

บรรณาธิการ



## บรรณานุกรม

กรมวิชาการ.( 2543 ). คู่มือการพัฒนาโรงเรียนเข้าสู่มาตรฐานการศึกษา การสอนที่เน้นผู้เรียน เป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์การศึกษา.

..... ( 2544 ). คู่มือการจัดการเรียนรู้ก่ออุ่นสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.

..... ( 2545 ก ). การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน. กรุงเทพฯ: กองการวิจัยทางการศึกษา โรงพิมพ์กรุงศรีกาชาดพิพิธภัณฑ์.

..... ( 2545 ข ). หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 . กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ.

ไกวิทย์ ประวัติพุกย์. ( 2535 ). เอกสารแนะนำหลักสูตร ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533. กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.

กำดี บินนา. (2546). การพัฒนาผลการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้ชุดการเรียนและการเรียนรู้แบบร่วมมือ. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การวิจัยการศึกษา).

มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
แคทลียา ใจมูล. (2549). ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค STAD ในก่ออุ่นสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เรื่องอัตราส่วนและร้อยละ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนหัวยล้านยวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครเชียงราย เขต 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน).  
เชียงราย : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย.

จันทร์ ตันติพงศ์คำนรุกษ์. ( 2543, ธันวาคม ). " การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ ( Cooperative Learning ) ". วารสารวิชาการ. 3(12) : 36 – 55.

จันทิพา สุริยนต์. (2545). การพัฒนาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ เรื่องอัตราส่วนและร้อยละ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยการเรียนรู้แบบร่วมมือกันของนักเรียนโรงเรียนโภพพิทยาคม อําเภอ忠นทาย จังหวัดนราธิวาส. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (วิจัยการศึกษา)  
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ชัยศิริชี เจริญมีประเสริฐ. (2544). สถิติเพื่อนักบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : บริษัทธีระพิลับ และ ไซเท็กซ์จำกัด.

ชุครี วงศ์รัตน์. (2550). เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ : บริษัท ไทยเนรมิตกิจ อินเตอร์ โปรดักส์ชัฟ จำกัด.

เชี่ยวชาญ เทพฤศล. (2545). การพัฒนาชุดการเรียนแบบ STAD ที่เน้นทักษะการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่องทศนิยมและเศษส่วน.

ปริญญาอินพันธ์ กศ.ม. (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพ : มหาวิทยาลัยคริสตินาวิโรฒประสานมิตร.

ณัฐวุฒิ กิจรุ่งเรือง, วัชรินทร์ เสถีบรรหารนท์ และวันนี้ เชาว์ต่าง. (2545). ผู้เรียนเป็นสำคัญ และการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ของครูมืออาชีพ. กรุงเทพฯ: สถาพรบุ๊กส์.

ทวีศักดิ์ ไชโยมา. (2535). คู่มือปฏิบัติการทำแผนการสอน. นครพนม: สวัสดิ์พา.

ทิศนา แ xen มณี. (2542). แบบแผนและเครื่องมือการวิจัยการศึกษา. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

----- (2545). ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

----- (2551). ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

บรรพด สุวรรณประเสริฐ. (2544). การพัฒนาหลักสูตรโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ. เชียงใหม่: The Knowledge Center.

บุญชุม ศรีสะօด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น . พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ: สุวิริยาสาส์น.

ประดิ้นันท์ อุปรมัช. (2540). ชุดวิชาพื้นฐานการศึกษา(มนุษย์กับการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 15. นนทบุรี.

ประดิษฐ์ เอกทัศน์. (2537). จิตวิทยาการเรียนการสอน. มหาสารคาม: ภาควิชาจิตวิทยาและการแนะแนว คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.

ประสิทธิ์ สุวรรณรักษ์. (2542). ระเบียบวิธีวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏนนทบุรี.

ปาริชาต สมใจ.(2549). การพัฒนาผลการเรียนเรื่องโจทย์ปัญหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือกับเทคนิคกลุ่มผลสัมฤทธิ์ (STAD)ร่วมกับเทคนิค KWDL.

วิทยานิพันธ์ (หลักสูตรและการนิเทศ). มหาวิทยาลัยศิลปากร.

เพชร กิจธาร. (2544, กรกฎาคม). " การวิเคราะห์ประสิทธิภาพของสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษา ( $E_s/E_t$ ) ". วารสารวัดผลประเมินผลการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

พิมพ์พันธ์ เศษคุปต์. (2544). การเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ : แนวคิดวิธีและเทคนิคการสอน2. กรุงเทพมหานคร: สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ.

- พูนศรี อภารณ์รัตน์. (2548). การพัฒนาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาและการสื่อสารทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่จัดการเรียนรู้แบบร่วมมือกัน. วิทยานิพนธ์ (หลักสูตรและการนิเทศ). มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- เพ็ญจันทร์ เงินประเสริฐ. (2543). รายงานการศึกษาประสิทธิภาพของการปฏิบัติการนี้ออกแบบร่วมแรงร่วมใจ. ภูเก็ต: คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏภูเก็ต.
- ยุทธ ไกยวารณ์. (2550). เทคนิคการสอนและวิธีการ. กรุงเทพ: ศูนย์สื่อสารมวลชนกรุงเทพ.
- ราชบัณฑิตยสถาน. (2542). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชั่น.
- (2546). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชั่น.
- รุ่งทิวา ควรชนะ. (2546). การพัฒนารูปแบบการสอนคณิตศาสตร์ที่เน้นการเรียนแบบร่วมมือกันเรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. (วิชาการศึกษา).
- มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- รุจิร์ ภู่สาระ. (2545). การเขียนแผนการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: บุ๊คพรอบท์.
- โรงเรียนบ้านทุ่งจังหัน. (2549 – 2551). รายงานผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ปีการศึกษา 2549 – 2551. (เอกสารวิชาการ). งานวิชาการ โรงเรียนบ้านทุ่งจังหัน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัฐรัมย์ เขต 3.
- วัฒนาพร ระจันทกุญช์. (2541). การจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ: ต้นอ้อ.
- (2542). แผนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ: แอด ที เพรส.
- วิรุพ พรมแท้วี. (2542). ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของหน่วยงานกระทรวงมหาดไทยในอำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. (การเมืองและการปกครอง). เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สรง ลักษณ์. (2535). จากหลักสูตรสู่แผนการสอน. กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2549). เอกสารประกอบการอบรมครุคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ทางสถานีโทรทัศน์เพื่อการศึกษา (ETV).
- กรุงเทพฯ: เช่าว่น เพรินติ้งกรุ๊ป จำกัด.
- (2552). ปัญหา อุปสรรค ข้อจำกัดและสภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์กร. คันเมื่อ 16 กรกฎาคม 2552, จาก [http://www.ipst.ac.th/master\\_plan/part1/1\\_3.doc](http://www.ipst.ac.th/master_plan/part1/1_3.doc)

สมนึก กัฟทิยานี. ( 2541 ). การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2 มาตรฐาน: ภาควิชาจิตวิทยาและพัฒนาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

..... ( 2546 ). การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. ก้าพสินธุ: ประสานการพิมพ์.

..... ( 2549 ). การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. ก้าพสินธุ: ประสานการพิมพ์.

สมวงศ์ แปลงประพโชค (2552). ทำไม้เด็กไทยอ่อนคณิตศาสตร์. วารสารคณิตศาสตร์. ปีที่ 53 ฉบับที่ 602-604 ธันวาคม 2551- มกราคม 2552 .

สมวงศ์ แปลงประพโชค, สมเดช บุญประจักษ์และจรรยา อุตุน. (2549). นวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน ของนักเรียนไทย: การศึกษาฯลฯ นักเรียนไทยอ่อนคณิตศาสตร์และแนวทางแก้ไข. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร.

สายสูนย์ กลั่นสุคนธ. ( 2545 ). ผลการใช้เทคนิคการเรียนแบบร่วมแปรร่วมใจที่มีความคิดสร้างสรรค์ทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนป้อมนาคราช สาวกานนท์ อําเภอพระสุม暮ง Kochi จังหวัดสุม暮งปราการ. ปริญญาโทพนธ. กศ.m. ( จิตวิทยาการศึกษา ). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัยคริสต์วิทยา.

สายหยุด ผุบวนวต. ( 2550 ). การพัฒนาแบบการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้แบบ STAD และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่องโจทย์ปัญหา การบวกและการลบจำนวนนับที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน 100,000 ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ. ค.m. ( หลักสูตรและการสอน ). ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัตน์ เขต 3. ( 2549 ). รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาผู้เรียน ปีการศึกษา 2549. เอกสารทางวิชาการ 13 / 50.

..... ( 2550 ). รายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2550. เอกสารทางวิชาการ 10 / 51.

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.(2542). แบบหัดหน่วยติดการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้และเกณฑ์การประเมินโรงเรียนปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้. จิตวิทยาการศึกษา.

กรุงเทพฯ : คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.

สำนักงานเลขานุการ สถาบันศึกษา. (2547) . รายงานการสังเคราะห์รูปแบบการจัดกระบวนการเรียนรู้ของครูต้นแบบ (ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542). กรุงเทพฯ : แคบดี มีเดีย.

สำนักนิเทศและพัฒนามาตรฐานการศึกษา. ( 2545 ). *MATHS สปช.* กระบวนการคิดคณิตศาสตร์.

กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภากาชาดพร้าว.

สำลี รักสุทธิ. ( 2544 ). เทคนิควิธีการจัดการเรียนการสอนการเขียนแผนการเรียนรู้โดยผู้เรียน เป็นลำดับๆ, พัฒนาการศึกษา: กุณภาพนี้ , 2544.

สุพล วงศินธุ. ( 2536, เมษายน – พฤษภาคม ). “ การจัดทำแผนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ” สารพัฒนาหลักสูตร. 12 ( 114 ): 5-9.

สุรangs ไถ่ตระกูล. ( 2541 ). อัชวิทยาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์.  
สุลักษณ์ สุขแก้ว. ( 2549 ). การพัฒนาแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การแก้โจทย์ปัญหา คณิตศาสตร์ เรื่องบทประยุกต์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยการเรียนรู้แบบร่วมมือ เทคนิค STAD. วิทยานิพนธ์ ค.ม. ( หลักสูตรและการสอน ). บุรีรัมย์: มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.

สุวิทย์ นุลคำ และอรทัย นุลคำ. ( 2545 ). 19 วิธีการจัดการเรียนรู้: เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์กาฬพิมพ์.

แสงเดือน ทวีสิน. ( 2546 ). อัชวิทยาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยสีเง. อัญชนา โพธิพลากร, ( 2546 ). การพัฒนาชุดการเรียนคณิตศาสตร์ที่เน้นทักษะการแก้ปัญหา ทางคณิตศาสตร์แบบร่วมมือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษา 3. ปริญญาอุดมศึกษา กศ.ม. ( การนักเรียนคึกคัก ). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร.

อัมพร มี Kahnong. ( 2546 ). คณิตศาสตร์ : การสอนและการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: ศูนย์ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

อารี พันธุ์มนี. ( 2540 ). อัชวิทยาการเรียนการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: บริษัทเดิฟ แอน เพรส จำกัด.

Amstrong, D. S. (1998). The Effect of Student Team Achievement Divisions Cooperative Learning Technique on Upper Secondary Social Studies Student' Academic Achievement and Attitude towards Social Studies Class (Block Scheduling Twelfth-grade, High School Students). Retrieved on 12 January 210 from <http://wwwlib.umi.com/dissertations/fullcit/9823885>.

Artzt, A. F. and Newman, C. M. ( 1990 ). Cooperative Learning. *The Mathematics Teacher*. 83 (6) : 448-452.

- Cook, J. E. ( 2000). Effect of Cooperative Learning (Student Teams-achievement Divisions) on African American and Caucasian Students' Interracial Friendships. **Dissertation Abstracts International.** 61 ( 6 ): 108.
- Francis, A. and Tunde, L. (2009). Effects of Student Teams-achievement Divisions Strategy and Mathematics Knowledge on Learning Outcomes in Chemical Kinetics. **The Journal of International Social Research.** Retrieved on 12 January 210 from [http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt2/sayı6pdf/adesoji\\_ibraheem.pdf](http://www.sosyalarastirmalar.com/cilt2/sayı6pdf/adesoji_ibraheem.pdf)
- Gundlach, H. J. and Nelson, R. P. ( 1992). A Scale for Measurement of Consume Satisfaction with Social Services. **Journal of Social Service Research.** 6(7):37~50.
- Jackson, R. J. R. (1998). **The Effect of Cooperative Learning on the Development of Cross - racial Friendships.** Retrieved on 12 January 210 from <http://wwwlib.umi.com/dissertations/fullcit/9823885>.
- Johnson, D. W. and Johnson, R. T. ( 1994 ). **Learning Together and Alone.** 2<sup>nd</sup> Ed. New Jersey: Prentice – Hall .
- Kotler, P. (1997). **Marketing Management: Analysis, Planning, Implementation and Control.** Englewood Cliffs: Prentice – Hall.
- Lau Yin Fong, B. ( 2000 ). STAD in Form I Mathematics: Effects on Achievement, on-task Behavior and Intrinsic Interest in the Subject. **Dissertation Abstracts International.** Retrieved on 12 January 210 from <http://hub.hku.hk/handle/10722/30148?mode=full>
- Maslow, A. H. ( 1970 ). **Motivation and Personality.** 2<sup>nd</sup> Ed. New York : Harper and Row.
- Scott, M. M. ( 1997 ). **Every a Manager: More Meaning Work through Job.** Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice – Hall .
- Searborough, S. L. (2001). A Snapshot Look at Cooperative Learning and Traditional Format in the Recitation Component of a College Precocious Course. **Dissertation Abstracts International.** 62(11) : 164
- Slavin, R. E. ( 1987). Cooperative Learning and Cooperative School. **Educational Leadership.** 45 ( 3 ).
- \_\_\_\_\_. (1990). **Cooperative Learning: Theory Research and Practice.** New Jersey: Prentice-Hall.

- Suyanto, W. (1998). The Effect of Student Teams-achievement Divisions on Mathematics Achievement in Yogyakarta Rural Primary School (Indonesia). **Dissertation Abstracts International.** 59(10) : 149.
- Tarim, K. and Akdeniz, F. (2008). The Effects of Cooperative Learning on Turkish Elementary Student' Mathematics Achievement and Attitude towards Mathematics Using TAI and STAD Methods. **Educational Studies in Mathematics.** 67(1) : 77- 91.
- Wilson, W. (1971). **Evaluation of Learning in Secondary School Mathematics.** U.S.A. McGraw – Hill.