

บรรณานุกรม



บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ (2548) *การเรียนรู้แบบออนไลน์ e-Learning* กรุงเทพมหานคร
กระทรวงศึกษาธิการ
- จารุวรรณ รักร้อย (2549) “ผลของการสอนโดยใช้สื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนผ่านอินเทอร์เน็ต
ประกอบบทเรียน วิชาเคมีเรื่องอะตอมและตารางธาตุ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา
ปีที่ 4 โรงเรียนพูนพิทยาคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี” ปรินญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
(หลักสูตรและการสอน) นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
- จิราภรณ์ ศิริทวี (2541) “เทคนิคการจัดกิจกรรมให้นักเรียนสร้างองค์ความรู้ (constructivism)”
วารสารวิชาการ หน้า 37
- จุฬา ทองดี (2551) “ผลการใช้ e-learning ประกอบการเรียนการสอน เรื่อง การวัดการกระจายที่มี
ต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6” สาร
นิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) กรุงเทพมหานคร
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ใจทิพย์ ณ สงขลา (2547) *การออกแบบการเรียนการสอนบนเว็บ ในระบบการเรียนอิเล็กทรอนิกส์*
กรุงเทพมหานคร คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์ (2546) *เทคโนโลยีการศึกษา* นนทบุรี สำนักเทคโนโลยีทางการศึกษา
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
- ชวาล แพร่ตฤณ (2516) *เทคนิคการวัดผล* กรุงเทพมหานคร วัฒนาพานิช
- ชิดชนก พวงคด (2548) “พัฒนาบทเรียนสำเร็จรูปวิชาเคมีเรื่องพันธะเคมีชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5”
ปรินญาานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
- เชอริล เลมกี (2554) “นวัตกรรมจากเทคโนโลยี “ในเบลล์นิกา เจมส์ แบรินต์ รอน ทักยะแห่ง
อนาคตใหม่: การศึกษาเพื่อศตวรรษที่ 21 แปลจาก 21st CENTURY SKILLS
Rethinking How Students Learn โดยวอร์พจน์ วงศ์กิจรุ่งเรือง และอชิป จิตตฤกษ์ หน้า
304 กรุงเทพฯ โอเพ่นเวิลด์ส์
- ดรณรัตน์ พึ่งตน (2545) *ความสำคัญและบทบาทของ e-Learning. ในที่นี้ e-Learning*
กรุงเทพมหานคร TJ Book.
- ถนอมพร เลหาจรัสแสง (2545) *หลักการออกแบบและการสร้างเว็บเพื่อการเรียนการสอน*
กรุงเทพมหานคร อรุณการพิมพ์

- ทวีศักดิ์ จินดานุรักษ์ และคณะ (2554) “การสังเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนโดยใช้อินเทอร์เน็ตในระดับมัธยมศึกษา” *รายงานการวิจัย สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช*
- เทพพร โลมารักษ์ (2555) “การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้เรื่องพันธะเคมีที่สอดคล้องกับทฤษฎีกระบวนการสารสนเทศ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย” *ปริญญาานิพนธ์ คุยภักดิ์บัณฑิต (การศึกษาวิทยาศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ*
- ชนรัตน์ จิระอรุณ และมลลณี พรโชคชัย (2546) “กรอบความรู้ความสามารถพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” *วารสารการศึกษาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี* 31,123 (มีนาคม – เมษายน) หน้า 38 - 41
- นุสรรา หัวใจ (2552) “การศึกษาผลสัมฤทธิ์และเจตคติต่อวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้คอมพิวเตอร์มัลติมีเดียประกอบการบรรยาย” *ปริญญาานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) กรุงเทพมหานคร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ*
- บุญส่ง จันท (2549) “พัฒนาบทเรียนสำเร็จรูปเรื่องพันธะเคมี กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 กลุ่มตัวอย่างคือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/2 โรงเรียนหนองหุ้มศรีสำราญวิทยา อำเภอวังหิน จังหวัดศรีสะเกษ” *ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม*
- บุปผชาติ ทัพพิกรณ์ (2544) “e-learning: การเรียนรู้ในสังคมแห่งการเรียนรู้” *วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์* 16 (1) มกราคม – เมษายน หน้า 7 – 15
- ประภาพรรณ พลสวัสดิ์ (2549) “ผลสัมฤทธิ์และเจตคติต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนด้วยบทเรียนวิทยาศาสตร์ในระบบออนไลน์ (E-learning)” *ปริญญาานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ*
- ปรางทอง กฤตชฎานนท์ (2545) *e-Learning กับการศึกษา. ในที่นี้ e-Learning* กรุงเทพมหานคร TJ Book
- ปรารณา เพชรโต (2547) “บทเรียนคอมพิวเตอร์รายวิชาเคมี 1 เรื่องพันธะเคมี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนพิมายดำรงวิทยาคม” *ปริญญาานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม*
- ปรีชา วิหคโต (2537, กรกฎาคม – กันยายน) “การพัฒนาแบบฝึกทักษะสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา” *วารสารมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช* 15 (2) หน้า 114 – 116

- ฝ่ายวิชาการ, โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน (2554) รายงานคะแนนกลุ่ม
 สาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2554 กรุงเทพมหานคร
 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน
- ไพศาล ภาโนมัย (2549) “การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่องพันธะเคมี สำหรับกลุ่มสาระ การ
 เรียนรู้วิทยาศาสตร์ ช่วงชั้นที่ 4 (ม.4)” ปรินิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิต
 วิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ไพศาล หวังพานิช (2533) การวัดผลทางการศึกษา กรุงเทพมหานคร สำนักทดสอบทางการศึกษา
 _____ (2547) การวัดผลการศึกษา กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์ (2540) วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์ พิมพ์ครั้งที่ 7
 กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กิมวัญ ธรรมใจ (2548) “ผลการใช้เว็บประกอบการเรียนการสอน เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างรูป
 เรขาคณิตสองมิติและสามมิติที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนวิชา
 คณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1” สารนิพนธ์ กศ.ม. (การมัธยมศึกษา)
 กรุงเทพมหานคร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- มนต์ชัย เทียนทอง (2545) เทคโนโลยีการศึกษาทางไกล กรุงเทพมหานคร บัณฑิตวิทยาลัย สถาบัน
 เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 _____ (2547) การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์บนเว็บตามแนวคิดวิธีการระบบ
 พัฒนาเทคนิคศึกษา กรุงเทพมหานคร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- เขาวดี รามชัยกุล วิบูลศรี (2553) การวัดผลและการสร้างแบบสอบผลสัมฤทธิ์ พิมพ์ครั้งที่ 9
 กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ (2538) เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา พิมพ์ครั้งที่ 5
 กรุงเทพมหานคร สุวีริยาสาส์น
- วิจารณ์ พานิช (2555) วิธีสร้างการเรียนรู้เพื่อศิษย์ในศตวรรษที่ 21 กรุงเทพมหานคร มูลนิธิสดศรี –
 สฤษดิ์วงศ์
- วิจิตร สมบัติวงศ์ (2549) “ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึงพอใจของนักเรียนชั้น
 มัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่ได้รับการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-learning)” สารนิพนธ์
 ปรินิพนธ์ศึกษาศาสตรบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- วิชชุตา อ้วนศรีเมือง (2554) “การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์และ
ความสามารถในการคิดแก้ปัญหาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่
ได้รับการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค STAD กับการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้
เทคนิค LT” วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) กรุงเทพฯ
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ
- ศุภพงษ์ คล้ายคลึง (2548) “การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์และทักษะการ
ทดลองโดยใช้ชุดปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์” วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษา
มหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา สำนักบริหารงานการศึกษานอกโรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ
(2546) รายงานการวิจัยพัฒนาการและทิศทางของ E – Learning ในประเทศไทย
กรุงเทพมหานคร บางกอกบลิ๊อค
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (2544) *คู่มือครูสาระการเรียนรู้พื้นฐาน สสาร
และสมบัติของสาร* กรุงเทพมหานคร สสวท.
- _____ (2551) “ผลการประเมิน PISA 2009 การอ่าน คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ บทสรุป
เพื่อการบริหาร” กรุงเทพมหานคร สสวท.
- สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (2554) “ระบบประกาศผล O – NET” ค้น
คืนวันที่ 6 ธันวาคม 2554 จาก <http://www.niets.or.th/>
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2548) *การสร้างระบบ e – Learning ด้วยโปรแกรม
Moodle:LMS* กรุงเทพมหานคร กระทรวงศึกษาธิการ
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2542) *พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช
2542* กรุงเทพมหานคร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ
- สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ (2554) *แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2554 – 2556* กรุงเทพมหานคร สำนักงาน
ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
- สยาม ตัญญาพัฒน์กุล (2547) “ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมี เรื่องพันธะเคมีของนักเรียนชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยโปรแกรมการเรียนการสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต”
วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- สิริวรรณ ศรีพหล (2550) “วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ” ใน *ประมวลสาระชุดวิชาวิทยาการการ
จัดการเรียนรู้* หน่วยที่ 5 นนทบุรี บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

- สุกัลญา คงจีน (2549) “ผลการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่ายที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ปฏิบัติการเคมีและเจตคติต่อการเรียน ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่ายของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเนินพิทยาคม จังหวัดเพชรบูรณ์” ปรินญาณิพนธ์ ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี
- สุชา จันทร์เอม (2536) *จิตวิทยาทั่วไป* พิมพ์ครั้งที่ 8 กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช
- สุรศักดิ์ ปาเส (2555) “การเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended Learning)” ค้นคืนวันที่ 6 ธันวาคม 2554 จาก <http://www.addkutech3.com/wpcontent/uploads/2012/08/blended-learning.pdf>
- สุรสิทธิ์ วรรณไกรโรจน์ (2555) ความหมายของการเรียนรู้ผ่านออนไลน์ (e-Learning) ค้นคืนวันที่ 6 ธันวาคม 2554 จาก <http://www.thai2learn.com>.
- สุบิน ยมบ้านกวย (2550) “การพัฒนาบทเรียน e-Learning แบบปฏิสัมพันธ์ เรื่อง ความน่าจะเป็น สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3” ปรินญาณิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต (การมัธยมศึกษา) กรุงเทพมหานคร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- สุมาลี ชัยเจริญ (2551) *เทคโนโลยีการศึกษา หลักการ ทฤษฎี ผู้การปฏิบัติ* ขอนแก่น ลังน่านาวิทยา
- สุรางค์ ไคว์ตระกูล (2548) *จิตวิทยาการศึกษา* พิมพ์ครั้งที่ 6 กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- อัจฉรา สุขารมณและ อรพินทร์ ชูชม. (2530) “การศึกษาเปรียบเทียบนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำกว่าระดับความสามารถกับนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนปกติ” รายงานการวิจัย ฉบับที่ 39 กรุงเทพมหานคร สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- อารมณ เพชรชื่น (2527) *เทคนิคการวัดผลและประเมินผลการศึกษาประถมศึกษา ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์* กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
- อภิชาติ อนุกุลเวช (2555) “การเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended Learning)” ค้นคืนวันที่ 12 สิงหาคม 2554 จาก http://www.chontech.ac.th/_abichat/1/index.php?option.html
- อุษาวดี จันทร์สนธิ (2553) “การรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ” ใน *ประมวลสารชุดวิชาการวิจัยหลักสูตรและการเรียนการสอน* หน่วยที่ 8 หน้า 1-59 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
- Carman , J.M. (2005). Blended Learning Design : Five Keys Ingredients.(online) Available from <http://www.agilantlearning.com/pdf/Blended%20L.pdf>. (May 31 , 2012)

- Chin-Wen Liao , Tsai-Hsiu Chen. (2010) “New Teaching on the Introductory Course of Energy Science and technology with Moodle.” *The International Journal of Learning* (Volume 17, Number 8) : 273 – 283.
- Ginns , P. & Ellis , R. (2007) *Quality in Blended Learning : Exploring the Relationship Between Online and Face-to-Face Teaching and Learning.* (online) Available from <http://www.associatie.kuleuven.be/altus/seminaries/pdf>. (June 1 ,2012)
- Graham , C.R. (2012). *Introduction to Blended Learning.* (online). Available from http://www.media.wiley.com/product_data/except/86/C.pdf. (April 3 , 2012)
- Horn , B.M. & Staker , H. (2011) *The Rise of K-12 Blended Learning.* Unpublished Paper, : Innosight Institute.
- Marcia C. LINN (2010) “Design Science Instruction using the Web-based Inquiring Science Environment (WISE)” *Asia – Pacific Forum on Science Learning and Teaching* . Volume 11, Issue 2, p.1 -23.
- Martina Holenko. (2008) “Using Online Discussions in a Blended Learning Course.” *International Journal of Emerging Technologied in Learning.*
- M.D. Roblyer and Aaron H. Doering (2012) *Integrating Educational Technology into Teaching* PEARSON.
- Oliver , M. & Trigwell, K. (2005) . “Can Blended Learning Be Redeemed?. “ *E-Learning.* Volume 2 , Number 1 , 2005. pp: 17 – 26.
- Robin Kay. (2011). “Examining the effectiveness of Web-Based Learning Tools in Middle and Secondary School Science Classrooms.” *Interdisciplinary Journal of E-learning and Lrarning Objects.*(Volume 7) : 359 -374.
- Sharpe , R. ; Benfield , G. ; Roberts , G. & Francis , R. (2006). *The Undergraduate Experience of Blended Learning : A Review of UK Literature and Practice.* (online). Available from <http://www.heacademic.ac.uk/assets/documents/pdf>. (June 1 , 2012)
- Suhailan Safei , Mat Atar Mat Amin , Ahmad Nazari Mohd Rose and Mohd Nordin Abdul Rahman. (2011) “Instant e-Teaching Framework Model for Live Online Teaching.” *International Journal of Computer Science Issues.* (Volume 8 , Issue 2) : 84 – 91.