

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2552.
- กรุงเทพธุรกิจออนไลน์. (2555). เด็กไทยรั้งท้ายผลสอบ"PISA" นักวิชาการชี้ขาดคิดวิเคราะห์ , สืบค้นเมื่อ 30 มีนาคม 2557. จาก <http://www.bangkokbiznews.com/home/detail/politics/education/20120828/470762/เด็กไทยรั้งท้ายผลสอบPISA-นักวิชาการชี้ขาดคิดวิเคราะห์.html>
- กิดานันท์ มะลิทอง. เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. การคิดเชิงวิเคราะห์. กรุงเทพฯ : ชัคเซสมิเดีย จำกัด, 2546.
- โครงการ PISA ประเทศไทย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. ตัวอย่างการประเมินผลนานาชาติ PISA การอ่าน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.), 2552.
- ใจทิพย์ ณ สงขลา. การออกแบบการเรียนการสอนบนเว็บ ในระบบการเรียนอิเล็กทรอนิกส์. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- ชัยวัฒน์ แสงศรี. ทศนคติต่อการปฏิบัติงานในฐานะเลขานุการคณะทำงานสนับสนุนการปฏิบัติการพัฒนาชนบทระดับตำบล (คปต.) ของพัฒนาการจังหวัดเลย. วิทยานิพนธ์ พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนาสังคม). กรุงเทพฯ : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. ถ่ายเอกสาร, 2538.
- ชาติ แจ่มนุช. สอนอย่างไรให้คิดเป็น. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เสี๋ยเชียง, 2545.
- ชำนาญ เอี่ยมสำอาง. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนวิชาสังคมศึกษาโดยการสอนแบบสืบสวนสอบสวนทางนิติศาสตร์กับการสอนตามคู่มือครู. ปรินญาณินพนธ์ กศ.ม (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2539.

- ณัฐนันท์ สำราญสุข. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ความสามารถทางการคิด วิเคราะห์ และเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ตามทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ร่วมกับการเรียนแบบร่วมมือของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (การวิจัยและพัฒนาการศึกษา) : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร, 2555.
- ตะวัน เทวอักษร. "สร้าง“ทักษะ”ให้ผู้เรียนพร้อมสู่ศตวรรษที่ 21," *School in focus*. 4(11) : 4-19 ; 2555.
- _____. "การพัฒนาทักษะการคิด," *School in focus*. 5(13) : 3 ; 2556.
- ทศนา เขมมณี. 14 วิธีสอนสำหรับครูมืออาชีพ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
- _____. ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.
- นิภาภรณ์ แสงดี. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิด วิเคราะห์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนโดยการสอนแบบอริยสัจกับการสอนตามคู่มือครูการสอนของหน่วยศึกษานิเทศน์ กรมสามัญศึกษา. ปรินญาณิพนธ์ ค.ม. (การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2541.
- บุญชม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. มหาสารคาม : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2545.
- บุปผชาติ ทัพหิกรณ์. "เครือข่ายใยแมงมุมโลกในโลกของการศึกษา รายงานการพัฒนากิจการศึกษศึกษาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปในสถาบันอุดมศึกษา," *เอกสารการประชุมสัมมนาวิชาการ*. 2(1) : 109-112 ; 2541.
- ปรางทิพย์ ศรีเครือดง. การพัฒนามัลติมีเดียตามแนวคอนสตรัคติวิสต์บนเครือข่ายเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศ. ปรินญา ค.ม. (คอมพิวเตอร์ศึกษา) : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552.
- พิสุธา อารีราษฎร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.

มนต์ชัย เทียนทอง. การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 3.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2554.

ยุทธภรณ์ ชมนาวัง. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องรูปสี่เหลี่ยม การคิดวิเคราะห์และแรงจูงใจในการเรียน ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนด้วยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ และการเรียนรู้แบบปกติ. วิทยานิพนธ์ กศ.ม: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.

เยาวมาลย์ ดิษโสภาก. พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์.

วิทยานิพนธ์ กศ.ม (การวิจัยและประเมิน) : มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2554.

รัชณี ศรีสองเมือง. ผลของสิ่งแวดล้อมทางการเรียนรู้บนเครือข่ายตามแนวคอนสตรัคติวิสต์ที่ส่งเสริมการคิดเชิงวิเคราะห์ของผู้เรียน. วิทยานิพนธ์ ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550.

ล้วน สายยศ; และ อังคณา สายยศ. เทคนิคการวัดผลการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2539.

วัชรีย์ ทวีเชื้อ. ผลของสิ่งแวดล้อมทางการเรียนรู้บนเครือข่ายตามแนวคอนสตรัคติวิสต์ที่ส่งเสริมการคิดเชิงวิเคราะห์ เรื่อง ตัวกลางของแสง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ ปริญญาครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 2553.

วิไลพร คำเพราะ. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดวิเคราะห์ วิเคราะห์ในกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่สอนโดยใช้ชุดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.(การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2539.

ศักดา เดชมา. ผลของการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการสร้างความรู้ด้วยตนเองต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดวิเคราะห์ในวิชาวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนช่วงชั้น

ที่ 3 ชั้นปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน) : มหาวิทยาลัยราชภัฏ
จันทรเกษม, 2549.

สมจิต สวชนไพบูลย์. เอกสารการสอนวิชา กว. 571 ประชุมปฏิบัติการสอนวิทยาศาสตร์.
กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2541.

สมชาย พงศ์วิลาวัลย์. การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม เรื่องการส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์
สำหรับครูผู้สอนระดับช่วงชั้นที่ 3-4. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน) :
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง, 2550.

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 31, คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษา เขต 31 ที่ 218/2557 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการอบรมเชิง
ปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการประเมินความสามารถด้านการคิด (Thinking
Ability Assessment) สำหรับครูผู้สอน. ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2557. เอกสาร
การอบรม

สมาลี ชัยเจริญ และคณะ. พัฒนารูปแบบการสร้างความรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ The
Development of Knowledge Construction Model of the Student
using Information Technology. โครงการวิจัยประเภททุนอุดหนุนทั่วไป คณะ
ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2547.

_____. เทคโนโลยีการศึกษา:หลักการ ทฤษฎีสู่การปฏิบัติ. ขอนแก่น : คลังนานาวิทยา,
2551.

สุวิทย์ มูลคำ. กลยุทธ์การสอนคิดอย่างมีวิจารณญาณ. กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาพ
พิมพ์, 2547.

เสาวนีย์ สิกขาบัณฑิต. 2528.เทคโนโลยีทางการศึกษา.กรุงเทพฯ: สถาบันเทคโนโลยีพระจอม
เกล้าพระนครเหนือ.

อรพิน ศิริสัมพันธ์. การศึกษาพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร. รายงานการวิจัย : มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2550.

Alsop, John. "A Comparison of Constructivist and Traditional Instruction in
Mathematics," Education Research Quarterly. 28(4) : 3-17 ; 2004.

- Bloom, Benjamin S. *Taxonomy of Education objective Hand book I : Cognitive Domain*. New York : David Mac Kay Company, Inc, 1958.
- Capraro, Mary Margaret. *Defining Constructivism : Its Influence on the Problem Solving Skill of Student*. 2001. <http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/recordDetails.jsp?searchtype=basic&pageSize=10&ERICExtSearch_SearchValue_0=ED452204&eric_displayStartCount=1&ERICExtSearch_SearchType_0=no&_pageLabel=RecordDetails&objectId=0900019b800c3cf8&accno=ED452204&nfls=false> February, 2001.
- Dewey, J. *Moral Principle in Education*. Boston : Houghton Mifflin Co, 1976.
- Doherty, A. (September-October). "The internet : Destined to become a passive surfing technology." *Educational Technology*. 38(5) : 61-63 ; 1998.
- Good, Carter V. *Dictionary of Education*. 3rd ed. New York : Mc Graw – Hill Book Company, 1973.
- Hilgard, E.R. *Introduction to Psychology*. New York : Harcourt, Brace and World Inc, 1962.
- Karaduman, Hidir and Gultekin, Mehmet. "The Effect of Constructivist Learning Principles Based Learning Materials to Students' Attitudes, Success and Retention in Social Studies," Online Submission, *Turkish Online Journal of Educational Technology*. 6(3) : 15 ; Jul, 2007.
- Kim, Jong Suk. "The Effects of a Constructivist Teaching Approach on Student Academic Achievement, Self-concept, and Learning Strategies," *Asia Pacific Education Review*. 6(1) : 7-19 ; 2005.
- Peterson, C. *Bringing ADDIE to Life: Instructional Design at Its Best*. *Journal of Educational Multimedia and Hypermedia*, 12(3), 227-241. Norfolk, VA: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE), 2003.

Wattson, G.; & Glaser, E. M. *Wattson Glaser Critical Thinking, Appraisal Manual*.
New York : Horcourt , Brace and World, 1964.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY