

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2551.
- ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์. ทฤษฎีการวัดและการทดสอบ. สงขลา : ภาควิชาการประเมินผลและ
วิจัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2548.
- ไฉน เผือกไร่. การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เรื่อง
การสืบพันธุ์และการขยายพันธุ์พืช สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 สังกัด
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุบลราชธานี เขต 1. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (วิจัยและ
ประเมินผลการศึกษา) อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี, 2553.
- โชติ เพชรชื่น. แบบทดสอบวินิจฉัย. เล่ม 23. หน้า 7-11. กรุงเทพฯ : สารานุกรม
ศึกษาศาสตร์, 2544.
- ชวลิต ชุกำแพง. การพัฒนาหลักสูตรซ่อมเสริมทักษะเบื้องต้นในการเรียนรู้สำหรับเด็กที่มี
ปัญหาในการเรียนรู้ระดับประถมศึกษา. ปรินูญานิพนธ์ กศ.ด. (การวิจัยและพัฒนา
หลักสูตร) กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2546.
- ทรงศักดิ์ ภูสีอ่อน. การประยุกต์ใช้ SPSS วิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 6.
มหาสารคาม : ตักสิลาการพิมพ์, 2556.
- ธีรรัตน์ นาชัยฤทธิ. การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยทางการเรียนคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่องการคูณและการหารจำนวนนับ. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม.
(การวัดและประเมินผลการศึกษา) กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2550.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 6 กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2545.
- _____. การวิจัยทางการวัดผลและการประเมินผล. มหาสารคาม : สุวีริยาสาส์น, 2553.
- พรพรรณ ไวทยางกูร. "สนทนากับผอ. สสวท," วารสาร สสวท. 39 (171) : 3-5 ;
พฤษภาคม-มิถุนายน, 2554.
- ไพศาล วรคำ. การวิจัยทางการศึกษา. มหาสารคาม : ตักสิลาการพิมพ์, 2555.
- ล้วน สายยศและอังคณา สายยศ. เทคนิคการวัดผลการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ :
สุวีริยาสาส์น, 2543.
- วิชาการ,กรม. การจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6
ตามหลักสูตรแกนกลาง พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ, 2546.

- วิยะดา ช่อนซ้ำ. การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยจุดบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่องจำนวนและการดำเนินการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การวัดผลการศึกษา) กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2551.
- ศิริเดช สุชีวะ. การวิเคราะห์จุดอ่อนและจุดแข็งของผู้เรียน. ในหนังสือชุดปฏิรูปการศึกษา การประเมินผลการเรียนรู้แนวใหม่. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2550.
- ศรีเรือน แก้วกังวาล. จิตวิทยาเด็กที่มีลักษณะพิเศษ. (พิมพ์ครั้งที่ 2) กรุงเทพฯ : หมอชาวบ้าน 2545.
- ศุภาพิชญ์ หลีกคำ. การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยทางการเรียนวิทยาศาสตร์ เรื่อง ไฟฟ้า การขนส่งและการสื่อสาร สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การวัดผลการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547.
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21. รายงานจำนวนนักเรียนแยกเพศและ ห้องเรียน. หนองคาย : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21, 2556.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559). กรุงเทพฯ : สำนักนายกรัฐมนตรี, 2555.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. แผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559). กรุงเทพฯ : สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ, 2555.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์และคณะ. การวัดผลและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : พัฒนาศึกษา, 2545.
- สำนักทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ. 2554. รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2554, สืบค้นเมื่อ 26 มิถุนายน 2556. จาก <http://www.niets.or.th/>.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 2547.
- สมนึก ภัททิยธนี. การวัดผลการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาวิจัยและพัฒนาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2553.
- _____. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 8. กทม. : ประสานการพิมพ์, 2555.
- สมบัติ ท้ายเรือคำ. เอกสารประกอบการสอนวิชาการวิจัยการศึกษาเบื้องต้น. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551.

- สุรวาท ทองบุ. การวิจัยทางการศึกษา. มหาสารคาม : อภิชาตการพิมพ์, 2553.
- _____. การวิจัยทางการศึกษา. มหาสารคาม : อภิชาตการพิมพ์, 2554.
- สุรวาท ทองบุและคณะ. การวัดผลประเมินผลทางการศึกษา. มหาสารคาม : ตักสิลาการพิมพ์ 2555.
- สุวิมล ว่องวานิช. การประเมินผลการเรียนรู้แนวใหม่. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.
- เสนอ ภิรมจิตรผ่อง. การพัฒนาแบบทดสอบในการวิจัยและประเมินผลการศึกษา. อุบลราชธานี : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี, 2547.
- แสงทอง สุภา. การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยเรื่อง ไฟฟ้า วิชาวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การวัดและประเมินผลการศึกษา) เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2540.
- อัมพิกา นุ่นละออง. การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยข้อบกพร่องทางการเรียนด้านกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. (การวัดผลการศึกษา) สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2546.
- Ahmann, Stanley J. and Marvin, Glock D. Evaluation Pupil Growth Principle of Test and Measurement. 3rd ed. Boston : Allyn and Bacom, Inc, 1967.
- Atkinson, SmithKrouse. The Educator's Encyclopedia. New York : Prentice Hall, Eaglewood Cliff, 1967.
- Bloom, Benjamin S. Thomas J. Hastings and Georg F. Madaus. Handbook on Formative and Sommativ Evaluation of Student Learning. New York : McGraw - Hill, 1973.
- Brennan PA, Mednick BR, Mednick SA. Parentelpsychopathology, congenital factors, And violence. In : Hoggins Sed. Mental Disorder and Crime. Thousand Oaks, CA : Sage : 244-261, 1974.
- Brown, Frederick G. Principles of Education and Psychological Testing. New York : The Dryden, 1970.
- David F. treagust and others. Content Based Instruction in EFL Contexts. Accessed2 ; February : 412- A, 2002
- Ebel, Robert L. Measurement Education Achievement. New Jersey : Premtice Hall, 1965.

- Gearheart, B. R. **Learning Disabilities**. 2nd ed. The C.V. Mosby Company, Saint Louis, 1977.
- Georgakakos, John H. **Using the California Chemistry Diagnostic Test and other Student Background Factors To Predict Grades and Success in General Chemistry I**. California : Riverside Community College, 1997.
- Glass Association of North America. **Glass (Online)**, Available HTTP : [http : //www. Glasswebsite.com/technical/information](http://www.Glasswebsite.com/technical/information), 1978.
- Graham, Julie Ann Heanfler. "Development and Validation of a Computer-Delivered Diagnostic Test of Addition and Subtraction of Fraction for Remedial College Student," **Dissertation Abstracts International**. 58 : 4957 ; January, 1998.
- Hornby, Albert Sydney. **Oxford advanced learner's dictionary of current English**. 7¹² ed Oxford : Oxford University Press, 2005.
- Huynh, H. "On the Reliability of Decisions in Domain-Reference Testing". **Journal Of Education Measurement**, 1976.
- Jonathan L. Goldman, Project editor ; Andrew N. Sparks, senior editor. **Webster's New World student's dictionary**. New York : Macmillan USA, 1996.
- Lindquist, Everest Franklin. **Educational Measurement**. Washington, D.C. : American Council And Education, 1963.
- Livingston, S.A. "A Criterion-Referenced Application of Classical Test Theory". **Journal of Educational Measurement**. 9 : 13-26, 1972.
- _____. S.A. **Reliability of Test Results**. In Keeves, J.p. (ed) **Educational Research, Methodology and Measurement : An International Handbook**. Oxford : Pergamon Press, 1988.
- Lovett.H.T. "The Effect of Violating the Assumption of Equal item Means in Estimating the Livingston Coefficient," **Educational and Psychological Measurement**. 38 (1978) : 239- 251, 1978.
- Mehrens, William A. and Irvin J. Lehmann. **Measurement and Evaluation in Education and Psychology**. New York : Holt Rinehart and Winston, 1975.

- Payne, Davis A. **The Specification and Measurement of Learning Outcomes.** Waltham : Blaisdell, 1968.
- Rovinelli , R.J. and Hambleton, R.K. "On the use of content specialists in the assessment of criterion-referenced test item validity." **Dutch Journal of Educational Research.** 2 : 49-60, 1972.
- Singha, H.S. **Modern Education Testing.** New Delhi : sterling, 1974.
- Thorndike, R.L. and E.P.Hagen. **Measurement and Evaluation in Psychology and Education.** New York : John Wiley and Sons, Inc, 1969.
- Treagust, David . "Development and Use of Diagnostic Tests to Evaluate Students Misconceptions in Science," **International Journal of Science Education.** 10 : 159-169 ; April-June, 1988.
- Yamane, T. **Elementary Sampling Theory.** Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall, Inc, 1967.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY