และวิธีการกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยที่  
แตกต่างกัน : กะโนนศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.

ต่าย เตียงฉ. (2534). การศึกษาเบรียบเทียบประสิทธิภาพในการประมาณค่าความสามารถของ  
ผู้สอบ จากการทดสอบเบเลอร์รูปปิรามิดที่มี รูปแบบ จำนวนขั้น และวิธีการให้  
คะแนนที่แตกต่างกัน โดยใช้วิธีมอนติ คาร์โล. บริษัทบูนีพนธ์ กศ.ด.,  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร.

ถวัลย์ จันทร์เพ็ง. (2531). การเปรียบเทียบความแม่นยำของการประมาณค่าข้อมูลสูญหายสาม  
วิธีในกลุ่มตัวอย่างขนาดเล็ก. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ทวี รื่นจินดา. (2525). คู่มือหลักสถิติ. กรุงเทพฯ: อรุณการพิมพ์.

ทวีศิลป์ ภูลนภากล. (2539). การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อกำหนดขนาดตัวอย่างและ  
จำนวนทางสถิติสำหรับการทดสอบความแตกต่างของค่ามัธยมเฉลขคณิต.  
วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

นงลักษณ์ วิรัชชัย. (2537). ความสัมพันธ์ของสร้างเชิงเส้น (LISREL) : สถิติวิเคราะห์สำหรับ  
การวิจัยทางสังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ :  
โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- นิยม บุราคำ. (2517). ทฤษฎีการสำรวจจากตัวอย่างและการประยุกต์. กรุงเทพฯ : ส.ส.การพิมพ์.
- นิเกน์ คำรัตน์. (2534). การเปรียบเทียบค่าประมาณมัชลิมเลขคณิตของประชากรจากกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับการสุ่มแบบต่าง ๆ. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- บุญเรือง ขาวศิลป์. (2533). สถิติวิจัย II. กรุงเทพฯ : พิสิเก็ตเซ็นเตอร์.
- บุญเรือง ขาวศิลป์. (2525). การวางแผนการวิจัยทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ประชุม สรวัตถี. (2527). ทฤษฎีการอนุมานเชิงสถิติ. กรุงเทพฯ : อโศกสหกิจ.
- ปัญญา ธีรวิทย์เลิศ. (2534). ผลของการเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภาษาโลโกที่มีต่อผลสัมฤทธิ์และทศนคติในวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนระดับปฐมศึกษาปีที่ 2. บริษัทญาณิพนธ์ กศ.ด., มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร.
- ประชัย เปี่ยมสมบูรณ์. (2527). การวิเคราะห์เส้นทางสังคมและพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ : อโศกสหกิจ.
- ไปรมา พจนพิมล. (2526). การศึกษาแบบอนติคาโรโล : การเปรียบเทียบค่าอำนาจหน้าที่ของกราฟทดสอบของที--test, วิลค็อกซอน-test, เทอร์-โโยฟฟ์ดิง นอร์มอล-สกอร์-test และแวนเดอร์แวร์เดน นอร์มอล-สกอร์-test ภายใต้ลักษณะการแจกแจงของประชากร 3 แบบ. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พรศักดิ์ ผ่องแผ้ว. (2529). การสุ่มตัวอย่างสำหรับแบบสำรวจ. กรุงเทพฯ : เจ้าพระยาการพิมพ์.
- พรศรี หมื่นไวยศรี. (2529). การเปรียบเทียบวิธีการประมาณค่าสูญหายในการวิเคราะห์ตัวแปรพหุ. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- รัตนะ บัวสนธิ. (2534). หลักการเม้มุ่มเกี่ยวกับแบบแผนกราฟทดลอง CRF-pqr.  
รายงานคหบดี วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 5(1), 12-22.
- ราชนี ตรีบารุสศักดิ์. (2538). การพยากรณ์ด้วยวิธีการลดด้วยเชิงเส้นพหุ เมื่อตัวแปรตามมีค่าสูญหาย. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วาสนา ทองกรรณ. (2527). การศึกษาแบบอนติคาโรโล : การเปรียบเทียบค่าอำนาจหน้าที่ของกราฟทดสอบของที-test และคอลไมโครอฟ สมอว์นอฟ-test แบบสองกลุ่ม ภายใต้ลักษณะการแจกแจงของประชากร 3 แบบ. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- วิชุดา บัวคง. (2533). การเปรียบเทียบประสิทธิผลของวิธีประมาณค่าพารามิเตอร์ของแบบจำลองโลจิสติก 3 พารามิเตอร์ ระหว่างวิธีแมกซิมัลคลิสติก วิธีซิวิสติก และวิธีของเบย์ในแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ และแบบทดสอบความถนัด. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วีระบุตร ชาติภากณ์. (2537). ผลของการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าต่างวิธี ตำแหน่งหน้าที่ของผู้ตอบและการติดตามทางไปรษณีย์ที่มีต่ออัตราการตอบกลับและความจริงใจในการตอบแบบสอบถามที่ส่งทางไปรษณีย์. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศิริชัย กาญจนวاسي และคณะ. (2540). การเลือกใช้สติติที่เหมาะสมสำหรับการวิจัย. กรุงเทพฯ : พชรakanต์พับลิเคชัน.
- ศิริชัย กาญจนวاسي และคณะ. (2533). รายงานผลการวิจัยการเลือกใช้สติติที่เหมาะสมสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศิริชัย กาญจนวاسي. (2533). สถิติประยุกต์สำหรับการวิจัย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศิริชัย กาญจนวاسي. (2526). สถิติศาสตร์ : หลักการและเหตุผล. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมชัย วงศ์นายะ. (2533). การเปรียบเทียบค่าประมาณพารามิเตอร์จากแบบแผนการสุมตัวอย่างต่างแบบ. วิทยานิพนธ์ ค.ด., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สองศรี พิทยารัตน์ และคณะ. (2535). หลักสถิติ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุกัญญารัตน์ คงงาม. (2539). การเปรียบเทียบคุณสมบัติของตัวประมาณค่าพารามิเตอร์ที่ได้จากการกลุ่มตัวอย่างสุ่มแบบหลายขั้นตอน ระหว่างวิธีสุมแบบง่ายกับแบบมีระบบ. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุชาดา บำรุงติงค์. (2541). ทำไม่  $\alpha$  ต้อง .05 ? วารสารวิธีวิทยาการวิจัย, 11 (2), 13-20.
- สนันทา วีรกุลเทวัญ. (2544). การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติกรณีที่ข้อมูลไม่ครบถ้วน. วารสารศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 25 (1), 16-20.
- สุรินทร์ อังกูริโจน์. (2537). ความสามารถในการควบคุมความคลาดเคลื่อน平均ที่ 1 และจำนวนจากการทดสอบของสถิติทดสอบสัมประสิทธิ์สหสมพันธ์แบบสเปียร์เมนและเพียร์สัน สำหรับข้อมูลแบบมาตรฐานส่วนประมาณค่า. วิทยานิพนธ์ ค.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- สำราญ กำจัดภัย. (2542). การลดระดับนัยสำคัญส่งผลต่ออำนาจของกราฟทดสอบอย่างไร.  
วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร, 4 (1), 69-74.
- สำราญ มีแจ้ง. (2543). สถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัย. พิชณุโลก: ภาควิชาการศึกษา  
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์. (2526). เทคนิคการวิเคราะห์ตัวแปรพหุคุณ. กรุงเทพฯ: ศึกษาพร.
- อมรรัตน์ ทิพย์จันทร์. (2534). ตัวแปรที่มีผลต่อค่าเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในเขตการศึกษา 6 โดยวิธีการวิเคราะห์พหุระดับ.  
 วิทยานิพนธ์ ศษ.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- อารายา กุลานุช. (2528). การเบริ่ยบเที่ยบอำนาจจากการทดสอบการเท่ากันของความแปรปรวนของ  
ประชากรโดยใช้สถิติทดสอบ 3 ประบท. วิทยานิพนธ์ สา.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Brockmeier, L. L. et al. (1998). Systematically missing data and multiple regression analysis : an empirical comparison of deletion and imputation techniques. Multiple Linear Regression Viewpoints. 25, 20-39.
- Cerrillo, T. et al. (April 20, 2000). The effects of different methods of handling missing data on institutional-level models of student persistence. Retrieved on June 2, 2003 from: <http://www.lrdc.pitt.edu/hple/Publications/PERSIST.PDF>
- Cochran, William G. (1977). Sampling Techniques (3<sup>th</sup> ed.). New York: John Wiley & Sons.
- Enders, C. K. (2001). The performance of the full information maximum likelihoods estimator in multiple Regression models with missing data. Educational and Psychological Measurement, 61 (5), 713-740.
- Faherty, B. S. (1992). The effect of three data replacement procedure for random and non-random missing data on statistical power for selected analysis of variance designs. Dissertation Abstracts International, 52 (7), 2515-A.
- Finkbeiner, C. (1979). Estimation for the multiple factor model when data are missing. Psychometrika, 44(4), 409-420.
- Fred, S. & Lii, S. (November 1, 1998). Systematic data loss in HRM setting : a Monte Carlo analysis (human resources management). Retrieved on May 22, 2002 from: <http://www.findarticles.com>

- Gleason, T. C. & Staelin, R. (1975). A proposal for handing missing data. Psychometrica, 44(2), 229-252.
- Graham, J. W. & Schafer, J. L. (1999). Statistical Strategies for Small Sample Research. Thousand Oaks : Sage.
- Graham, J. W. et al. (1998). Analysis with missing data in prevention research. Educational and Psychological Measurement, 44, 505-524.
- Graham, J. W. et al. (1996). Maximizing the usefulness of data obtained with planned Missing value pattern : an application of maximum likelihood procedures. Multivariate Behavioral Research, 31(2), 197-218.
- Grimm, L. G. (1993). Statistical Applications for The Behavioral Sciences. Singapore: John Wiley & Sons.
- Gross, Alan L. (1997). Interval estimating of bivariate correlations with missing data on both variables : A bayesian approach. Journal of Educational and Behavioral Statistics, 22(4), 407-424.
- Gross, Alan L. (1990). A maximum likelihood approach to test validation with missing and censored dependent variables. Psychometrika, 55(3), 533-549.
- Hegamin-Younger, C & Forsyth, R. (1998). A comparison of four imputation procedures in a two-variable prediction system. Educational and Psychological Measurement, 58(2), 197-210.
- Kirk, R. E. (1982). Experimental Design : Procedures for the Behavioral Sciences (2<sup>th</sup> ed.). California: Brooks/Cole Publishing Company.
- Kromrey, J. D. & Hines, C. V. (1994). Nonrandomly missing data in multiple regression : an empirical comparison of command missing data treatment. Educational and Psychological Measurement, 54(3), 573-593.
- Kromrey, J. D. & Hines, C. V. (1991). Randomly missing data in multiple regression : an empirical comparison of command missing data treatment. Boston: Paper presented at Annual Meeting of the Eastern Educational Research Association. Educational and Psychological Measurement, 54(3), 573-593.

- Lindeman, R. H. et al. (1980). Introduction to Bivariate and Multivariate Analysis. Illinois: Scot, Foreman.
- Little, R. J. A. et al. (January 1, 1998). Longitudinal and multigroup modeling with missing data. Retrieved on June 2, 2002 from: <http://www.smallwaters.com/whitepapers/longmi>
- Little, R. J. A. & Rubin, D. B. (1987). Statistical Analysis with Missing Data. New York: Wiley.
- Madow, W. G. et. al. (1983). Incomplete Data in Sample Surveys. New York: Academic Press.
- Marcantonio, R. J. (August 22, 1992). A Monte Carlo study of eight methods for estimating missing data under varying conditions of normality. Retrieved on September 26, 2002 from: <http://thailis.uni.net.th/dao/detail.nsp>
- Raaijmakers, Q. A. W. (1999). Effectiveness of different missing data treatments in surveys with likert-type data : Introducing the relative mean substitution approach. Educational and Psychological Measurement, 59(5), 725-748.
- Roth, P. L. (1994). Missing data : A conceptual review for applied psychologists. Personnel Psychology, 47, 537-560.
- Rubin, D. B. (1991). Em and beyond. Psychometrika, 56(2), 245.
- Rubin, D. B. (1976). Inference and missing data. Biometrika, 61, 581-592.
- Schafer, J. L. (1997). Analysis of Incomplete Multivariate Data. New York: Chapman & Hall.
- Tatsuoka, M. M. (1971). Multivariate Analysis : Techniques for Educational and Psychological Research. New York: John Wiley and Sons.
- Viragoontavan, S. (September 15, 2000). Comparing six missing data methods within the discriminant analysis context : A Monte Carlo Study. Retrieved on September 26, 2002 from: <http://thailis.uni.net.th/dao/detail.nsp>
- Witta, L and Kaiser, J. (1991). Four method of handing missing data with the 1984 general social survey. Lexington: Paper presented at Annual Meeting of the Mid-South Educational Research Association.

Zhou, Q. (2002). Comparison of four missing value imputation methods for parameters estimates of likert measures. Doctoral dissertation, University of Maryland, Baltimore.

