

บรรณานุกรม

- กมล ชายศรี. ผลการฝึกทักษะแบบเป็นกลุ่มและรายบุคคล ในการเรียนรู้ยุทธวิธีการแก้โจทย์
ปัญหาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ คม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏ
มหาสารคาม, 2552.
- กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.
กรุงเทพฯ, มปป..
- กรมวิชาการ. คู่มือการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์
องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์, 2545.
- กิติมา ปรีดีดิถก. ทฤษฎีบริหารองค์การ. กรุงเทพฯ : ธนะการพิมพ์, 2529.
- เกื้อจิตต์ ฉิมทิม. เอกสารประกอบการสอนวิชา 215 322 หลักสูตรและการสอนคณิตศาสตร์
ระดับประถมศึกษา. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2532.
- จันทร์หา ศิลปะประายะ. การปฏิบัติการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ โดยใช้กิจกรรม
การเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปี
ที่ 2 โรงเรียนบ้านไร่สี่สุข สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม. วิทยานิพนธ์
ค.ม. อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี, 2551.
- เจียมศักดิ์ ตรีศิริรัตน์. การเรียนรู้คณิตศาสตร์. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ขอนแก่น, 2545.
- ทศนา แฉวมณี. ศาสตร์การสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ด้านสุขภาพการพิมพ์, 2545.
- ทรงสมร คชเลิศ. ความพึงพอใจในการเรียนกลุ่มวิชาการเลขานุกรม ของนักเรียนระดับ
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยพณิชยการชนบุรี และวิทยาลัยพณิชยการเขตพน.
สารนิพนธ์ กศ.ม. (ธุรกิจศึกษา). กรุงเทพฯ : ศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร, 2543.
- นภาพร บุญจวง. การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ตามแนวคิดทฤษฎีคอน
สตรัคติวิสต์โดยใช้แฟ้มสะสมงานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์,
ศศ.ม. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2545.
- บรรบือวิทยาการ, โรงเรียน. รายงานการประเมินคุณภาพภายนอกสถานศึกษา ระดับการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน. มหาสารคาม : โรงเรียนบรรบือวิทยาการ, 2552.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สุริยาสาสน์, 2535.
- _____. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาสน์, 2543.

บุญเลิศ สัมมณากุล. การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาของเด็กปฐมวัย โดยใช้เกมฝึกทักษะการคิด. วิทยานิพนธ์ คม.: มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2553.

ประวิต เอราวรรณ์. การวิจัยปฏิบัติการ. กรุงเทพฯ : ยูเพคอินเตอร์, 2545.

ภาวิณี คำชาวี. การเปรียบเทียบความสามารถการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน ทศนิยม และการวิเคราะห์ระหว่างวิธีเรียนแบบร่วมมือ เทคนิค STAD สอดแทรกเมตาคอกนิจัน วิธีเรียนตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ วิธีเรียนตามคู่มือครู สสวท. ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.

มยุรี เสืออุคม. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง ความน่าจะเป็น ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดของทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2548.

ยาใจ พงษ์บริบูรณ์. การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน. เอกสารประกอบสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง การวิจัยเชิงปฏิบัติการรูปแบบการสอนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (เอกสารอัดสำเนา), 2537.

_____. การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research). วารสารศึกษาศาสตร์, (2538) หน้า 11-15.

ยุพิน พิพิธกุล. การสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ยุพิน พิพิธกุล. การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุคปฏิรูปการศึกษา. กรุงเทพฯ : บพิธการพิมพ์, 2545.

_____. เอกสารการสอนชุดวิชาการสอนคณิตศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2539.

รับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน), สำนักงาน. รายงานการประเมินคุณภาพภายนอกสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน รอบ 2 (2549-2553). กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ, 2552.

ถาว์พลกกล้า. การสอนคณิตศาสตร์แบบปฏิบัติการ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2539.

- วันทยา วงศ์ศิลปภิรมย์. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนที่เป็นผลจากความพอใจ ในการได้
เลือกบทเรียน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, 2533.
- วัลลภา อารีรัตน์. การสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. คณะศึกษาศาสตร์ ขอนแก่น :
มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2532.
- วิชัย บุญเลิศ. การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอน วิชาคณิตศาสตร์ที่เน้นความคิดสร้างสรรค์
เพื่อเพิ่มทักษะทางการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.
วิทยานิพนธ์ คม. อุตรธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี, 2547.
- ศิริ แคนสา. การพัฒนาการเรียนรู้อัจฉริยะคณิตศาสตร์ เรื่อง เซต ตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,
2547.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. เอกสารประกอบหลักสูตรการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กราฟฟิคโกร,
2546.
- สัมพันธ์ พันธุ์พฤกษ์. การวิจัยสู่การปฏิบัติเพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2542.
- สุภาวดี จันทวานิช. การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2549.
- สมนึก ภัททิยชนี. การวัดผลการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาวิจัยและพัฒนาการศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2544.
- สุรวาท ทองบุ. การวิจัยทางการศึกษา. มหาสารคาม : อภิชาติการพิมพ์, 2550.
- สุดัฒดา ลอยฟ้า. เอกสารประกอบการบรรยาย วิชา 215 713 ปัญหาและกลวิธีการสอน
คณิตศาสตร์. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2538.
- สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย. เอกสารการสอนชุดวิชาสื่อการศึกษาพัฒนาสรร. นนทบุรี :
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2537.
- สิริพร ทิพย์คง. “การแก้ปัญหาคณิตศาสตร์,” ใน หนังสือเสริมประสบการณ์วิชาคณิตศาสตร์
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น. กรุงเทพฯ : ศูนย์พัฒนาหนังสือกรมวิชาการ, 2544.

- อาภาพร ปัญญาฟู. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง ทฤษฎีบทพีทาโกรัส
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ตามแนวคิดทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.
 ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2551.
- อุบลลักษณ์ ไชยชนะ. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในการเรียนกับความ
 สอดคล้องในการเลือกคณะของนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.
 (จิตวิทยาการแนะแนว). กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2543.
- Ausubel, D. P. **Educational Psychology : A Cognitive View**. New York : Holt, Rinehart &
 Winston, 1968.
- Bess, M.A., California State University, Long Beach, 2007 , 125 pages; AAT 1448144
- Branca, N. A. "Problem Solving as a Goal, Process and Basic Skill," in Skrulik **Problem
 Solving in School Mathematics**. p. 3–8. Reston VA : NCTM, 1980.
- Brooks, Jaequeline Grennon., & Martin G. Brooks. **The case for constructivist
 classrooms**. New York : Association Supervision and Curriculum Development,
 1993.
- Bracha Kramarski. **Developing a pedagogical problem solving view for mathematics
 teachers with two reflection programs** Bruner, J., Goodnow, J.J., & Austin,
 G.A. International Electronic Journal of Elementary Education Vol. 2, Issue 1,
 October, 2009 : 1307-9298 .
- Clyde, C. G. **Teaching Mathematics in the Elementary School**. New York : Ronald Press,
 1967.
- Covington, Myrna A. "Beyond High School: Factors that Influence Student Job Satisfaction
 (School to work)". **Dissertation Abstracts International**. 56(6), 1990-A.
- Dedini, Denise, M.A., **Mathematics problem-solving strategies, confidence, attitudes, and
 achievement among students in grades 4--8: Gender and grade level effects**.
 California State University, Fresno, 2005.
- Field, H.S. & Gild., W. "Student Satisfaction with graduate education: Dimensionality
 And assessment in a school of business," **Educational Research Quarterly**, 1980.

- Gagné, R.M. **The Conditions of Learning**. New York : Holt, Rinehart and Winston, Inc, 1985.
- Good, Carter V. **Dictionary of Education**. New York : McGraw-Hill Book Company, 1973.
- Hartman, Ph.D., The University of Texas at Austin, 2007 , 225 pages; AAT 3294280
- Heimer, R. T. and C. R. Trueblood. **Strategies for Teaching Children Mathematics**. Reading Mass : Addison Wesley, 1977.
- Henney, Merth. "Improving Mathematics Verbal Problem Solving Ability Through Reading Instruction," **The Arithmetic Teacher**. 51(6) : 223–224 ; April, 1971.
- King, S., M.Ed., Memorial University of Newfoundland (Canada), 59 pages ; AAT MR15562, 2005.
- Kousar Perveen. "Effect Of The Problem-Solving Approach On Academic Achievement Of Students In Mathematics At The Secondary Level". **Contemporary Issues In Education Research - March Volume 3**. Number 3, 2010.
-
- Krulik, S. and Reys. R.E. **Problem Solving in School Mathematics**. Reston, Virginia: The National Council of Teachers of Mathematics, 1980.
- Morse, Nancy C. **Satisfaction in the White Collar Job**. Michigan : University of Michigan, 1995.
- Polya, G. "On Solving Mathematical Problems in High School" in **Problem Solving in School Mathematics ; 1980 Yearbook**. Reston Virginia: The National Council of Teachers of Mathematics, 1980.
- Russell, Person V. **Essentials of Mathematics**. New York. : John Villey Inc., 1961.
- Wallerstein, Harvey. **Dictionary of Psychology**. Maryland: Penguin Book Inc., 1971.
- Whitehead, Alfred N. **The Aims of Education and Other Essay**, New York : The Free Press, 1967.
- Williams, Stacey Ann. Factors Influencing Job Satisfaction and Motivation : A Comparative Study of Male and Female Health Care Managers. **Master's Abstracts International**. 36(05) : 6322-A. ; October, 1998.