



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## บรรณานุกรม

- กึ่งกาญจน์ ลัทธิโคโร. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนอินเทอร์เน็ต เรื่อง  
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม.  
กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548. ถ่ายเอกสาร.  
กิดานันท์ มลิทอง. เทคโนโลยีทางการศึกษาและนวัตกรรม. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- ขนิษฐา ศุภนราพรศรี. "Opinion," COM Plus. 1(3) : 33-37 ; มีนาคม, 2540.
- โครงการศูนย์ทางไกลเพื่อพัฒนาการศึกษาและพัฒนาชนบทในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ.  
มหาสารคาม : สำนักงาน กทข. บมจ. ทีไอที มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
พระนครเหนือ และมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.
- ใจทิพย์ ณ สงขลา. การออกแบบการเรียนการสอนบนเว็บในระบบการเรียนอิเล็กทรอนิกส์.  
กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- ชวาล แพร์ตกุล. เทคนิคการวัดผล. พระนคร : วัฒนาพานิช, 2516.
- ไชยยศ เรื่องสุวรรณ. การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ และบทเรียนบน  
เครือข่าย. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,  
2546.
- \_\_\_\_\_. เทคโนโลยีการศึกษาทฤษฎีและการวิจัย. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยี  
การศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2533.
- ดลใจ ฆารเรือง. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชาวิทยาศาสตร์  
เรื่องหน่วยสิ่งมีชีวิต. โครงการปัญหาพิเศษ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2549. ถ่ายเอกสาร.
- เดชพล ใจปันทา. การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่องหินและแร่ ของ  
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบร่วมมือที่มี  
ขนาดกลุ่มต่างกัน. วิทยานิพนธ์ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
มหาสารคาม, 2550. ถ่ายเอกสาร.

ถนอมพร (ต้นพีพัฒนา) เลขาจรสแสง. "การสอนบนเว็บ (Web-Based Instruction) นวัตกรรม เพื่อคุณภาพการเรียนการสอน," วารสารศึกษาศาสตร์สาร. 28(1) : 87-94 ; มกราคม-มิถุนายน, 2544.

\_\_\_\_\_ . การออกแบบบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน : เอกสารประกอบการสอน.

กรุงเทพฯ : ภาควิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.  
ทวิศักดิ์ กาญจนสุวรรณ. Multimedia ฉบับพื้นฐาน. กรุงเทพฯ : เคทีพี คอมพ์ แอนด์ คอนซัลท์, 2546.

ธงชัย กนกโชติเลิศ. การพัฒนาโปรแกรมบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนผ่านเว็บ เพื่อการ ทบทวนวิชาฟิสิกส์ เรื่อง โมเมนตัมเชิงเส้นและการชน ระดับมัธยมศึกษาตอน ปลาย. วิทยานิพนธ์ วท.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2546. ถ่ายเอกสาร.

นภาพรณัฏฐ์ ธัญญา. การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างการให้บทเรียน คอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและการสอนปกติในวิชา วิทยาศาสตร์. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2545. ถ่ายเอกสาร.

บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยทางการวัดผลและประเมินผล. มหาสารคาม : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2535.

\_\_\_\_\_ . การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2545.

บุปผชาติ ทัพทิกธน์ และคณะ. ความรู้เกี่ยวกับสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2544.

บุศรินทร์ เอี่ยมธนากุล. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนอินเทอร์เน็ต วิชา ฟิสิกส์1 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 หลักสูตรสถาบันราชภัฏ. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547. ถ่ายเอกสาร.

ประพัฒน์ จำปาไทย. "นักวิจัยคุย," ข่าวสารวิจัยการศึกษา. 10(6) : 29-30 : สิงหาคม- กันยายน, 2530.

ประภาศรี ทิพย์พิลา. แผนการจัดการเรียนรู้รายวิชาชีววิทยา เรื่องการถ่ายทอดทางพันธุกรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6. มหาสารคาม : โรงเรียนวชิรวิทย์, 2550.

- ประภาส น้อยจินดา. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบมัลติมีเดียบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชาวิทยาศาสตร์ 2 สำหรับนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547. ถ่ายเอกสาร.
- ประสิทธิ์ จอมศรี. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI). กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเกชั่น, 2541.
- เผชิญ กิจระการ และสมนึก ภัททิยชนี. “ดัชนีประสิทธิผล,” วารสารการวัดผลการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 7(1) : 31 – 36 ; กรกฎาคม, 2545.
- พงษ์เทพ จิระประวัติตระกูล. การสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนที่เสริมด้วยกิจกรรมการเรียนรู้บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชา วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2546. ถ่ายเอกสาร.
- “พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542,” ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 116 ตอนที่ 74 ก. หน้า 1-23. 19 สิงหาคม 2542.
- พิศุทธา อารีราษฎร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2550.
- ไพโรจน์ เบาลือ. การถ่ายภาพสี. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2543.
- มนต์ชัย เทียนทอง. การโปรแกรมภาษาซี. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2535.
- ด้วน สายยศและอังคณา สายยศ. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2538.
- วาปีปทุม, โรงเรียน. ทะเบียนสื่อ/นวัตกรรมโรงเรียนวาปีปทุมประจำปีการศึกษา 2550. มหาสารคาม : กลุ่มบริหารงานวิชาการ, 2550 ก.
- \_\_\_\_\_. แบบบันทึกผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน โรงเรียนวาปีปทุมปีการศึกษา 2550. มหาสารคาม : กลุ่มบริหารงานวิชาการ, 2550 ข.
- \_\_\_\_\_. รายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษา (SAR) โรงเรียนวาปีปทุม ประจำปีการศึกษา 2550. มหาสารคาม : กลุ่มบริหารงานวิชาการ, 2550 ค.

- วาปีปทุม, โรงเรียน. หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนวาปีปทุม ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2551) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ช่วงชั้นที่ 4. มหาสารคาม : กลุ่มบริหารงานวิชาการ, 2551.
- วิชาการ, กรม. การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนและเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ, 2546.
- \_\_\_\_\_. ภาระและมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์(ร.ส.พ.), 2545 ก.
- \_\_\_\_\_. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2545 ข.
- สถาพร รัตนสากล. การสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่องกระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 หลักสูตรสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2549. ถ่ายเอกสาร.
- สันติพงษ์ ยมรัตน์. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องสารสังเคราะห์ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเมืองสรวงวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2549. ถ่ายเอกสาร.
- สุกานดา ดีโพธิ์กลาง. ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า. กรุงเทพฯ : มายด์พับลิชชิง, 2540.
- สุภาวดี เพ็ชรน้อย. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้ คำศัพท์วิชาภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบเกม 2 รูปแบบ. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545. ถ่ายเอกสาร.
- สุมาลัย วงศ์เกษม. จิตวิทยาการเรียนการสอน. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏมหาสารคาม, 2542
- อธิปัตย์ คลี่สุนทร. “Internet & School Net ก้บการเสริมสร้างคุณภาพการศึกษาไทย,” 2541. ค้นจาก <http://www.moe.go.th/main2/article/article5.html> เมื่อ 5 สิงหาคม 2551.

- อภิญา สุริยะศรี. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียน  
วิชาศิลปะกับชีวิต เรื่ององค์ประกอบศิลป์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1  
ที่เรียนจากการสอนโดยใช้ชุดสื่อประสมกับการสอนปกติ. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม.  
ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2546. ถ่ายเอกสาร.
- อัจฉรีย์ (คำแถม) พิมพ์มูล. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. อุบลราชธานี :  
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี, 2550.
- Best, Bouchelaghem, Hassina, Seride and Sellami, Mokhtar. "Design of an Intelligent  
Tutoring System on WWW to Support Interactive Learning," In **International  
Conference Engineering Education**. Norway : Oslo, 1983.
- Clark, D. **Student's guide to the Internet**. Indianapolis : Que, 1996.
- 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.
- Karolick, Dolores M. "The Learner's Perceptional of their Experiences in a Web-Based  
Graduate-Level Course," **Dissertation Abstracts International**. 62(9) : 3019-  
A; March, 2002.
- Khan, Badrul H. **Web-Based Instruction**. Englewood Cliffs. New Jersey :  
Educational Technology Publications, 1997.
- Oden, Robin Earl. 1982. "An Assessment of the Effectiveness of Computer Assisted  
Instruction On Altering Teacher Behavior and the achievement and Attitude  
of Nineth Grade Pre-Algebra Mathematic Students," **Dissertation Abstracts  
International**. 43(2) : 355-A ; August, 1982.
- Parson, R. **An investigation into instruction available on the World Wide Web**.  
1997. Available : <http://www.osie.on.ca/~rparson/out1d.htm>, Retrieved  
February 18, 2009.
- Shih, S. F. "Application of GIS and GPS to Monitor Subsidence of Organic Soils in the  
Everglades. Proc," 1st Intl. pp. 259-265. In **Conf. on Geospatial Information  
in Agriculture and Forestry**. Orlando: Florida Proc, 1998.

**International.** 43(2) : 355-A ; August, 1982.

Parson, R. **An investigation into instruction available on the World Wide Web.**

1997. Available : [http : //www.osie.on.ca/~rparson/out 1 d.htm](http://www.osie.on.ca/~rparson/out1d.htm), Retrieved February 18, 2009.

Pei-Chen Sun. **The Design of Lesson Structure with Multimedia by Using Media**

**Richness Theory Institute of Information and Computer Education.**

Kaohsiung 802, Taiwan: National Kaohsiung Normal University, 2005.

Shih, S. F. "Application of GIS and GPS to Monitor Subsidence of Organic Soils in the Everglades. Proc," 1st Intl. pp. 259-265. In **Conf. on Geospatial Information in Agriculture and Forestry.** Orlando: Florida Proc, 1998.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY