

บรรณานุกรม

- กิดานันท์ มลิทอง. เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ :
คณะครุศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- แก้ว สมลา. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่อง พื้นฐานงานศิลปะ กลุ่มสาระการเรียนรู้
ศิลปะ สาระทัศนศิลป์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศม.
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย มหาสารคาม, 2549.
- โกมล ชัยธัมมาวุธ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สิ่งแวดล้อมศึกษา
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม, 2546.
- ขนิษฐา ชานนท์. “เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์กับการเรียนการสอน,” วารสารเทคโนโลยี. 13(1)
: 7 – 13 ; เมษายน – มิถุนายน, 2532.
- จุฬามาส เปื้องธรรมกุล. การเปรียบเทียบผลการเรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์
ประกอบการเรียน เรื่อง พื้นฐานงานศิลปะที่มีผลต่อผลการเรียนของนักเรียน
ที่มีความถนัดทางศิลปะต่างกัน. วิทยานิพนธ์ กศม. มหาสารคาม :
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2549.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. เทคโนโลยีการศึกษา ทฤษฎีการวิจัย. กรุงเทพฯ : โอเคียนสโตร์, 2533.
_____. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. เอกสารประกอบการบรรยายรายวิชา
503860. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2545.
- _____. การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์และบทเรียนบนเครือข่าย.
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.
- _____. การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 8. มหาสารคาม :
ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม, 2547.
- ถนอมพร เลาหจรัสแสง. การออกแบบบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน : เอกสารประกอบการ
สอนวิชา 2708-721-CAI lesson design เรื่องหลักการเขียนภาพ ทัศนศิลป์
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. กรุงเทพฯ : ภาควิชา
โสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.

- _____. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ดวงกมลโพรคักชั่น, 2541.
- ทักษิณา สวานานนท์. คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : องค์การค้ำชูรัฐสภา, 2530.
- ทองชัย ภูตะลุน. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ระบบคอมพิวเตอร์ ชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
ราชภัฏมหาสารคาม, 2552
- ธงชัย นิยมสุข. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์เรื่องการเข้าใจศิลปะ สาระทัศนศิลป์ กลุ่ม
สาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนพิมายวิทยา. การศึกษาค้น
คว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547.
- นิตาชล กองปัญญา. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สาระการเรียนรู้ศิลปะ
เรื่อง องค์ประกอบทัศนศิลป์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์และการเรียนปกติ. วิทยานิพนธ์ กศม. กรุงเทพฯ :
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548.
- บ้านหนองแต่น้อย, โรงเรียน. หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนบ้านหนองแต่น้อย.
มหาสารคาม : ฝ่ายวิชาการ, 2553 ก.
- _____. รายงานการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ปีการศึกษา 2552. มหาสารคาม :
ฝ่ายวิชาการ, 2553 ข.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. ที่ 6. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2543.
- บุปผชาติ ทัพพิกรณ์ และคณะ. ความรู้เกี่ยวกับสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ :
ศูนย์พัฒนาหนังสือ กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, 2544.
- บุรณะ สมชัย. การสร้าง CAI ด้วย Authorware 4.0. กรุงเทพฯ : เอช.เอ็น.กรุ๊ป, 2542.
- ประกอบ โพธิ์ทอง. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
เรื่อง ทฤษฎีสี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ กศม. กรุงเทพฯ :
มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2548.
- ประวิทย์ สิมมาพันธ์. การสร้างและนำเสนอสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา. มหาสารคาม :
คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2547.
- ประสาธ ลิงห์ธนะ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่ององค์ประกอบศิลป์
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
ราชภัฏมหาสารคาม, 2552

- เผชิญ กิจกรรมการ และสมนึก ภัทธรณี. "การหาค่าดัชนีประสิทธิผลของบทเรียนบนเครือข่าย,"
วารสารการวัดผลการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 31 – 36 ; กรกฎาคม, 2544.
- ฝ่ายวิชาการสกายวู้ด. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10. กรุงเทพฯ : พี เอ็น ด
แอนด์ สกายพริ้นติ้ง, 2549.
- พิสุทธา อาริราษฎร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.
- พรเทพ เมืองแมน. การออกแบบและพัฒนา CAI Multimedia ด้วย Authorware. กรุงเทพฯ :
ซีเอ็ดยูเคชั่น, 2548.
- พฤทธิพร งามอุโมงค์. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียมัลติมีเดีย เรื่อง พื้นฐาน
งานศิลป์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ 2. สารนิพนธ์ กศม.
(เทคโนโลยีการศึกษา). กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2550.
- มนต์ชัย เทียนทอง. สถิติและวิธีการวิจัยทางการศึกษาเทคโนโลยีสารสนเทศ. กรุงเทพฯ :
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548 ก.
- _____. การออกแบบและพัฒนาคอร์สแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์. กรุงเทพฯ :
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548 ข.
- บุษณา ชื่อดวง. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ วิชาศิลปศึกษา เรื่อง ศิลปะท้องถิ่น
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. การค้นคว้าอิสระ กศม. มหาสารคาม :
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.
- ยีน ภู่วรรณ. ไอซีที เพื่อการศึกษาไทย. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดยูเคชั่น, 2546.
- รับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา, สำนักงาน. พระราชบัญญัติการศึกษา
แห่งชาติ พุทธศักราช 2542. กรุงเทพฯ : พริกไทยหวานกราฟฟิค, 2547.
- _____. รายงานการประเมินภายนอกสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน รอบ 2 (พ.ศ.
2549-2553). กรุงเทพฯ : สมศ, 2551.
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ :
สุวีริยาสาส์น, 2543.
- วิชาการ, กรม. กระทรวงศึกษาธิการ. พระราชบัญญัติการศึกษาพุทธศักราช 2542. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์สุภาวดีพิมพ์, 2545.

- วิชาการและมาตรฐานการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน.
ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ พ.ศ. 2551.
 กรุงเทพฯ : ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2551.
- วุฒิชัย ประสารสอย. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนนวัตกรรมการศึกษา. กรุงเทพฯ :
 วี.เจ.พรินติ้ง, 2543.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ :
 โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2551.
- สมัย ศิริวัฒน์. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สาระทัศนศิลป์
เรื่อง เทคนิคของสี ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. การค้นคว้าอิสระ กศม.
 มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2549.
- สุนทร คำวงศ์. สภาพปัจจุบันปัญหาและความต้องการเทคโนโลยีและนวัตกรรม
 ทางการศึกษา ในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงาน
 คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 9. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม.
 ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2543.
- สุพจน์ กุดแดง. “การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง คอมพิวเตอร์เบื้องต้น
 สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5.” ในรวมบทความวิชาการ NCCIT’08.
 หน้า 114. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2551.
- หยกศญา โคตรอาสา (2552). “การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง
ส่วนประกอบคอมพิวเตอร์และการทำงานของคอมพิวเตอร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
 ในรวมบทความวิชาการ NCCIT’ 08 หน้า 195, กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
 พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2551
- อังกรีย์ พิมพ์นิล. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี,
 2548.
- Carforio, Sylvia T.E. “Computer-assisted Tutorial as Supplementary Learning Science,”
Master Abstracts International. 32(2) : 420 – 425 ; April, 2004.
- Dunn, C.A. “An Investigation of the Effects of Computer-Assisted Reading Instruction
 Versus Traditional Reading Instruction on Selected High School Freshmen,”
Dissertation Abstracts International. 62(09) : 3002-A ; 2002.
- Ndiforchu, Jhon C. “The Effect of CAI Software on the Basic Addition Skills of Second

- Graders.” **Masters Abstracts International**. 42(4) : 1106 ; Agust. 2004.
- Robertson, Jerome A. “An Evaluation to Determine the Effectiveness of Students in Learning to Add, Subtract, Multiply and Divide Integers Using a CAI Program,” **Masters Abstracts International**. 43(1) : 42 ; February, 2005.
- Wiltse, Marlo Dawn. “The effect of Computer-assisted Instruction and Laboratory Experimentation on the Learning of Photosynthesis and Respiration in High School Biology,” **Master Abstracts International**. 41(02) : 369 ; April, 2003.
- Smith, Kenneth Harold. “The Effectiveness of Computer-assisted Instruction on the Development of Rhythm Reading Skills Among Middle School Instrumental Students,” **Dissertation Abstracts International**. 63(11) : 3891 – A ; May, 2003.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY