

บรรณานุกรม

- กรมสร้างครู. (2005). หลักสูตรระบบ 11 + 2 สายปรัชญ. นครเวียงจันทร์: กรมสร้างครู กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. (2006). แผนยุทธศาสตร์การสร้างครู ปี 2006 – 2015. นครเวียงจันทร์: กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. (2007). คู่มือผู้บริหารการศึกษา เล่มที่ VI. นครเวียงจันทร์: กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. (2008 ก). การศึกษาในครัวเรือน นครเวียงจันทร์: กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. (2008 ข). แผนยุทธศาสตร์การศึกษาแห่งชาติด้วย ปี 2001 – 2020. นครเวียงจันทร์: กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. (2009). วิธีสอนคณิตศาสตร์ 1 ระบบ 11+2 สายปรัชญ. นครเวียงจันทร์: กระทรวงศึกษาธิการ.
- กาญจนฯ เกียรติประวัติ. (2524). วิธีสอนทั่วไปและทักษะการสอน. กรุงเทพฯ: วัฒนาพานิช.
- ชรุณรัตน์ สนทนฯ. (2546). การสร้างชุดการสอนการแก้โจทย์ปัญหาทางคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา การประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชน ภูมิภาค. (2524). เทคโนโลยีทางการสอนและการศึกษา. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยกรีนกรีโน๊ด ประสานมิตร.
- ชัยยงค์ พรมวงษ์. (2525). ชุดการสอนระดับประถมศึกษา. ใน เอกสารการสอนวิชาสื่อการสอน ระดับประถมศึกษา หน่วยที่ 8 - 15. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- _____. (2537). กระบวนการสัมมนาการและระบบสื่อการสอน. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา เทคโนโลยีและสื่อการศึกษา หน่วยที่ 1 - 8. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- _____. (2539). กระบวนการสัมมนาการและระบบสื่อการสอน. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา เทคโนโลยีและสื่อการศึกษา หน่วยที่ 1 - 8. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ชัยวัฒน์ จันทรฤก. (2544). การสร้างชุดการสอนคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปทรงและการทำปริมาตร ของทรงสี่เหลี่ยมนูนๆ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชัยวัฒน์ จันทรฤก. (2550). คำราคุคิด มิตรคู่มือ สำหรับครูมืออาชีพในทุกระดับการศึกษาศาสตร์ การสอนองค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพฯ: ค่านสุทธาการพิมพ์.

- ไชยศ เรืองสุวรรณ. (2533). เทคโนโลยีการศึกษาทฤษฎีการวิจัย. กรุงเทพฯ: โอ.เอส.พรีนติ้ง เอ็กซ์. ทิศนา แอนด์ อี. (2548). ศาสตร์การสอน (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- _____. (2550). ตำราคู่คิด มิตรคู่มือ สำหรับครูมืออาชีพในทุกระดับการศึกษา ศาสตร์ การสอน องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพฯ: ค่ายสุนทรภู่การพิมพ์.
- _____. (2551). ศาสตร์การสอนองค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นงนุช วิชาจารย์. (2551). การสร้างชุดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ หน่วยการเรียนรู้สมการเชิงเส้นด้วยแบบเดียวสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, คณะศึกษาศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- นพพร ไทยเจริญ. (2549). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง คินและ กินในห้องน้ำ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- นิสาชล เนินไสว. (2547). การสร้างชุดการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง เลขส่วนสำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- บุญเกื้อ ควรหาเวช. (2543). นวัตกรรม (พิมพ์ครั้งที่ 5). นนทบุรี: SR Printing.
- บุญชุม ศรีสะอาด. (2537). การพัฒนาการสอน. กรุงเทพฯ: ชัมรมเด็ก.
- บุญเชิด กิจญ์อยอนันต์พงษ์. (2527). การทดสอบแบบอิงเกณฑ์: แนวคิดและวิธีการ. กรุงเทพฯ: โอ.เอส.พรีนติ้ง เอ็กซ์.
- ปรมากรณ์ อนุพันธ์. (2544). การพัฒนาชุดการสอนคณิตศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน แบบสืบสานสอนสวนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ตระกูลศาสตร์เบื้องต้น. ปริญญานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัย ศรีนครินทร์ ปราจีนบุรี.
- พนิดา ไชยชุน. (2547). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง การหาร สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

- พาวา พงษ์พันธ์. (2544). สร้างชุดการเรียนการสอนประกอบภารกิจคุณ วิชาคณิตศาสตร์ ชั้นนักศึกษาปีที่ 2 เรื่อง เศษส่วน. ปริญญาอิเล็กทรอนิกส์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- มนตรี แย้มกสิกร. (2550). เกณฑ์ประสิทธิภาพในงานวิจัยและพัฒนาสื่อการสอน: ความแตกต่าง 90/90 Standard และ E₁/E₂. สารสารศึกษาศาสตร์, 19(1), 1 - 16.
- มาลัยพร ทองสีเข้ม. (2542). การสร้างชุดการเรียนการสอนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปประขาคณิตและรูปสามมิติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมปีที่ 3. ปริญญาอิเล็กทรอนิกส์ การศึกษา มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- เยาวดี วิญูลัยครี. (2551). การวัดผลและการสร้างแบบสอบถามผลต้มตุ๋น (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- โรงเรียนสร้างครุうこと生き方. (2008). บทสรุปวิชาการห้องการส่งเสริมวิชาการ สรุปคะแนนผลการขัดการเรียนการสอน ตั้งแต่ ปี 2004 – 2008 ของระบบ 11 + 1 สายปรัชญา.
- วารี ถีระจิตต์. (2530). พัฒนาการสอนสังคมศึกษาระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิชัย วงศ์ไหญ์. (2525). พัฒนาหลักสูตรและการสอนมิติใหม่. กรุงเทพฯ: กราฟิคอาร์ต.
- _____. (2537). กระบวนการพัฒนาหลักสูตรและการสอนภาคปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: สุวิริยาสาส์น.
- วิชิต ศรุตตน์เรืองชัย. (ม.ป.ป.). ชุดวิชา 400602 การวิจัยเชิงปฏิบัติการในครุศึกษา 1 ส่วนที่ 1 พื้นฐานการวิจัยทางการศึกษา. ชลบุรี: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- วิเศษ พึงประยูร. (2547). การสร้างชุดการสอนวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เรื่อง พื้นที่ ของรูปสี่เหลี่ยม ด้วยรูปแบบ E.A.P. วิทยานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ศิรินุช รัตนประสม. (2550). การสร้างชุดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การบวก ลบ คูณ หาร ระคน ตามชั้นตอนของโพลยา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, คณะศึกษาศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ศิริพร พันธ์หมัย. (2546). การสร้างชุดการสอนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง เวลา สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

ศิริวรรณ ณอนญาติ. (2543). การสร้างชุดการสอนคณิตศาสตร์เรื่อง การวัดความยาว การซึ่ง การตัว สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

สมกศ มังหน่อเมก. (2009). บทกล่าวประกอบในงานพิธีเปิดหลักสูตรต่อเนื่อง 4 สาขาวิชา ที่โรงเรียนสร้างครุ蠹คำช้าง ครั้ง 18/11/2009.

สมศรี ณายีเนคร. (2545). การสร้างชุดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ทศนิยม โดยใช้ เลขฐานานิยม สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

สังวาลย์ อมรรุต. (2545). การสร้างชุดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณ สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา การประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

สุจินดา พุทธานุ. (2542). ชุดการสอนเพื่อฝึกทักษะการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา การประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

สุวิทย์ mülคា และอรทัย müลคा. (2545). วิธีการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ 19 วิธี จัดการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ภาพพิมพ์.

อนุกุน นานะรพงศ์. (2544). การสร้างชุดการสอนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การบวก และ การลบจำนวนที่มีสองหลักสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1. ปริญญาโทนพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัย บูรพา.

อรวรรณ ศิวรณ์. (2547). การสร้างชุดการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การหาร สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

อวยพร พาวันดี. (2545). การสร้างชุดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การบวก ลบ จำนวน ที่มีผลลัพธ์และตัวตั้ง ไม่เกิน 1,000 สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.

อากรณ์ ใจเที่ยง. (2546). หลักการสอน. กรุงเทพฯ: โอล.เอส.พรินติ้ง เฮ้าส์.

Armstrong, H. M. J. (1982). The development and evaluation of multimedia self instructional package in beginning French of torrent country junior college. *Dissertation Abstracts International*, 32(4), 5669 - 5670 A.

- Brawley, O. D. (1975). A study to evaluate the effects of using multimedia intuitional modules to teach time telling to retarded learner. *Dissertation Abstracts International*, 35(4), 4280 - A.
- Bruce, B. A. (1985). A different method for solving percent problem. *Mathematics Teacher*, 78, 523 – 524.
- Dale, M. E. (1974). A comparative study of achievement between collage students being taught in the traditional manner and those taught with learning modules. *Dissertation Abstracts International*, 34(10), 6481-A.
- Denman, T. L. (1975). The effects of special remedial classes and various multisensors learning packages on the mathematics achievement of pupils. *Dissertation Abstracts International*, 35(5), 7025-A-7026-A.
- Fluck, S. E. (1982). The effects of playing and analyzing computational –strategy games on the problem solving and computational ability of selected fifth grade students. *Dissertation Abstracts International*, 42(2), 5020 – A.
- Frazier, J. G. (1975). Effect of systematic in-service training model on teaching performance and skill of first grade students. *Dissertation Abstracts International*, 36(5), 2589-A.
- Generes, L. F. (1978). The effects of instructional games and a competitive reinforcement pattern on the learning of basic multiplication facts and algorithms of middle grade mathematics students. *Dissertation Abstracts International*, 39(3), 87 – A.
- Good, C. V. (1993). *Dictionary of education* (3rd ed.). New York: McGraw-Hill.
- McLaughlin. (1992). A comparative of student achievement and relate factors resulting from three systematically designed mathematics instructional approaches. *Dissertation Abstracts International*, 52(12), 4255 – A.
- Stone, J. L. (1975, August). The effects of individualized learning activities packages in mathematics on the academic achievement of seventh and eighth grade students in the demopolis city school. *Dissertation Abstracts International*, 36(2), 620 - A.
- Strait, J. E. (1993). A comparison of Inductive and deductive teaching strategies utilizing graping calculator capabilities. Retrieved September 27, 2001, from <http://www.lib.umi.com/>
- The 1st International Conference on Learning & Teaching and Educa.* (2009). October, 15-17, 2009.