

## บรรณาธิการ

กรรมวิชาการ. 2545. แนวทางการวัดและประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว.

กัญญาวนิชย์บัญชา. 2544. การวิเคราะห์ตัวแปรหลายตัวด้วย SPSS for windows .(พิมพ์ครั้งที่ 2) กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ทองอยู่ สาระ. 2543. การเปรียบเทียบอำนาจการทดสอบและการจำแนกผิดพลาดในการตรวจสอบข้อสอบที่ทำหน้าที่ต่างกันแบบสม่ำเสมอระหว่างวิธีแม่นเทล-ແ xenstel และวิธีอัตโนมัติ โลจิสติก. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.(สำเนา)

นพมาศ พิพัฒนสุข. 2541. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพระหว่างวิธีแม่นเทล-ແ xenstel กับ วิธีอัตโนมัติ โลจิสติกในการตรวจสอบการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบเมื่อใช้เกณฑ์จับคู่ เปรียบเทียบแตกต่างกันในแบบทดสอบชนิดพหุมิติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.(สำเนา)

นิคม กีระติวรากุล. 2542. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการตรวจสอบการทำหน้าที่ต่างกัน ของข้อสอบระหว่างวิธีวิเคราะห์องค์ประกอบจำกัด แม่นเทล-ແ xenstel และการ ตอบสนองข้อสอบ. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา)

ปิยะทิพย์ ตินวร. 2549. การตรวจสอบการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบในแบบทดสอบพหุมิติ: การเปรียบเทียบประสิทธิภาพระหว่างวิธีวิเคราะห์องค์ประกอบจำกัดกับวิธีอัตโนมัติ โลจิสติก. ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา. (สำเนา).

ประเสริฐ จันตังไพร. 2546. การวิเคราะห์ความจำเอียงของข้อสอบตามทฤษฎีคลาสสิกคอล 5 วิธี. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง. (สำเนา).

รัตนพร วงศ์ช่วย. 2541. เปรียบเทียบความจำเอียงของข้อสอบระหว่างวิธีไอสแควร์กับวิธี แปลงค่าความยากของข้อสอบในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อปริญญาตรี สถาบัน

ราชภัฏ ฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยลัย  
รามคำแหง.

เรวัด อินทสะระ. 2539. ผลการตรวจสอบความถูกต้องของข้อสอบต่อการศึกษาความเที่ยงตรง  
เชิงพยากรณ์ของแบบทดสอบคัดเลือกที่คิดคะแนนต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญา  
การศึกษาดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. (สำเนา)

วิภา จำ'n. 2544. การเปรียบเทียบผลการตรวจสอบข้อสอบที่มีความลำเอียงของแบบทดสอบวัด  
ความสามารถด้านภาษาตามระดับความง่ายของข้อสอบและวิธีที่ต่างกัน. วิทยานิพนธ์  
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. (สำเนา)

คิริชัย กาญจนวารี. 2550. ทฤษฎีการทดสอบแนวใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่ง  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศุภวัฒน์ มะลิเพ็อก. 2548. อิทธิพลของการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบ ที่ส่งผลต่อคุณภาพ  
ของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา. (สำเนา).

สมศักดิ์ จันผ่อง. 2542. การเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์การทำหน้าที่ของข้อสอบโดยใช้วิธี  
วิเคราะห์และขนาดกลุ่มผู้สอบต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต  
มหาวิทยาลัยนเรศวร.

สิริรัตน์ วิภาสศิลป์. 2545. การเปรียบเทียบวิธีชี้ปะทส์และดีเอฟไอทีในการตรวจสอบการทำหน้าที่เบี่ยงเบนของข้อสอบ หมวดข้อสอบ และแบบทดสอบจากข้อมูลการตอบข้อสอบที่ใช้ ความสามารถพิทยาลัยมิติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยคริสต์วิโรฒ. (สำเนา).

สุกัญญา ทองนาค. 2549. การวิเคราะห์ความลำเอียงของข้อสอบเข้าศึกษาต่อประเภทโควตา  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. (สำเนา).

สุมาลี แก้วทันงค์. 2547. สาเหตุการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบสาระการเรียนรู้ภาษาไทย และสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา).

สุวิมล ติรกานันท์. 2546. การใช้สถิติในงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ : แนวทางสู่การปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เสรี ชัดแจ้ง. 2540. วิธีการทางสถิติที่ใช้ตรวจสอบข้อสอบที่ทำหน้าที่ต่างกัน. วารสาร มหาวิทยาลัยบูรพา, 2(1), 41-45.

อารี วัชรสอดิกุล. 2543. การเปรียบเทียบผลการตรวจสอบการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบ โดยใช้ รูปแบบและวิธีการต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. (สำเนา).

อุทัยวรรณ สายพัฒนะ. 2547. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของผลการตรวจสอบการทำหน้าที่ต่างกันของข้อสอบ ในแบบทดสอบที่มีการให้คะแนนแบบหลายค่าระหว่างวิธี GMH และ วิธี Poly-SIBTEST. ปริญนานิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.(สำเนา).

Camilli,G., & Shepard, L.A. 1994. *Methods for identifying biased test items*. London : Sage Publications.

Chang, H.H., Mazzeo,J., & Roussos,L. 1996. **Detecting DIF for polytomously scored items An adaptation of the SIBTEST procedure**. *Journal of Educational Measurement*, 33(3), 333-353.

Dorans, N. J., & Kulick, E. 1986. Demonstrating the unity of the standardization approach to assessing unexpected differential item performance on the Scholastic Aptitude Test. *Journal of Educational Measurement*. 23(4): 355-368. French; & Miller. 1996

French, A. W.; & Miller, T. R. (1996, Fall). Logistic regression and its use in detecting differential item functioning in polytomous items. *Journal of Educational Measurement*. 33(3): 315-332.

Holland, P. W., & Thayer, D.T. 1988. Differential item performance and the Mantel-Heanszel procedure. In Wainer, H. & Braun, H.I. {eds.}, Test Validity, 129-145.NJ: Lawrence Erlbaum Associate.

Holland, P. W., & Wianer, H.I. 1993. Differential item Functioning. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associate.

Lord, F. M. 1980. *Applications of item response theory to practical testing problems*. Hillsdale, NJ: Erlbaum.

McCallon E. L.and Schumacker,R.E. 2002. *Test bias and differential item functioning*: ELM Metrics.

Mellenbergh, G.J. 1982. Contingency table models for assessing item bias. *Journal of Educational Statistics*, 7, 105-118.

Narayanan, P., & Swaminathan, H. 1994. Performance of the Mantel-Heanszel and simultaneous item bias procedure for detecting differential item functioning. *Applied Psychological Measurement*, 18(4), 315-328.

Oort, F. J. 1996. *Using restricted factor analysis in tests construction*. Dissertatieren Faculteit der Psychologie Universiteit Van Amsterdam.

Potanza, M. T., & Dorans, N. J. 1995. DIF assessment for polytomous scored items: A framework for classification and evalution. *Applied Psychological Measurement*, 19(1), 23-37.

Roussos, L. A., & Stout, W.F. 1996. Simulation studies of the effects of small sample size and studies item parameters on SIBTEST and Mantel-Heanszel type I error performance. *Journal of Educational Measurement*, 33(2), 215-230.

Shealy, R., & Stout, W. 1993. A model-based standarsization approach that scparates true bias/DIF from group ability difference and detect test bias/DIF as well as item bias/DIF. *Psychometrika*, 58(2) (June 1193), 159-194.

Scheuneman, J. D. and Bleistein. C.A. 1999. Item bias in Masters, G.N. and Keeves, J. P. Advanced in measurement in educational research ans assessment. Amsterdam: pergamom.

Swaminathan, H., & Rogers, H.J. 1990. Detecting diferential item functioning using logistic regression procedures. *Journal of Educational Measurement*, 27(4), 361-370.