บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ.(2551)). **หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพฯ:โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศ จำกัด.

กิดานันท์ มลิทอง.(2536). **เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

_____.(2540). **เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

_____. (2543). **เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กุณฑรี เพ็ชรทวีพรเดช.(2550).**สุดยอดวิธีสอนวิทยาศาสตร์นำไปสู่...การจัดการเรียนรู้ของครูยุคใหม่**.กรุงเทพฯ: อักษรเจริญทัศน์.

กนิษฐา เชาว์วัฒนกุล.(2548).**การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่องเส้นขนาน โดยการสอนแบบใช้สื่อประสม**. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.(ศึกษาศาสตร์-การสอน). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

กาญจนา วัฒายุ.(2548).**การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา**.กรุงเทพฯ:ธนพรการพิมพ์.

คริสโตเฟอร์ จอห์นสัน Ed.D.(2550). **การสร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนชาวไทย**.กรุงเทพฯ:ส เจริญการพิมพ์.

แคล้ว ใจทา. (2530). **ผลสัมฤทธิ์ในการเรียนซ่อมเสริมคณิตศาสตร์ เรื่อง คู่อันดับและกราฟของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยเรียนจากสื่อประสมกับการเรียนจากการสอนปกติ**.วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. (ศึกษาศาสตร์การสอน). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตร.

จริยา เหนียนเฉลย. (2546). **เทคโนโลยีการศึกษา**. กรุงเทพฯ : ศูนย์ส่งเสริมกรุงเทพ.

จันทร์ฉาย เตมียาคาร. (2533). **การเลือกใช้สื่อทางการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่ : ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2523). **เอกสารการสอนชุดวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา**. กรุงเทพฯ: ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

_____. (2526). **เอกสารประกอบการสอนชุดเทคโนโลยีและสื่อการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 2.กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ยูไนเต็ดโปรดักชั่น.

_____. (2529). **เอกสารการสอนชุดวิชาสื่อการสอนระดับประถมศึกษาหน่วยที่ 8-15**. กรุงเทพฯ : สหมิตร.

ชูเกียรติ สันติโชคไพศาล. (2543). **ผลการใช้สื่อประสมเชิงโต้ตอบที่มีรูปแบบการนำเสนอต่างกัน**. ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ไชยยศ เรืองสุวรรณ และเริงลักษณ์ มหาวินิจฉัยมนตรี. (2519). **เอกสารการสอนประกอบคำบรรยาย วิชา T.ED 310 หลักการและทฤษฎีเทคโนโลยีทางการศึกษา**. มหาสารคาม: ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมหาสารคาม.

ไชยยศ เรืองสุวรรณ. (2526). **เทคโนโลยีทางการศึกษาหลักการแนวปฏิบัติ**. กรุงเทพฯ: วัฒนาพานิช.

_____. (2552). **หลักการและทฤษฎีเกี่ยวกับการสอนในรูปแบบสื่อประสม**. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. สืบค้นวันที่ 10 เดือนมกราคม 2552 จาก http://vod.mus.ac.th/0503765/unit2/index.htm

เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย.(2541).**สถิติเพื่อการวิจัย**.เอกสารประกอบการเรียนการสอน. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.

ทิศนา แขมมณี. (2547). **ศาสตร์การสอน**. (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ธีระศักดิ์ แสงสัมฤทธิ์. (2531). **การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และความคงทนในการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับการสอนด้วยบทเรียนสื่อประสมกับการสอนตามคู่มือครู สสวท**. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

นพมาศ สิงหฬ.(2550).**การพัฒนาสื่อประสม เรื่อง อักษรนำ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**.การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม.(เทคโนโลยีการศึกษา). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

นพพร ทนันชัย.(2540).**การใช้บทเรียนโมดูลสื่อประสม เรื่อง โลก ดวงดาว และอวกาศ ในการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(วิทยาศาสตร์ศึกษา).มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

นนทนา วัชรธนาคม.(2546).**การศึกษาผลของการใช้สื่อประสมในการพัฒนาความสามารถทางการฟัง ของเด็กที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา ระดับก่อนประถมศึกษา**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรมหาบัณฑิต(เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา). มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.

บัญชา ธนบุญสมบัติ.(2548). **สอนวิทย์คิดสนุก 1**. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์สารคดี.

บุญชม ศรีสะอาด.(2545).**การวิจัยเบื้องต้น**.พิมพ์ครั้งที่ 7.กรุงเทพฯ:ชมรมเด็ก.

บุญชู จันทร์ทิพย์วารี.(2542).**การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ระหว่างการสอนโดยใช้สื่อประสมกับการสอนตามคู่มือครูของ สสวท**.วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(หลักสูตรและการสอน). มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.

ประธาน ชาตาดี.(2543). **การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ปิโตรเลียม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้ชุดสื่อประสมกับการสอนปกติ**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.(เทคโนโลยีการศึกษา).,มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ประเวศ วะสี.(2550).**ระบบการเรียนรู้ใหม่ไปให้พ้นวิกฤตแห่งยุคสมัย**. กรุงเทพฯ:สำนักพิมพ์ร่วมด้วยช่วยกัน.

ประหยัด จิระวรพงศ์.(2552). **ความหมาย ลักษณะ พัฒนาการของสื่อประสม**. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. สืบค้นวันที่ 10 เดือนมกราคม 2552 จาก http://vod.msu.ac.th/0503765/unit/mean.html.

พรพีระ สังข์กระแสร์.(2548). **การศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างความสามารถทางการเรียนกับแผนการเรียนของนักเรียนช่วงชั้นที่ 4 ที่เรียนด้วยชุดสื่อประสมวิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์)เรื่องการเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ**.วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการศึกษา).มหาวิทยาลัยศิลปากร.

พิชัย วัฒนศิริ. (2541). **ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ที่สอนโดยใช้สื่อประสมสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต. เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ยุพิน พิพิธกุล. (2524). **การเรียนการสอนคณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ : บพิธการพิมพ์.

รัตนะ บัวสนธ์(2551). **การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา**.มหาวิทยาลัยนเรศวร. พิษณุโลก.

วิภาฤดี วิภาวิน. (2543). **การเขียนเชิงสร้างสรรค์สำหรับนักเรียนสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่4 โดยใช้สื่อประสม**. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์. เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

วัชรพงษ์ พลาจารย์. (2543). **การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้ วิชากลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง จักรวาลและอวกาศของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนโดยใช้คอมพิวเตอร์ในการนำเสนอสื่อประสมกับการสอนตามปกติ**. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต (เทคโนโลยีทางการศึกษา).มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

วาสนา ชาวหา. (2533). **เทคโนโลยีทางการศึกษา**. กรุงเทพฯ : อักษรสยามการพิมพ์.

วรรณทิพา รอดแรงค้า และพิมพันธ์ เดชะคุปต์. (2532). **กิจกรรมพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของครู**. กรุงเทพฯ: สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.).

วัฒนาพร ระงับทุกข์. (2542). **การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง**. กรุงเทพฯ: ต้นอ้อ.

สถาบันส่งเสริมการสนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2546). **คู่มือครูสาระการเรียนรู้พื้นฐาน (สารและสมบัติของสาร) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่** 4. ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

_____. (2548). **หนังสือเรียนสาระการเรียนรู้พื้นฐาน (สารและสมบัติของสาร) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่** 4. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. (2531). **สื่อประสมโครงการพัฒนาคุณภาพประถมศึกษา (คพศ.)**. กรุงเทพฯ: อักษรไทย.

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา.(2551). **ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรประเทศไทย จำกัด.

สว่าง หลักเพชร.(2541).**ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้เรื่องพลังงานกับชีวิตของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้บทเรียนสื่อประสม**.วิทยานิพนธ์ศิลปะศาสตรมหาบัณฑิต(ศึกษาศาสตร์-การสอน).มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

สรณะ กองกุลศิริ.(2547). **การสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดการสอนแบบสื่อประสม เรื่อง การควบคุมการเรียงกระแสไฟฟ้าสลับ 1 เฟส**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต(ไฟฟ้า).สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.

สุนีย์นารถ เลี่ยมวัฒนสุธา.(2550).**การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่องการบวกเลขสำหรับเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้การสอนแบบสื่อประสม**.วิทยานิพนธ์ กศ.ม.(การศึกษาพิเศษ). มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

สุนทรียะ บรรเทิง.(2546).**ผลการใช้สื่อประสมสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเรขาคณิตวิเคราะห์ที่มีความบกพร่องทางการเรียน**. สารนิพนธ์ กศ.ม.(การมัธยมศึกษา).มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

สุจิตา นุ่มสุวรรณ.(2547).**การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยการใช้ชุดสื่อประสมกับการสอนปกติ**. วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(เทคโนโลยีการศึกษา).มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

สุรพล อุปถัมภ์.(2549).**การพัฒนาชุดการสอน วิชาเคมี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ทดลองแบบไมโครสเกล**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.(การวิจัยและพัฒนาการศึกษา). มหาวิทยาลัยนเรศวร.

สุวิทย์ มูลคำ และอรทัย มูลคำ. (2545). **19 วิธีจัดการเรียนรู้: เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ**. กรุงเทพฯ: ภาพพิมพ์.

สมนึก ดำนุ้ย.(2547). **การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอนแบบสื่อประสม เรื่อง คุณลักษณะของระบบควบคุม**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.

เอกชัย ถนัดค้า.(2547). **การพัฒนาสื่อประสม กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สาระที่ 7 เรื่องท้องฟ้าแสนสวย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.(เทคโนโลยีการศึกษา).มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อัจฉรา เบ็ญเจิด.(2549).**การพัฒนาสื่อประสม เรื่องคำควบกล้ำ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**.การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม.(เทคโนโลยีการศึกษา).มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

อาชนัน พรหมประกอบ.(2544).**การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมี เรื่อง ปิโตรเคมีภัณฑ์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5**.วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(เทคโนโลยีการศึกษา).มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

อาญาสิทธิ์ รักญาติ.(2546).**ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพชีวภาพ เรื่อง แสงอาทิตย์และพลังงานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่ได้รับการสอนโดยใช้บทเรียนโมดูลสื่อประสม**.วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ศึกษา).มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

Erickson, C. W. H., and D. H. Curl. (1986). **Fundamentals of teaching with audiovisual meterials.** 2d ed. Pennsylvania:Chander.

Lawrie Ryan.(2548). **เคมี หลักสูตรแห่งชาติระดับมัธยมศึกษา(GCSE)ของประเทศอังกฤษ**.กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชั่นส์.