

บรรณานุกรม

- กรมวิชาการ. การจัดสาระการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ตามหลักสูตร
การศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : คุรุสภาลาดพร้าว, 2544.
- _____. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 คู่มือการจัดการเรียนรู้กลุ่ม
สาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, 2544.
- กรมวิชาการ. การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน. พิมพ์ครั้งที่ 3.
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2545.
- กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์
องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.), 2544.
- _____. ตารางวิเคราะห์หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : โรง
พิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2544.
- กัลยาณี ยะสานติพิทย. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาเทคโนโลยี
สารสนเทศ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง ระบบเครือข่าย
คอมพิวเตอร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. ใน NCCIT 2009 ครั้งที่ 5. หน้า 165, 22-23
พฤษภาคม, 2552.
- กุสุมา โกษาทอง. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง โครงสร้างที่สำคัญของพีซี
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4.
การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม,
2552.
- กฤษณพนธ์ ศิริกุล. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องระบบต่างๆของร่างกาย.
วิทยานิพนธ์. กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.
- ชุมชน โพนพิทยาคม, โรงเรียน. แผนพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปี
การศึกษา 2551. กาลสินธุ์ : โรงเรียนชุมชน โพนพิทยาคม, 2551.
- _____. หลักสูตรสถานศึกษา พุทธศักราช 2544 (ฉบับปรับปรุงพุทธศักราช 2549)
โรงเรียนชุมชน โพนพิทยาคม. กาลสินธุ์ : โรงเรียนชุมชน โพนพิทยาคม, 2549.
- _____. รายงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา (SAR) โรงเรียนชุมชน โพนพิทยาคมปีการศึกษา
2551. กาลสินธุ์ : โรงเรียนชุมชน โพนพิทยาคม, 2551.

- คลใจ ชารเรือง. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนอินเทอร์เน็ต วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง หน่วย
สิ่งมีชีวิต. ปัญหาพิเศษ คอ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระ
นครเหนือ, 2549.
- ทินกร แจ่มแปดริ้ว. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยบทเรียนที่นำมาเสนอผ่าน
คอมพิวเตอร์ กลุ่ม สาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง สารอาหารสำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. สารนิพนธ์ ศษ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยศิลปากร,
2548.
- ทิวากร ศรีตะวัน. การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง ระบบ
สุริยะและ พลังงานแสง ระหว่างการสอนโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์และการสอน
แบบร่วมมือ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนมูลเหล็ก. วิทยานิพนธ์.
ศษ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.
- ทองชัย ภูตะดูน. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ระบบคอมพิวเตอร์ ชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6. ใน NCCIT 2009 ครั้งที่ 5. หน้า 13,22-23 พฤษภาคม, 2552.
- นิตยา แก้วดวงดี. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง สารและสมบัติสาร วิชาเคมี
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาอิสระ กศ.ม.ขอนแก่น :
มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550.
- นิรดา จันทยุทธ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง พลังงานรอบตัว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
ราชภัฏมหาสารคาม, 2552.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2545.
- บุตผา ตะโกสิทธิ์. การพัฒนาแผนการเรียนรู้และบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง สมบัติ
ของสารและการจำแนก กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1.
การค้นคว้าอิสระ กศ.ม.มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.
- ประสาธ ลิงหั่นนะ. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง องค์ประกอบศิลปะ
สำหรับผู้เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. ใน NCCIT 2009 ครั้งที่ 5. หน้า 30, 22-23
พฤษภาคม, 2552.
- พิศุทธาอารีราษฎร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551

- มนต์ชัย เทียนทอง. การออกแบบและพัฒนาคอร์สแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์.
กรุงเทพฯ:สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548.
-สถิติและวิธีวิจัยทางการศึกษาเทคโนโลยีสารสนเทศ. กรุงเทพฯ : สถาบัน
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548.
- ยี่น ภู่วรรณ.ไอซีที เพื่อการศึกษาไทย. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดเคชั่นจำกัด(มหาชน), 2546.
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ:
สุวีริยาสาส์น, 2543.
- สุนทร คำวงศ์.สภาพปัจจุบันปัญหาและความต้องการเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม
ทางการศึกษา ในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดคณะกรรมการการ
ประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 9. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม.ขอนแก่น:
มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2543.
- สุพจน์ กุศลแดง.การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง คอมพิวเตอร์เบื้องต้นชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 5.ใน NCCIT'08 หน้า 114, กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2551.
- Hopp,Sue E. "The Effects of Computer-assisted Instruction on Communicative Interactions
and Disruptive Behavior for Individuals With Autism." **Dissertation Abstracts
International**. 64(03) : 796-a ; September, 2003.
- Shih, Ching-Chun. "Relationships Among Student Attitudes, Motivation, Learning Styles,
Learning Strategies of Learning, and Achievement : A Formative Evaluation of
Distance Education Via Web-Based Courses," **Dissertation Abstracts
International**.59(11) : 4099-A ; May, 1990.
- 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.
- Sterling. Jennifer Elizabeth. Elizabeth. "Reinventing Music Theory Pedagogy : The
Development and Use of a CAI Program to Guides Students in the Analysis of
Musical Form." **Dissertation Abstracts International**. 63(6) : 2044-A ;
December, 2002.

Wiltes, Marlo Dawn. "The Effect of Computer-assisted Instruction and Laboratory Experimentation on the Learning of Photosynthesis and Respiration in High School Biology." **Masters Abstracts International**. 41(02) : 369 ; April, 2003.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY