

บรรณานุกรม

- กรมวิชาการ. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภา
ลาดพร้าว, 2545.
- คณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ 2)
พ.ศ.2545. กรุงเทพฯ : คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2545.
- จารุวรรณ โฉมเฉลา. แผนการจัดการเรียนรู้และบันทึกการจัดการเรียนรู้ รายวิชา
คณิตศาสตร์พื้นฐาน รหัส ค 41101 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1
ปีการศึกษา 2551. มหาสารคาม : โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์, 2551.
- ไชยยศ เรื่องสุวรรณ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. เอกสารประกอบการบรรยาย
รายวิชา 503860. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2545.
- . การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่าย.
มหาสารคาม : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.
- ดวงเดือน อ่อนน่วมและคณะ. การสอนซ่อมเสริมคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2537.
- ถนอมพร (ต้นติพัฒน์) เถาหจรัสแสง. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ :
ดวงกมล โปรดักชั่น, 2541.
- . หลักการออกแบบและการสร้างคอมพิวเตอร์ช่วยสอนด้วยโปรแกรม Multimedai
ToolBook. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ดวงกมล โปรดักชั่น, 2542.
- ทินกร ศรีแสนยศ. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ตรรกศาสตร์เบื้องต้น
สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี. วิทยานิพนธ์ ค.ม. : มหาวิทยาลัย
ราชภัฏพระนคร, 2550. ถ่ายเอกสาร.
- ทิสนา แจมมณี. ศาสตร์การสอน องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ
พิมพ์ครั้งที่ 10. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552. (ฉบับพิมพ์เพิ่มเติม).
- ธงชัย ชิวปรีชา. สภาพปัญหาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์จังหวัดนครสวรรค์. การศึกษา
แห่งชาติ, 2535.
- นพคุณ บุญธรรม. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง เศษส่วน ชั้นมัธยมศึกษา
ปีที่ 4. การค้นคว้าอิสระ ค.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552.
- นาเชือกพิทยาสรรค์, โรงเรียน. รายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษา. นาเชือกพิทยาสรรค์ :

โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์, 2551.

- . **หลักสูตรสถานศึกษา**. นาเชือกพิทยาสรรค์ : โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์, 2552.
- บุญชม ศรีสะอาด. **การพัฒนาการสอน**. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2537.
- . **การวิจัยเบื้องต้น**. พิมพ์ครั้งที่ 6. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2543.
- . **การวิจัยเบื้องต้น**. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2545.
- . **พื้นฐานการวิจัยการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 4. กทม. : ประสาน การพิมพ์, 2551.
- บุญทัน อยู่ชมบุญ . **พฤติกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา**. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2529.
- บุญเรือง บุญสว่าง. **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ตรรกศาสตร์เบื้องต้น ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4**. การค้นคว้าอิสระ ค.ม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552.
- เผชิญ กิจระการ และสมนึก ภัทพิชญ์. “ดัชนีประสิทธิผล,” **การวัดผลการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม**. 7(1) : 31 – 36 ; กรกฎาคม, 2546.
- พนิดา บัวมณี. **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง อัตราส่วนและร้อยละ สำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**. สารนิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต : มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2549. ถ่ายเอกสาร.
- พรเทพ เมืองแมน. **การออกแบบและพัฒนา CAI Mutimedia ด้วย Authorware**. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2544.
- พิสุทธา อารีราษฎร์. **การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา**. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.
- ภัททิรา เหลืองวิลาศ. **สร้างสื่อการเรียนการสอน CAI ด้วย Macromedia Authorware 7**. กรุงเทพฯ : สวีสดี้ ไอที, 2547.
- มนต์ชัย เทียนทอง. **การออกแบบและพัฒนาคอร์สแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. กรุงเทพฯ : ศูนย์ตำราเรียน สถาบันเทคโนโลยีพระเจ้าเกล้าพระนครเหนือ, 2545.
- . **สถิติและวิธีการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ**. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548 .
- . **การออกแบบพัฒนาคอร์สแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์**. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548.

ถ้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2538.

วุฒิชัย ประสารสอย. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วย นวัตกรรมเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : วี เจ พรินต์ติ้ง, 2543.

ศิริพร ดวงทองพล. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง เซต ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. การค้นคว้าอิสระ ค.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552. ถ่ายเอกสาร.

ศิริลักษณ์ กุโปลา. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่อง อินเวอร์สของฟังก์ชันตรีโกณมิติ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์ คศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547. ถ่ายเอกสาร.

ศึกษาศิการ, กระทรวง. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : กระทรวงศึกษาศิการ, 2551.

สมนึก กัททิษธานี. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กาทสินธุ์ : ประสานการพิมพ์, 2544
สุรวาท ทองบุ. การวิจัยทางการศึกษา. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2550.

อชิปัดย์ คลี่สุนทร. “ว่าด้วยคณิตศาสตร์ข้อคิดเพื่อพิจารณา,” วารสารวิชาการ. 6(4) : 7-8 เมษายน, 2546.

อรุณรัตน์ ชาริคำ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนระบบมัลติมีเดีย วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง เส้นขนาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2549. ถ่ายเอกสาร.

อัจฉริย์ (คำแถม) พิมพ์มูล. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. อุบลราชธานี : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี, 2550.

Dunn, Carol Ann. “An Investigation of the Effects of Computer-assisted Reading Instruction Versus Traditional Reading Instruction on Selected High School Freshmen,” **Dissertation Abstracts International**. 62(9) : 3002-A ; March, 2002.

Goodman, R.I., K.A. Fretcher, and E. W. Schneider. “The Effectiveness Index as Comparative Measure in Media product Evaluation.” *Educational Technology*. 20 (09) : 30-34 : September, 1980.

Leali, S. Cooperative and Individualized Learning with Computer – Assisted

Instruction in Mathematics for At-Risk High School Student. Doctor Thesis, University of Denver, 1992.

Lee , W.C. “The effectiveness of Computer – Assisted Instruction and Computer Programming in Elementary and Secondary Mathematics : A Meta-analysis (Element School , Secondary School).” **Dissertation Abstracts International** 48, 3 (April 1990): 775-A.

Phillip , W.J. “Long-Term Effects an Integrated Microcomputer Project on Subsequent Science and Mathematics Achievement in Arkansas School.” **Dissertation Abstracts International** 52, 8 (July 1992): 2880 - A.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY