

บรรณาธิการ



## บรรณานุกรม

- กรมวิชาการ. (2545). คู่มือพัฒนาสื่อการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- กรมวิชาการ. (2546). การจัดสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๔๔. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครูสภากาดพร้าว.
- กรองกาญจน์ อรุณรัตน์. (2546). ชุดการเรียนการสอน. เรียงใหม่ : ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษาและศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2551 ก). ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2551 ข). ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- กาญจน์ เรืองมนตรี. (2543). เอกสารประกอบการบรรยายในห้องเรียน. มหาสารคาม : ภาควิชา การบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- กุณฑรี เพ็ชรทวีเดช. (2550). สุดยอดวิธีสอนวิทยาศาสตร์ นำไปสู่ การจัดการเรียนรู้ ของครูยุคใหม่. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญพัฒนา.
- ชนกนาถ คลอียม. (2551). การพัฒนาเกี่ยวกับการเรียนรู้ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ เรื่อง การเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ ขั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ โดยใช้เทคนิค STAD. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). บุรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- ชูครร วงศ์รัตนะ และองอาจ นัยพัฒน์. (2551). แบบแผนการวิจัยเชิงทดลองและสถิติวิเคราะห์ : แนวคิดพื้นฐานและวิธีการ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ฐานรุจิรภกุล (2549). การพัฒนาชุดฝึกกิจกรรมการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์โดยโครงงาน เรื่อง ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม ขั้นประถมศึกษาปีที่ ๖. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). บุรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- ดวงกมล สุขสงวน. (2549) การพัฒนารูปแบบการสอนสาระวิทยาศาสตร์ที่เน้นการเรียนแบบร่วมมือกันเรียนรู้ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). สุรินทร์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.

- ตะวัน จำปาโพธิ์. (2551). การพัฒนาชุดกิจกรรมสิ่งแวดล้อมศึกษาสำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ ๓ ในชุมชนอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโรงเรียนแก้คร้อวิทยา สังกัดสำนักงานพื้นที่ชัยภูมิ เขต ๒.  
วิทยานิพนธ์ปริญญา ศม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา). ขอนแก่น : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- พิศนา แรมณี. (2553). ศาสตร์การสอนเบื้องต้น. (พิมพ์ครั้งที่ ๕). กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.
- บำรุงศักดิ์ บุราสิติพิ. (2548). การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เรื่อง  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำหรับระดับชั้นที่ ๒. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.  
(หลักสูตรและการสอน). พิมพ์โลก : มหาวิทยาลัยเครื่อง.
- บุญเกื้อ ควรหาเวช. (2542). นวัตกรรมการศึกษา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- บุญชุม ศรีสะอาด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ ๗. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาส์น.  
\_\_\_\_\_. (2553). การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ ๘. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาส์น.
- เบญญา ศรีคารา. 2545. การเปรียบเทียบทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และเจตคติเชิง  
วิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ที่เรียนโดยการทำกิจกรรมโครงงาน  
วิทยาศาสตร์ตามคู่มือ. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม :  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ประสาท อิศรปรีดา (2541). สารต่อจิตวิทยาการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาจิตวิทยา  
การศึกษาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ประสิทธิ์ สุวรรณรักษ์. (2542). ระเบียบวิธีวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์.  
พิมพ์ครั้งที่ ๒. บุรีรัมย์ : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์.
- เพชร กิจธาร. (2544). ดัชนีประสิทธิ์ผล(Effectiveness Index), วัดผลการศึกษา. เอกสาร  
ประกอบคำบรรยาย รายวิชา ๐๕๐๓๗๑๐ สาขาเทคโนโลยีการศึกษา ศูนย์จังหวัดร้อยเอ็ด.  
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- พนิดา ไชยปัญญา. (2542) ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อกิจกรรมไร่นาสวนผสมโครงการปรับ  
โครงสร้างและระบบการผลิตการเกษตรของจังหวัดเชียงราย. ปริญนานิพนธ์ วท.ม  
(ส่งเสริมการเกษตร). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ถ่ายเอกสาร.

- พัฒนาพร ทองเบรีชบ. (2547). การพัฒนาแผนการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือ เรื่องสารและสมบัติของสาร กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕. การศึกษาค้นคว้าอิสระ. กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- โรงเรียนบ้านปลัดมุม. (2553). เอกสารประกอบหลักสูตรโรงเรียนบ้านปลัดมุม ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. บุรีรัมย์ : งานวิชาการ โรงเรียนบ้านปลัดมุม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครบุรีรัมย์ เขต ๔.
- วรกิต วัดเจ้าหาلام. (2540). ชุดการสอน. ขอนแก่น : ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- \_\_\_\_\_ (2548) หลักการ ทฤษฎีและแนวปฏิบัติการ การผลิตสื่อและการใช้ชุดการสอน. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วันเทพ มลาครร. (2554) การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง สารในชีวิตประจำวัน โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖.
- วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). บุรีรัมย์ : มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- ศุภสริ โสมากेतุ. (2544). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ในการเรียนและความพึงพอใจในการเรียนภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ระหว่างการเรียนรู้โดยโครงงานกับการเรียนรู้ตามคู่มือครุ. วิทยานิพนธ์ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- สมนึก กัททิยธนี. (2541). การวัดผลการศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ ๒). มหาสารคาม : ภาควิชาวิจัยและพัฒนาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- สยาม เจริญครร. (2549). การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์และความมุ่งมั่นสู่ความสำเร็จของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมปฏิบัติการทดลอง.
- สารนิพนธ์ ค.ม. (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์。
- สำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษา. (2551). ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการศึกษา: ระเบียบวาระแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๕). กรุงเทพฯ : บริษัทกราฟฟิค.
- สิน พันธุ์พินิจ. (2549). เทคนิคการวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ : จุฬาพับลิชชิ่ง.
- สุริเยส กิมณี. (2547). การพัฒนาแผนการเรียนรู้แบบร่วมมือกันเรียนรู้ด้วยเทคนิค STAD เรื่อง บรรยายภาค วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓. การศึกษาค้นคว้าอิสระ. กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

- สุรังค์ โควตระกูล. (2541). จิตวิทยาการศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ : ค่ายสุทธาราการพิมพ์.
- สุลักษณ์ สุขแก้ว. (2549). การพัฒนาแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การแก้โจทย์ปัญหา  
คณิตศาสตร์ ร่อง บทประยุกต์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ โดยการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค  
STAD. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). บูรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์.
- สุวิทย์ มูลคำ และอรทัย มูลคำ. (2546). ๑๙ วิธีจัดการเรียนรู้ : เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ .  
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ภาพพิมพ์.
- สุวิทย์ มูลคำ และอรทัย มูลคำ. (2550). ๑๙ วิธีจัดการเรียนรู้ : เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ.  
(พิมพ์ครั้งที่ ๖). กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ภาพพิมพ์.
- \_\_\_\_\_. (2549). การวัดผลทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ ๕. ก้าพสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- เสริมศรี ไชยศร. (2546). พื้นฐานการสอน. เชียงใหม่ : ล้านนาการพิมพ์.
- อุดมศักดิ์ ชนะกิจรุ่งเรือง. (2546). “แนวทางการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์,” วารสารวิชาการ.  
6(5) :25-30.
- Benjamin, W. B. (1973). **Dictionary of Behavioral Science**. New York : Van Nostrand  
Reinhold.
- Kotler, P. (1997). **Marketing Management: Analysis, Planning, Implementation and  
Control**. Englewood Cliff : Prentice-Hall.
- Sadler, K. C. (2003). “The Effectiveness of Cooperative Learning as an Instructional Strategy to  
Increase Biological Literacy and Academic Achievement in a Large, Non-majors  
College Biology Class” **Dissertation Abstracts International**. 62 (6) : 2784-A.
- Scott, M.M. (1997). **Every a Manager : More Meaning Work through Jobs**.  
Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall.
- Tao, P. (2005). **Developing Understand of Image Formation by Lenses through  
Collaborative Learning Program**. Retrieved 3 December , 2005, from <http://www.Firstsearch.Oclc.Or/WedZ/FSQUERY?form at Bl.next=Htm/records.html>.