



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ, 2551.
- กิดานันท์ มลิทอง. เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- _____. เทคโนโลยีและสื่อสารเพื่อการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์, 2548.
- ขวัญใจ บุญฤทธิ์. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์และควมมีวินัยของตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับการสอนแบบ TAI กับการสอนตามคู่มือ สสวท. ปริญญาโท กศ.ม. (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย, 2535.
- ครรชิต มาลัยวงศ์. หนังสืออิเล็กทรอนิกส์. กรุงเทพฯ : สิริขิตาติการพิมพ์, 2540.
- คมเพชร นัตร์สุภกุล. กิจกรรมกลุ่มในโรงเรียน. กรุงเทพฯ : แสงรุ่งการพิมพ์, 2522.
- จริยา ขุนเศรษฐ์. ผลการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคจิ๊กซอว์ร่วมกับแผนภูมิโมทัศน์ ที่มีต่อทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ; วิทยานิพนธ์ กศ.ม. : มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2551.
- จิรนนท์ คำพิลา. ผลการจัดการเรียนรู้ เรื่อง เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือเทคนิค Jigsaw II ประกอบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ; วิทยานิพนธ์ กศ.ม. : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2553.
- ฉลองชัย สุรวัดตนบูรณ. การเลือกและการใช้สื่อการสอน. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528.
- ชัยพร โคตรโยธา. การสร้างสื่อประสม เรื่อง การใช้โปรแกรมประมวลผลคำ (Word Processor) สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. รายงานการศึกษาอิสระศษ.ม. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2552. ถ่ายเอกสาร.
- ชูชีพ ขาวเจริญ. เทคโนโลยีสื่อประสมสอนฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์. วิทยานิพนธ์ วท.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, 2553. ถ่ายเอกสาร.
- ไชยยศ เรื่องสุวรรณ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.

ตำบลเมืองเสือ, โรงเรียนเครือข่าย. ผลสัมฤทธิ์นักเรียนโรงเรียนเครือข่ายตำบลเมืองเสือ.

มหาสารคาม โรงเรียนเครือข่ายตำบลเมืองเสือ, 2553.

ถาวร สายสืบ. บทความทางวิชาการการผลิตสื่อเพื่อการนำเสนอ. สืบค้นเมื่อวันที่ 10 มกราคม

2554 จาก http://www.edu.nu.ac.th/wbi/jurnal/taworn/for_presentation.pdf (2554)

ทศนา แคมมณี. ศาสตร์การสอน: องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มี

ประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 4 (ฉบับปรับปรุง). กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย, 2548

_____ . การสอนจิตวิทยาการเรียนรู้ เรื่องศาสตร์การสอนองค์ความรู้เพื่อการจัด

กระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่ง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2550.

ธานี ภูนพคุณ. เทคนิคการนำเสนอ, สืบค้นเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2554 จาก

<http://gotoknow.org/blog/tonyboss/166330>. (2553)

นิวัฒน์ ประสานพันธ์. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การจำลองโมเลกุล DNA ของ

ผู้เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิค Jigsaw

ร่วมกับ Student Team Achievement Division ; การค้นคว้าอิสระ วท.ม.

อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, 2551.

นิศากร แสงพงสานนท์. การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) เรื่อง กระบวนการ

เปลี่ยนแปลงของโลก กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ;

วิทยานิพนธ์ ค.ม. สกลนคร : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร, 2554.

บ้านเมืองเสือ, โรงเรียน. หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. มหาสารคาม :

โรงเรียนบ้านเมืองเสือ, 2552

บุญชม ศรีสะอาด. การพัฒนาการสอน. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2537.

_____ . การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2545.

บุปผชาติ ทัพพิกรณ์. "นวัตมีเดียปฏิสัมพันธ์," วรสาร สสวท. 23(90) : 25-26 ; สิงหาคม, 2538.

เบญจกานาญจน์ นามแก้ว. การศึกษาพฤติกรรมการทำงานกลุ่มและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

หน่วยการเรียนรู้หน้าที่พลเมืองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 สำนักงานเขตพื้นที่

การศึกษานครราชสีมา เขต 3. ; วิทยานิพนธ์ ค.ม. นครราชสีมา : มหาวิทยาลัยราชภัฏ

นครราชสีมา, 2551.

- ปิยพร จตุรงค์. การพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โครงการ RMU-eDL เรื่อง ขั้นตอนวิธีการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิคจิกซอว์. วิทยานิพนธ์ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2554.
- ปรีชาพร วงศ์อนุตรโรจน์. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : พิมพ์ดีการพิมพ์, 2544.
- เผชิญ กิจระการ และสมนึก กัททิษณี. “การหาค่าดัชนีประสิทธิผลของบทเรียนบนเครือข่าย,” การวัดผลการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. : 31-36 ; กรกฎาคม, 2544.
- เผชิญ กิจระการ. “การวิเคราะห์ประสิทธิภาพสื่อและเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ในการวัดผล การศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม. : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2541.
- _____. การวิเคราะห์ประสิทธิภาพสื่อและเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา (E, E₂) การวัดผล การศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 7(1) : 44-49 ; กรกฎาคม, 2544.
- _____. ดัชนีประสิทธิผล. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.
- พนม ลิ้มอารีย์. (ม.ป.ป.) กลุ่มสัมพันธ์. กรุงเทพฯ : ปรีดาออฟเซตการพิมพ์.
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. วิธีวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ : สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2540.
- “พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ” ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 116 ตอนที่ 74 ก. หน้า 7. 19 สิงหาคม 2542
- พิสุทธา อารีย์ราษฎร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2550.
- _____. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.
- พัลลภ คงนุรัตน์. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึงพอใจในวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่ได้รับการสอนโดยบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง โจทย์ปัญหาการบวก ลบ. ปริญญาโท กศ.ม., มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2547.
- ไพฑูริย์ ศรีฟ้า. E-BOOK หนังสือพูดได้. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ฐานการพิมพ์จำกัด, 2551.
- ภัทรานิษฐ์ วรรณเสริญ. การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง ระบบสุริยา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ; วิทยานิพนธ์ ค.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2553.

- มนต์ชัย เทียนทอง. การออกแบบและพัฒนาคอร์สแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, : 2548
- _____. สถิติและวิธีการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, : 2548
- บุพิน อนันตภูมิ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง อินเทอร์เน็ตเบื้องต้น ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 การค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาสารคาม มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552.
- รุ่งระวี ศรีสองเมือง. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และการอ่านเชิงวิเคราะห์ในการเรียนรู้เรื่อง การอ่านและเขียนสะกดคำ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ระหว่างการเรียน โดยใช้ชุดสื่อประสมกับการเรียนตามปกติ. วิทยานิพนธ์ คศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551. ถ่ายเอกสาร.
- วรรณทิพา รอดแรงกล้า. 2541. ทฤษฎีการสร้างความรู้ กับการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์. สารการศึกษา “การเรียนการสอน”. กรุงเทพฯ: กองทุนศาสตราจารย์ ดร. อุบล เรียงสุวรรณ, หน้า 44-60.
- วัชรวิ ไกรการ. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง บรรยากาศ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ; วิทยานิพนธ์ ค.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร, 2553.
- วัฒนาพร ระงับทุกข์. แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : แอลทีเพรส, 2542.
- วุฒิชัย จ้านง. การงูใจในองค์กรธุรกิจ. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2528.
- ศุภศิริ โสมาเกต. “การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ในการเรียนและความพึงพอใจในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการเรียนรู้โดยโครงการกับการเรียนรู้ตามคู่มือครู.” วิทยานิพนธ์ ศษ.ม., สาขาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2544.
- สมนึก ภักดิ์ขจรณี. การประเมินผลและการสร้างแบบทดสอบ. กภาพสินธุ์ : ประสานการพิมพ์, 2532.
- _____. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. กภาพสินธุ์ : ประสานการพิมพ์, 2546.
- สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี. คณะครุศาสตร์ (2541). เครื่องมือและอุปกรณ์เทคโนโลยีทางการศึกษา. จันทบุรี : สำนักวิทยบริการ สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี.

- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. เอกสารศึกษาด้วยตนเองสำหรับครู
เทคโนโลยีสารสนเทศ เรื่องที่ 2 คอมพิวเตอร์ช่วยสร้างงาน. กรุงเทพฯ : ม.ป.ท., 2547.
- _____ . คู่มือวัดผลประเมินผลวิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ: เอส.พี.เอ็น. การพิมพ์, 2549.
- สิทธิชัย ประสานวงศ์. Microsoft Office PowerPoint 2003. กรุงเทพฯ : ซอฟท์เพรส, 2549.
- สุภัทรา ชูสาย. การพัฒนาบทเรียนสื่อประสมเรื่องการสร้างเว็บเพจเบื้องต้นกลุ่มสาระการงาน
อาชีพและเทคโนโลยีสารสนเทศชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ.
กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.
- สุวัฒนา เกษวงษ์. การพัฒนาชุดฝึกอบรมแบบสื่อประสมเกี่ยวกับความรู้และทักษะในการใช้
เทคโนโลยีการศึกษา สำหรับครู-อาจารย์ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีโสธร.
วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546. ถ่ายเอกสาร.
- สุวิทย์ มูลคำ และ อรทัย มูลคำ. 19 วิธีการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ.
พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: ดวงกมลสมัย, 2545.
- อ้อมใจ จำหล่อ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนผ่านเว็บ วิชา การบัญชีเบื้องต้น 2
เรื่องภาษีมูลค่าเพิ่ม ด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้ร่วมกันโดยใช้เทคนิคจิ๊กซอว์ ;
วิทยานิพนธ์ ค.ม. : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2553.
- อภิมุข ลีพงษ์กุล. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ชุดสื่อประสม กลุ่มสาระการเรียนรู้
วิทยาศาสตร์ เรื่องแสง ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม.
สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551.
- อรุณ รักธรรม. หลักมนุษยสัมพันธ์กับการบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช,
2527
- อารุณี บุญยีน. การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้แบบจิ๊กซอว์เรื่องชุมชนสมัยก่อน
ประวัติศาสตร์. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,
2547
- อุทุมพร เครือคนโท. องค์ประกอบบางประการที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา
คณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในจังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์
กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2540. อัดสำเนา.
- Apple white, Phillip B. Organization Behavior. New York : Pretice-Hell. 1995.
- Aronson, Kathleen Claire. The Jigsaw Classroom. 1978.
- <http://www.wcer.wise.edu/nise/c11/c1/doing.cl/jigsaw.html>. 1 January, 2003.

- Doymus, Kemal. **Teaching Chemical Bonding through Jigsaw Cooperative Learning, Research in Science & Technological Education.** 26(1) : 47-57 ; April, 2008.
- Hanze, Martin and Berger Roland. **Cooperative Learning, Motivational Effects, and Student Characteristics : An Experimental Instruction in 12th Grade Physics**
- Johnson, D. W., R. T. Johnson, and E.J. Holubec. (1993). **Circles of learning : Cooperation in the classroom.** 4th ed. Edina, Minn : Interaction Book.
- Keyser, W. M. 2000. Active learning and cooperative learning: understanding the difference and using both styles effectively. **Research Strategies.** 17. 35-44
- Lai, C.-Y. and Cheng-Chih, Wu. "Using Handhelds in a Jigsaw Cooperative Learning Environment", **Journal of Computer Assisted Learning.** 22(4) : 284-279 ; August 2006.
- Shaaban, Kassim. "An Initial Study of the Effects of the Cooperative Learning on Reading Comprehension, Vocabulary Acquisition, and Motivation to Read", **Reading Psychology.** 27(5) : 377-403 ; November-December, 2006.
- Young, Carolyn. "Team Learning," **The Arithmetic Teacher.** 19(8) : 630-634, 1972.