

บรรณานุกรม

- วิชาการ,กรม. การวิเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับรูปแบบการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ.
กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2545.
- _____. “นโยบายของกระทรวงศึกษาธิการในเรื่องสื่อการเรียนรู้”, <http://www.mcupl.th.edu/main/media/media01.html>. (3 สิงหาคม 2551)
- “การสู่มอย่างง่าย” <http://www.statrmutt.com/E-Learning%20statistics/cosout%20page%205.html>. (19 ตุลาคม 2551)
- กัญญา เลิศสามัตถิยกุล. การศึกษาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาคณิตศาสตร์ ค. 012 เรื่องภาคตัดกรวย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. ชลบุรี:ปริญญาพันธ์์ หลักสูตร และการสอน มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2539.
- กิดานันท์ มลิทอง. เทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพฯ:จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- _____. เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ:เอ็ดมันเพลส โปรดักจำกัด, 2536.
- _____. เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. กรุงเทพฯ:จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.
- _____. เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ:อรุณการพิมพ์, 2543.
- _____. สื่อการสอนและฝึกอบรมจากสื่อวีซีดี. กรุงเทพฯ:อรุณการพิมพ์, 2544.
- _____. เอกสารประกอบการสอนชุดเทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพฯ มมหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาราช, 2531.
- โกวิท ประวาลพุกฤษ์ และ สมศักดิ์ สิ้นธุระเวชญ์. การประเมินในชั้นเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ:วัฒนาพานิช, 2527.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพฯ:พริกหวานการพิมพ์, 2546.
- จารุวรรณ อำภาภาณัน. ผลการเรียนรู้จากบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องคำศัพท์ในวิชา ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบ อิสระ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. ชุดการสอนระดับประถมศึกษา สื่อการสอนระดับประถมศึกษาหน่วยที่ 8-15. กรุงเทพฯ:หจก ป.สัมพันธ์พานิช, 2525.

- _____ . เอกสารชุดวิชาสื่อการสอนระดับประถมศึกษา สาขาศึกษาศาสตร์. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2537.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์ และคณะ. การสร้างสื่อการสอน : เอกสารการสัมมนาการใช้สื่อการสอน. กรุงเทพฯ:มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2523.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. เทคโนโลยีทางการศึกษา : หลักการและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2526.
- _____ . เทคโนโลยีทางการศึกษาทฤษฎีและการวิจัย. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์, 2533
- _____ . “ปัญหาในการสอน”, http://sirigate.blogspot.com/2007/08/blog-post_14.html. (10 สิงหาคม 2551)
- ณรงค์ พ่วงพิศ. ประวัติศาสตร์ไทยสมัยธนบุรีและรัตนโกสินทร์. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, 2544.
- ดวงกมล คมใส. ผลการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อเตรียมความพร้อมวิชาคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. เชียงใหม่: ภาควิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2514.
- ถนอมพร เลาหจรัสแสง. คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะครุศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2511.
- _____ . คอมพิวเตอร์ช่วยสอน พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: วงกลม โปรดักชั่น, 2542.
- ทักษิณา สวานานนท์. คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ: องค์การคำครุสภา, 2530.
- _____ . คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ: องค์การคำครุสภา, 2544.
- ธิดาทิพย์ จันคณา. การศึกษาผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสร้างโอกาสแห่งการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: สุทธิปริทัศน์, 2544.
- นันทศรี เทพคลไชย. การศึกษา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนระบบไฮเปอร์มีเดีย วิชาสังคมศึกษา เรื่อง ประเทศในกลุ่ม เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. กรุงเทพฯ: ปรินูญานิพนธ์ ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2541.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2 มหาสารคาม: ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2533.
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ. สถิติวิเคราะห์เพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: จามจู้ โปรดักท์ จำกัด, 2546.

- _____ . การวิจัยเบื้องต้น. มหาสารคาม:ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2535.
- _____ . การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7 กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น, 2545.
- บรรจง เชื้อนแก้ว. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการฝึกหัดวินิจฉัยโรคในช่องปาก สำหรับนักศึกษาทันตแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 5. ขอนแก่น:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2542.
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ. สถิติวิเคราะห์เพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ:จามจุรีโปรดักส์ จำกัด, 2546.
- ปรัชนันท์ นิลสุข. “อีเลิร์นนิ่ง (e – Learning) วิทยบริการ” 15, 2-3 (พฤษภาคม – ธันวาคม 2547): 1 – 16. กรุงเทพฯ:มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 2543
- ประมวล บุญหลาย. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง แผนสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2542.
- เป็รื่อง กุมท. เทคนิคการเขียนโปรแกรม. กรุงเทพฯ :โรงพิมพ์ศาล มา, 2536.
- _____ . หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ:โรงพิมพ์องค์การขนส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์, 2544
- _____ . คู่มือการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การขนส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์, 2545.
- _____ . “ความสำคัญของสื่อการสอน”, http://www.la.ubu.ac.th/Thai/Research/Data/Detail/compare/unit2_2.html. (4 สิงหาคม 2551)
- พร้อมพรรณ อุดมสิน. การวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- ยุวดี ฉายแสง. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนคำศัพท์ภาษาอังกฤษ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2542.
- รักศักดิ์ เลิศคงคา. “ประเภทของคอมพิวเตอร์ช่วยสอน”, <http://www.webobjects-design.com/ISD/index.html>. (11 สิงหาคม 2551)
- วิจัยทางการศึกษา, กอง. กรมวิชาการ. การพัฒนาและการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน: กรณีศึกษาโรงเรียนประถมศึกษา. กระทรวงศึกษาธิการ, 2545.

- คณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. การจัดการเรียนรู้ออนไลน์กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ: 2546.
- _____. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ:2544.
- _____. “ประโยชน์และความสำคัญของสื่อการเรียนการสอน”, <http://www.st.ac.th/av/media/valua.html>. (14 มีนาคม 2551)
- “สมเด็จพระรัตนราชสุตาฯ กับวิชาประวัติศาสตร์”, <http://kanchanapisek.or.th/kp8/siriporn/index.html>. (18 ตุลาคม 2551)
- สมพร จารุณี. การวางแผนการเรียนการสอน สื่อและกระบวนการ. กรุงเทพฯ:คุรุสภาฯ, 2540.
- สมชาวี เนตรประเสริฐ. “ความสำคัญของสื่อการสอน”, <http://www.thaimisc.com/newwebboard/php/vreply.html>. (4สิงหาคม 2551)
- สยาม คุณแสง. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนสำหรับนักเรียนตามอัธยาศัยใหม่. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศ. สตร. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2545.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน.พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542. กรุงเทพฯ:2540.
- ศึกษานิเทศกร,กระทรวง.สำนักงานทดสอบทางการศึกษา.คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. กรุงเทพฯ:2539.
- สำเนา หมั่นแจ่ม. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนในวิชา คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 สำหรับนักเรียนที่มีความรู้เรียนต่ำ. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.
- สุรางค์ ไคว้ตระกูล. จิตวิทยาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5 กรุงเทพฯ:จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
- สุนันชัย ออนตะไคว้. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนสองแบบเรื่องการถ่ายภาพของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีความรู้พื้นฐานต่างกันเชียงใหม่. เชียงใหม่:ปริญญาโท ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2540.
- สุรางค์ สุวรรณหล่อ. การใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. เชียงใหม่:กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2546.

- สุราษฎร์ธานี, โรงเรียน. งานพัฒนาสื่อ นวัตกรรมและเทคโนโลยี. “หลักการและแนวคิดของสื่อการเรียนรู้อตามหลักสูตร”. <http://www.st.ac.th/av/meaninstruction.html>. (26 สิงหาคม 2551)
- _____. “นโยบายของกระทรวงศึกษาธิการในเรื่องสื่อการเรียนรู้อ”. http://www.st.ac.th/av/media_rule.html. (15 สิงหาคม 2551)
- เสกสรรค์ เข้มพินิจ. การออกแบบและการผลิตบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอนสำหรับ e-learning. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพ, 2546.
- หนูม้วน รมแก้ว. ความรู้เบื้องต้นในการทำวิจัยเทคโนโลยีการศึกษา. คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. เชียงใหม่: ส. การพิมพ์, 2548.
- _____. เอกสารประกอบการสอน รายวิชาหลักการและทฤษฎีเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา. คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. เชียงใหม่: ส. การพิมพ์, 2547.
- อมรฤทธิ์ อุทราชย์. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง พลังงานกับชีวิต. เชียงใหม่:
- กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2545.
- อรนุช ลิมตศิริ. นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2543.
- อภิสิทธิ์ ชัยมูลเมือง. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนคำศัพท์ภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่โรงเรียนตา. เชียงใหม่: กรณีศึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.
- อำนวยการ เดชชัยศรี. นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.
- เอกวิทย์ แก้วประดิษฐ์. เทคโนโลยีการศึกษาหลักการและแนวคิดสู่ปฏิบัติ. สงขลา: มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2545.
- เอ็ดการ์ เดล, “สรุปนโยบายของสื่อการสอน” http://www.la.ubu.ac.th/Thai/Research/Data/Detail/compare/unit2_2.html. (10 สิงหาคม 2551)
- _____. “ความสำคัญของสื่อการสอน”, http://www.la.ubu.ac.th/Thai/Research/Data/Detail/compare/unit2_2.html. (4 สิงหาคม 2551)

“Authorware”, <http://202.28.94.55/web/320491/2548/web1/g1/doc.html>. (13 สิงหาคม 2551)

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.

Kulik, J.A., Bangest, R.L.&William, G.W.(1983). **Effects of Computer-Based Teaching on Secondary School Student**. *Jour of Education Psychology*. 75(1), 19-26

Miller, L.K.F.T Weaver and G.A. Semb, (1974). **Produce for maintaining Student Progress in Personalization**. *University Course Journal of Applied Behavior Analysis*.

Wise, K.C. (1984). **“The Impact of Microcomputer Simulation on the Achievement and Attitudes of high school Physical Science Student”**. *Dissertation Abstract international*. 44 (8) : 2432-A.

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - นามสกุล	นางสาวธมล ไชยศรี	
วัน เดือน ปีเกิด	18 มิถุนายน 2527	
ที่อยู่ปัจจุบัน	99 หมู่ 9 ตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50300	
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2544	มัธยมศึกษาตอนปลาย สายศิลป์-คำนวณ โรงเรียนเรยีนาเชลีวิทยาลัย
	พ.ศ. 2548	ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ สาขาจิตวิทยาสังคม มหาวิทยาลัยพายัพ