

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). **หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.**
พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- _____. (2546). **การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์และเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ.** กรุงเทพฯ :
องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.
- โกศล สีสังข์. (2549). **การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**
เรื่องการจัดระบบในร่างกาย. รายงานวิจัย วท.บ. วิทยาศาสตร์ มหาสารคาม :
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.
- ฉันท ชาติทอง. (2551) **การออกแบบการสอนและบูรณาการ.** นครปฐม : เพชรเกษมการพิมพ์.
- จรรยา จันฝาก. (2546). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ วิชาวิทยาศาสตร์ 204 ชั้น**
มัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่องแหล่งอาหารในน้ำของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ สาขาวิชา
การศึกษาวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- ชาญชัย ยมดิษฐ์. (2548). **เทคนิคและวิธีการสอนร่วมสมัย.** กรุงเทพฯ : หลักพิมพ์.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. **การพัฒนาหลักสูตรและสื่อการเรียนการสอน : สื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อ**
การศึกษา. นนทบุรี. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2545.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. (2545). **การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์และบทเรียน**
เครือข่าย.
- ถนอม เลหาจรัสแสง. (2545). **หลักการออกแบบและการสร้างบนเว็บเพื่อการเรียนการสอน.**
กรุงเทพฯ : อรุณการพิมพ์
- _____. (2547). **ทฤษฎีทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา.** [ออนไลน์]
เข้าถึงได้จาก <http://se-ed.net/thaimedia040/assessment.pdf> (วันที่สืบค้นข้อมูล 15
พฤศจิกายน 2550)
- ทิตนา เขมมณี. (2551). **รูปแบบการเรียนการสอน ทางเลือกที่หลากหลาย.** กรุงเทพฯ :
สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เนาวรัตน์ คำภักดี และคณะ. (2553). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนโดยใช้กระบวนการ**
การออกแบบตามแนวคิดของกาเย่ วิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 เรื่อง I-SAN
FESTIVALS สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษา เขต 27.

- บุญชม ศรีสะอาด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น.
- บุญเหลือ นาคสุข. (2547). คอมพิวเตอร์แบบจำลองสถานการณ์. กรุงเทพฯ : ภาควิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปรัชญนันท์ นิลสุข. (2543). “คอมพิวเตอร์ช่วยสอน แบบจำลองสถานการณ์,” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา. 12(2) : 47-52.
- _____. (2546). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 7. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ปริญญา พลอาสา. (2547). ผลของการใช้แบบฝึกหัดจากเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์และความคงอยู่ของการเรียนวิทยาศาสตร์ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. เทคโนโลยีการศึกษา มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- เผชิญ กิจระการ. (2544). “การวิเคราะห์ประสิทธิภาพสื่อ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา (E_1/E_2),” การวัดผลการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 7 : 44-51 ; กรกฎาคม.
- เผชิญ กิจระการ และสมนึก ภัททิยชนี. (2545). “ดัชนีประสิทธิผล (Effectiveness Index : E.I.),” การวัดผลการศึกษา. 8 : 30-36 ; กรกฎาคม.
- พนมกร คำศูนย์. (2545). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความจำระยะยาวในการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ระหว่างการสอนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนร่วมกับกระบวนการแผนภูมิโน้ตทัศน์กับการสอนตามคู่มือครูของ สสวท. วิทยานิพนธ์ นครราชสีมา : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.
- พิชิต ทิอุปมา. (2551). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วย สอน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง น้ำ ไฟ และดวงดาว สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. เทคโนโลยีทางการศึกษา ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- มนต์ชัย เทียนทอง. (2548). การออกแบบและพัฒนาคอสมแวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์. กรุงเทพฯ : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- ริสา ทนนไชย. (2552). การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วย สอนเพื่อฝึกการสนทนาภาษาไทย สำหรับนักเรียนชาวต่างชาติที่เรียนภาษาไทยระดับ 1 ของสมาคม วาย.เอ็ม.ซี.เอ เชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ศษ.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- รุจิรี ภู่อาระ. (2546). การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ : **Daily Lesson Planning**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : บั๊ค พอยส์.
- โรงเรียนมาบราดวิทยา. (2555). **แผนปฏิบัติการประจำปีการศึกษา 2555**. นครราชสีมา : สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต 5.
- วิรุจน์ คงทอง (2551). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของเปลือกโลก **ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1**. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. เทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- สรารุช แผลงสอน. (2545). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์แบบจำลองสถานการณ์ ประเภท **การแก้ปัญหา วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**. วิทยานิพนธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.
- สวียา สุรมณี. (2553). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบจำลองสถานการณ์ บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง กฎหมายจราจร. วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. ว.มร. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 : มกราคม - เมษายน 2553, 153-160.
- สุธิพร ดำน้อย และคณะ. (2554). ผลของการเรียนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนประเภทสถานการณ์จำลองที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องสารรอบตัวเราของนักเรียน **ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. วารสารวิทยบริการ. 22(1) : มกราคม-เมษายน.
- เสาวนีย์ เวชพิทักษ์. (2551). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทักษะกระบวนการทาง **วิทยาศาสตร์ความสามารถในการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์และความคงทนในการเรียน**ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 เรื่องแรงและความดันที่เรียนโดยใช้โปรแกรม **บทเรียนแบบจำลองสถานการณ์กับการเรียนแบบสืบเสาะหาความรู้**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย. (2545). **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2545**. สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย สำนักนโยบายและแผนการอุดมศึกษา.
- สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย. (2541). **เอกสารการสอนชุดวิชาการบริหารศูนย์สื่อการศึกษา หน่วยที่ 1-7**. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.
- สุธิพร ดำน้อย และรศ.ดร.คณิตา นิจจรัลกุล (2554). ผลของการเรียนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนประเภทสถานการณ์จำลองที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องสารรอบตัวเราของ **นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. วารสารวิทยบริการ. ปีที่ 22 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน.

- อนัญญา ผัวเงิน. (2545). **สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544**. กรุงเทพฯ : องค์การรับส่งสินค้า และพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- . (2545). **คู่มือพัฒนาสื่อการเรียนรู้**. กรุงเทพฯ : ครูสภาลาดพร้าว.
- อนุชิต ไชยทองศรี.(2552). **การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์เรื่อง ไฟฟ้า ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยบทเรียนมัลติมีเดีย จำลองสถานการณ์ที่มีข้อมูล ป้อนกลับต่างกัน**. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทมหาบัณฑิต สกสทศ : มหาลัษราชภัฏ สกสทศ.
- อัจฉรา คุณเรือง. (2550). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนในระบบมัลติมีเดีย เรื่อง ไรโคเดสส์สาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4**. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- อัมพร อรรคแสง. (2552). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เรื่องคำควบกล้ำชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- อาคม วิฑ์ไชสง. (2547). **หน้าที่ผู้นำในการบริหารการศึกษา**. การกิจการผลิตเอกสารและตำรา กลุ่มงานบริการการศึกษา. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- อุไรวรรณ พานเมือง (2553). **ศึกษาการพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง ชนิดของคำ สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. มหาสารคาม : โรงเรียนบ้านลิ่งหม่ทอง สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3.
- Brown, F. (2002). **Computer Assisted Instruction in Mathematic Can Improve Studentrs' Test Score : A Study**. Abstract retrieved September. 06.
- Carter, Marthea Bernadcttc. (2004). **An analysis and Cotnparison of the Effects of Computer-Assisted Instruction Versus Traditional Lecture Instruction on Student**. Doctoral Dissertation, Ed.D. Philadelphia, PA : Temple University.
- Chen, Li-Ling. (2005). "A Study of the Effectiveness of CAI to Support Beginning Level EFL Grammar Instruction in Taiwan (China)," **Dissertation Abstracts International**. 66(3) : 928-A ; September.

- Dunn, Carol Ann. (2002). "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.
- Edward, N.S. (2001). "Computer based simulation of laboratory experiments". **British Journal Educational Technology**, 28(1),51-63.
- Flaxman, R.E., & Stark, E.A. (2001). **Training Simulations**. In G. Salvendy (Ed.) **Handbook of Human Factors**. New York : John Wiley & son.
- Goodman. R.I. ; K.A. Fletcher and E.W. Schneider. (1980). "The Effectiveness Index as a Comparative Measure in Media Product Evaluation," **Educational Technology**. 20(09) : 30-34 ; May.
- Jafer, Yaqoub J. (2003). "The Effects Computer – Assisted Instruction on Fourth-Grade Students' Achievement and Attitudes Toward Desrt Issues," **Dissertation Abstracts International**. 64(03) : 846-A ; September.
- Jonassen, D.H. (2004). **Handbook of Research on Educational Communications and Technology**. Mahwah, NJ : Lawrence Erlbaum Associates.
- Lawis, E.L., Stern, J.L. and Linn, M.C. (1993). "The Effect of Computer Simulations on introductory thermodynamics understanding". **Educational Technology**, January ; 45-58.
- Lee, William and Owens, Dianal . (2004). **Multimedia-Based Instructional Design (second edition)**. San Francisco : Pfeiffer.
- Likert, Rensis. (1967). **The Human Organization ; Its Management and Value**. New York: Mc Graw - Hill.
- Mustafa, Yesilyurt. (2010). "Meta Analysis of The Computer Assisted Studies in Science and Mathermatics : A Sample of Turkey," **Educational Technology**. 9(1), 123-131.
- Reigeluth.C.M., (1998). "An Instructional theory in the design of computer Based Simulation." **Journal of Computer Based Instructional**, 16(1) ; 1-10.
- Rutherford, David James. (2000). "Assessing a Computer-Aided Instructional Strategy in Geographic Education," **Masters abstracts International**. 38(06) : 1482 ; December.