

บรรณาњุกรรม

บรรณานุกรม

กรมวิชาการ. (2545). การจัดทำหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

_____. (2546). การจัดสาระการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). การเรียนการสอนภาษาไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

_____. (2552). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

กฤษมนันต์ วัฒนาณรงค์. (2554). นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์ พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.

กาญจนा วัฒนา. (2547). การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา. กรุงเทพฯ : ชนพรการพิมพ์.

เงิน วันทนีย์ศรีภูล. (2551). หลักการ และวิธีการสอน. เรียบง่าย : มหาวิทยาลัยมหากุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา.

คำเพียร อุปertiaหง. (2550). การสร้างชุดกิจกรรมกลุ่มสาระการเรียนวิทยาศาสตร์เรื่องบรรยายภาคโดยใช้แผนผังโน้ตหนึ่ง ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 อั่งเอยน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์.

วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). อุตรดิตถ์ : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์.

เกริก พาลากาสตร์. (2554). การพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม ประกอบการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค LT กลุ่มสาระการงานอาชีพ เรื่องการปูกผักสวนครัว ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ชาญชัย บมคิษฐ์. (2548). เทคนิคและวิธีการสอนร่วมสมัย. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์หลักพิมพ์.

ไชยศร เรืองสุวรรณ. (2546). เทคโนโลยีการศึกษา : ทฤษฎีและการวิจัย. กรุงเทพฯ : ไอเดียนสโตร์.

น้ำรุ่ม กิจรุ่งเรือง. (2545). ผู้เรียนเป็นสำคัญและการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ของครูมืออาชีพ. กรุงเทพฯ : ไอเดียการพิมพ์.

ดวงกมล สินเพ็ง. (2551). การพัฒนาผู้เรียนสู่สังคมการเรียนรู้ : การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ถวัลย์ นาคจารัส. (2546). คู่มือการเขียนและการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา. กรุงเทพฯ : สารอักษร.

ดาวร ลักษณะ. (2547). การพัฒนาชุดการสอนคอมพิวเตอร์ เรื่อง สหิติ สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ ก.ม. (หลักสูตรและการสอน). นครสวรรค์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์.

ทิศนา แรมมนี. (2548). รูปแบบการเรียนการสอน : ทางเลือกที่หลากหลาย. กรุงเทพฯ : ค่านสุทธาราการพิมพ์.

_____. (2550). ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

_____. (2553). ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 12. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ธัญสินี ฐานา. (2546). การพัฒนาชุดกิจกรรมคอมพิวเตอร์เพื่อแก้ไขข้อบกพร่องทางด้านทักษะกระบวนการคิดคำนวณของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. ปริญญาอุดมศึกษา ก.ม. (การนักเรียนศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์บริหาร ประสาน มิตร.

นนันภู ตันติเสวี. (2545). แนวทางการตรวจสอบและประเมินคุณภาพแผนการสอน/แผนการจัดการเรียนรู้ : เพื่อการประกันคุณภาพการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา. กรุงเทพฯ : กรมอาชีวศึกษา.

นุชดี อุปกัญ. (2551). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : เมืองพอยท์.

บุญเกื้อ ควรหาเวช. (2545). นวัตกรรมการศึกษา. กรุงเทพฯ : สุนีย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

บุญชุม ศรีสะอุด. (2546). ด้านนีประสาทชิพ. เอกสารประกอบคำบรรยาย 0503762. มหาสารคาม : สุวิริยาสาสน์.

บุญชุม ศรีสะอุด. (2553). การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาสน์.

บุญชุม ศรีสะอุด และคณะ. (2552). พื้นฐานการวิจัยการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. ก้าวสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.

บูรณ์ชัย ศิริมหาสารค. (2547). แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ : บีเคพอยท์.

ประโภน แสงแก้ว. (2553). การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ เรื่องพลังงาน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ก.ม. (หลักสูตรและการสอน). ศักดิ์ศรี : มหาวิทยาลัยราชภัฏศักดิ์ศรี.

- ปรียาพร วงศ์อนุตร โกรน. (2546). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : พิมพ์ลักษณ์.
- ปัญญา ทรงเตรีย์. (2544). วิถีการสอน Child Centered กับทางออกที่นักได้. กรุงเทพฯ : สถาบันบูกส์.
- ปัญญา ทองนิล. (2547). หลักการสอน. เพชรบูรี : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรี.
- เพชริญ กิจธารา. (2544). ดัชนีประสิทธิผล. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- _____. (2545). การวิจัยสำหรับเทคโนโลยีการศึกษา. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- _____. (2546). การวิจัยสำหรับเทคโนโลยีการศึกษา. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- เพชริญ กิจธารา และสมนึก ภัททิยานนี. (2544). การวิจัยและเทคโนโลยีการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยีและการสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- _____. (2545). “ดัชนีประสิทธิผล”. วารสารการวัดผลการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 7(1) : 31-35.
- พิชิต ฤทธิ์จรูญ. (2549). ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : เช้าส์ ออฟ เกอร์นิสท์.
- พิตร ทองชั้น. (2546). “การวางแผนการวิจัยและการรวบรวมข้อมูล” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการ วิจัยหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอน หน่วยที่ 3 หน้า 246-251 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์.
- พิมพ์ชนก พันธ์เจ่น. (2549). การพัฒนาชุดการเรียนรู้ เรื่องสารและสมบัติของสาร กลุ่มสารการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (สาขาหลักสูตรและการสอน). ลพบุรี : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพศรี.
- พิมประภา อินดี้หล่อ. (2553). ความสามารถในการนำความรู้วิทยาศาสตร์ไปใช้ในชีวิตประจำวัน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมสำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. (สาขาวิชาศึกษาศาสตร์). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พิมพันธ์ เดชะคุปต์. (2548). วิธีการสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช. (2551). การพัฒนาหลักสูตรและสื่อการสอน หน่วยที่ 8 -15. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.

เมฆา พงศ์ศาสตร์. (2549). การสอนคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษา. มหาสารคาม : คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

เยาวดี วินูลักษณ์. (2545). การวัดและการสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

______. (2548). การวัดผลและการสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ระพินทร์ โพธิ์ศรี. (2549). การสร้างชุดกิจกรรมการเรียนรู้ อุตรดิตถ์ : คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์.

รัชดาพร ชาวกุ่ง. (2555). การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ สาระทัศนศิลป์ เรื่อง เส้น ชั้น ประตอนศึกษาปีที่ 5 โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค LT. วิทยานิพนธ์ กศ.m. (สาขาหลักสูตรและการสอน). ขอนแก่น : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

รัชนีษ ดวงประทุม. (2548). การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้ ความคงทน ความพึงพอใจ และทักษะชีวิต กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง น้ำ ฟ้า และดวงดาว ชั้นประตอนศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการเรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์กับการเรียน แบบร่วมมือ (STAD).

วิทยานิพนธ์ กศ.m. (สาขาหลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

ราชบัณฑิตยสถาน. (2554). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2554. กรุงเทพฯ : ศิริวัฒนา อินเตอร์เพรินท์ จำกัด (มหาชน).

ราตรี นันทสุกนธ์. (2554). การวิจัยในชั้นเรียนและการวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ : จุฬาลง.

รุจิร์ ภู่สาระ. (2545). การพัฒนาหลักสูตร : ตามแนวปฏิรูปการศึกษา. กรุงเทพฯ : บุ๊ค พอยท์.

โรงเรียนบ้านคำawan. (2556). รายงานประจำปีของสถานศึกษา ปีการศึกษา 2556. บุรีรัมย์ : โรงเรียนบ้านคำawan.

ดาวรรชน ไอยมแพน. (2550). การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และความสามารถในการคิดวิเคราะห์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้ชุดกิจกรรม วิทยาศาสตร์เพื่อส่งเสริมการคิดวิเคราะห์. สารนิพนธ์ กศ.m. (การมัธยมศึกษา).

กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.

รวิทย์ นิเทศศิลป์. (2551). สื่อและนวัตกรรมแห่งการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : บริษัทสถาบันบุคคล จำกัด.

- วัชรา เล่าเรียนดี. (2553). รูปแบบและกลยุทธ์การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการคิด. พิมพ์ครั้งที่ 5. นครปฐม : ภาควิชาหลักสูตรและวิธีการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- วัฒนาพร ระจันทกุล. (2543). แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช.
- _____. (2545). เทคนิคและกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544. กรุงเทพฯ : บริษัทวนกราฟฟิค.
- _____. (2546). เทคนิคและกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : บริษัทวนกราฟฟิค.
- วาโร เพ็งสวัสดิ์. (2546). การวิจัยในชั้นเรียน. กรุงเทพฯ : สุริวิชาสาสน์.
- วิชุดา ราชวงศ์. (2555, มกราคม-มิถุนายน). “การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ เทคนิค LT กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5,” ครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 9(16) : 99.
- วิมลรัตน์ ศุนทรโจน์. (2551). นวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้. กาฬสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- ศิริชัย กาญจนวารี. (2548). ทฤษฎีการทดสอบแบบตั้งเดิม. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- ศุภานัน เอกธีรธรรม. (2552). การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง บรรยายกาศ กลุ่มสาระ การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน). ลพบุรี : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2546). คู่มือวัดผลประเมินผลคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- สาวิชร ไสเกียรกุล. (2546). นวัตกรรมการสอนที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ. กรุงเทพฯ : บี๊กพอยท์ สมนึก ภัททิยธนี. (2551). การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 6. กาฬสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- สมยศ นาวีการ. (2544). การบริหาร : คู่มือและแบบทดสอบ. กรุงเทพฯ : บรรณกิจ.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี.
- สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา. (2549). แนวทางการบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- สำลี รักสุทธิ. (2544). ทางก้าวหน้าครูมือครูอาชีพ. กรุงเทพฯ : พัฒนาการศึกษา.

- สุรชัย จำรเนื้มน. (2548). ผลการใช้ชุดกิจกรรมคอมพิวเตอร์ บูรณาการเชิงเนื้อหา เรื่อง พื้นที่ผิว และปริมาตร ที่มีต่อความสนใจในวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. บริษัทงานพิพิธ จำกัด. (การนับขั้นศึกษา). กรุงเทพฯ : บันทิดิศวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิโรฒ ประสานมิตร.
- สุวิทย์ มูลคำ. (2549). การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการคิด. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวิทย์ มูลคำ และอรทัย มูลคำ. (2547). 20 วิธีการจัดการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์.
- ______. (2550). 19 วิธีการจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์.
- เสาวลักษณ์ น้อยอายา. (2547). การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง สารในชีวิตประจำวัน โดยการเรียนรู้แบบร่วมมือ : การวิจัยเชิงปฏิบัติการ. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). น้ำสารคาม : บันทิดิศวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ไสว พิกขว. (2547). การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ. กรุงเทพฯ : สถาบันราชภัฏจันทรเกษม.
- อัญชลี ประดับ. (2556). ผลการใช้ชุดการเรียน เรื่อง การอ่านและการเขียนสะกดคำที่ประสบสรรสลศรีและสรรสรเปลี่ยนรูป โดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค LT สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). บูรีรัมย์ : มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์.
- Beck-Jones, J.J. (2004, January). "The Effect of Cross-training and Role Assignment in Cooperative Learning Groups on Task Performance Knowledge of Accounting Concepts, Teamwork Behavior and Acquisition of Interposition Knowledge." *Dissertation Abstracts International*. 64(07) : 2378 - A.
- Good, C.V. (1973). *Dictionary of Education*. New York : McGraw Hill.
- Gwyn, P.C. (2003). "Construction of Competency with Cooperative Learning by Preservice Teacher as Observed in Supervisory Conversations." *Dissertation Abstracts International*. 63(11) : 3912-A.
- Herzberg, F. (1959). *The motivation of work*. New York : John Wiley & Sons.
- Johnson, D.W. & Jonhson, R.T. (1994). *Learning Together and Alone : Cooperative and Individualistic Learning*. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall.

- Kagan, J. & Haveman, E. (1994). **Psychology : An Introduction.** New York : Hartcourt Brace & World.
- Maslow, A. (1970). **Motivation and Personnality.** New York : Harper and Row Publishers.
- Queen, S. (2009). "Effect of Cooperative Learning and Traditional Strategies on Academic Performance in Middle School Language Arts." **Dissertation Abstracts International.** 70(4) : 132.
- Slavin, R. E. (1990). **Cooperative Learning.** Massachusetts : A Division of Simon and Schuster. New Jersey : Prentice-Hall.