

## บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). *พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 พร้อมกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง และพระราชบัญญัติการศึกษาภาคบังคับ พ.ศ.2545*. กรุงเทพฯ.
- กมลพรรณ ชิวพันธุ์ศรี. (2545). *สมองกับการเรียนรู้*. (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ.
- \_\_\_\_\_ . (2548). สมองและการเรียนรู้. *หมอชาวบ้าน*, 27(317), 17-26.
- กิดานันท์ มลิทอง. (2546). *หนังสือเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาสื่อการเรียนรู้เรื่อง เทคโนโลยีการศึกษา: สื่อการเรียนการสอน*. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- กุลยา ตันติผลาชีวะ. (2549). การทำงานของสมองด้านการเรียนรู้. *วารสารการศึกษาปฐมวัย*, 10(4), 26.
- คณิตา นิจจรัลกุล และคณะ. (2550). การประยุกต์เทคโนโลยีเชิงบูรณาการของนักศึกษาฝึกสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. *วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์*, 13(4), 555-570.
- ครรชิต มาลัยวงศ์. (2540). ไอทีเพื่อการศึกษาไทย, *เอกสารประกอบการสัมมนา "สู่ทศวรรษใหม่ แห่งสังคมสารสนเทศ: ไอทีเพื่อเศรษฐกิจและสังคม"* 27 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2540 ณ ศูนย์ประชุมสหประชาชาติ.
- คณะกรรมการจัดทำแนวทางการปฏิรูปอุดมศึกษา. (2542). *แนวทางการปฏิรูปการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ*. ค้นเมื่อ 5 ตุลาคม 2553. [http://www.qa.kmutnb.ac.th/qa\\_knowledge/edu/edreformudom.pdf](http://www.qa.kmutnb.ac.th/qa_knowledge/edu/edreformudom.pdf).
- ใจทิพย์ ณ สงขลา. (2547). *การออกแบบการเรียนการสอนบนเว็บในระบบการเรียนอิเล็กทรอนิกส์*. กรุงเทพฯ: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ใจทิพย์ ณ สงขลา. (2550) *E-Instructional Design วิธีวิทยาการออกแบบการเรียนการสอน อิเล็กทรอนิกส์*. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ไชยศ เรืองสุวรรณ. (2533). *เทคโนโลยีการศึกษา ทฤษฎีและการวิจัย*. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.
- ชิดชนก เชิงเซาว์. (2550). *ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา*. ปัตตานี : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี.
- ถนอมพร เลหาจรัสแสง. (2545). *หลักการออกแบบและการสร้างเว็บเพื่อการเรียนการสอน*. กรุงเทพฯ: อรุณการพิมพ์.

- ทบวงมหาวิทยาลัย. (2543). *รายงานวิจัยเอกสารเรื่อง การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ในระดับปริญญาตรี*. กรุงเทพฯ: อรุณการพิมพ์.
- ทับทิม สุริยสุภาพงศ์, สุมาลี ชัยเจริญ, ศุภวิช เทพ สำเร็จและฐิติมา กาลังเลิศ. (2551). *การศึกษาสภาพบริบทที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ทางสมองของผู้เรียน*. รายงานการวิจัย โครงการวิจัยประเภททุนอุดหนุนทั่วไป มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ธวัช มณีผ่อง, สันติพงษ์ ช่างเผือก, สุรสุม ฤกษ์จันทะ, ดำรงพล อินทร์จันทร์และยิ่งลักษณ์ กาญจนฤกษ์. (2550). *โครงการ BBL4U: Brain-Based Learning for Universities*. รายงานการวิจัย โครงการวิจัยสนับสนุนจากสถาบันคลังสมองของชาติ. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์(ศูนย์ลำปาง) และมหาวิทยาลัยศิลปากร
- ปิยะธิดา กุศลรัตน์. (2550). การจัดการเรียนรู้บนฐานสมอง Brain Based Learning (BBL): โปรแกรมวิชาชีววิทยาและชีววิทยาประยุกต์. *คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา*. ค้นเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2553.  
จาก [http://www.nrru.ac.th/student\\_center/admin/resource/file/bbl\\_article/science/009.pdf](http://www.nrru.ac.th/student_center/admin/resource/file/bbl_article/science/009.pdf)
- ประหยัด จิระวรพงศ์. (2549). *การเรียนรู้ตามการพัฒนาของสมอง (Brain-Based Learning:BBL)*. เทคโนโลยีการศึกษามหาวิทยาลัยบูรพา.
- ปราณี อ่อนศรี. (2552). *การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ที่ใช้สมองเป็นฐาน ของนักเรียนพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก*. ปรินญาณิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาหลักสูตร. กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ประภา ยุทธไทรและคณะ. (2544). นวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้โดยการกำกับการเรียนรู้ด้วยตนเอง: โครงการนำร่อง. *วารสารพยาบาลศาสตร์*, 19(2), (เมษายน- มิถุนายน).
- พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์และพรทิพย์ แซ่จั้น. (2551). *รายงานการวิจัยสมรรถนะครูและแนวทางการพัฒนาครูในสังคมที่เปลี่ยนแปลง*. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ.
- พิสนุ ฟองศรี. (2549). *วิจัยทางการศึกษา*. กรุงเทพฯ : เทียมฟ้าการพิมพ์.
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. (2540). *วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ และสังคมศาสตร์*. (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ : สำนักกองทุนสนับสนุนการวิจัย.
- พันธ์ศักดิ์ พลสารมัย. (มปป). *การปฏิรูปการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษา: การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ในระดับปริญญาตรี*. ค้นเมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2553.  
จาก URL:[http://www.edu.chula.ac.th/eduinfo/ed\\_resch/pansak.pdf](http://www.edu.chula.ac.th/eduinfo/ed_resch/pansak.pdf).

- มนตรี แยมกสิกร. (2542). **เอกสารประกอบการประชุม นวัตกรรมการศึกษาสำหรับสหัสวรรษ หน้า : ห้องเรียนเสมือน**. ค้นเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2553, จาก <http://www.thai.to/panita/vc.htm>
- มนต์ชัย เทียนทอง. (2545). **การออกแบบและพัฒนาคอร์สแวร์**. กรุงเทพฯ : ศูนย์ผลิตตำราเรียน สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- รุ่งโรจน์ พงศ์กิจวิฑูร. (2554). **การพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ตามแนวคิดการเรียนรู้โดยใช้สมองเป็นฐาน รายวิชา การผลิตและนำเสนอผลิตภัณฑ์เพื่อการศึกษ สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา**. รายงานการวิจัย. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.
- ล้วน สายยศและอังคณา สายยศ. (2538). **เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา**. (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น.
- วิชัย นภาพงศ์. (2552). **วิจัยทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา**. ปัตตานี : ปัตตานีการช่าง.
- วิทยากร เชียงกุล. (2548). **เรียนลึก รู้ไว ใช้สมองอย่างมีประสิทธิภาพ**. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง.
- วสันต์ อดิศักดิ์. (2546). การบูรณาการนวัตกรรมการเทคโนโลยีการฝึกหัดครู. **วารสารศึกษาศาสตร์**, 15(1), 1-13.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2544). **สรุปสาระสำคัญแนวทางการปฏิรูปการศึกษา ระดับอุดมศึกษา**. กรุงเทพฯ : พริกหวานกราฟฟิค.
- สุนทร โคตรบรรเทา. (2548). **ทฤษฎีพหุปัญญา**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สุรพล บุญลือ. (2550). **การพัฒนารูปแบบการสอนโดยใช้ห้องเรียนเสมือนจริงแบบใช้ปัญหาเป็นหลักในระดับอุดมศึกษา**. ปรินญาณิพนธ์ กศ.ด.(เทคโนโลยีการศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- คันสนีย์ ฉัตรคุปต์ และคณะ. (2544). **การเรียนรู้อย่างมีความสุข: สารเคมีในสมองกับความสุขและการเรียนรู้**. กรุงเทพฯ: สยามสปอร์ตซินดิเคท.
- คันสนีย์ ฉัตรคุปต์. (2545). **สิ่งแวดล้อมและการเรียนรู้สร้างสมองเด็กให้ฉลาดได้อย่างไร**. กรุงเทพฯ: องค์การคำคุรุสภา.
- ศรีศักดิ์ จามรมานและกนกวรรณ ว่องวัฒนะสิน. (2541). **มหาวิทยาลัยเสมือนจริง**.เอกสารประกอบการประชุมทางวิชาการ นนทบุรี: สาขาวิชานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. อัดสำเนา
- เอกวิทย์ แก้วประดิษฐ์. (2545). **เทคโนโลยีการศึกษาหลักการและแนวคิดสู่ปฏิบัติ**. สงขลา: มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- อลิศรา ชูชาติ, อมรา รอดดาราและสร้อยสน สกลรักษ์. (2549). **นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ตามแนวปฏิรูปการศึกษา**. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- อารี สัมหลวี. (2550). *ทฤษฎีการเรียนรู้ของสมองสำหรับ พ่อ แม่ ครูและผู้บริหาร*. กรุงเทพฯ: มิตรสัมพันธ์.
- อิสรา ก้านจักร, สุมาลี ชัยเจริญ, สุชาติ วัฒนชัย, ผกายดาว สีหามาตย์และชัชวาล ลีลาเจริญพร. (2551). *ศักยภาพทางปัญญาของผู้เรียนด้วยนวัตกรรมที่ส่งเสริมศักยภาพการเรียนรู้ทางสมอง*. รายงานการวิจัย โครงการวิจัยประเภททุนอุดหนุนทั่วไป มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อุทัย ภิรมย์รัตน์. (2540). โฉมหน้ามหาวิทยาลัยในศตวรรษที่ 21. *สารศรีปทุม*, 2(2), กุมภาพันธ์-พฤษภาคม.
- Hiltz, S. (1993). *Correlates of Learning in a Virtual Classroom*. *International Journal of Man Machine Studies*, p. 71-98.
- Gulpinar, M. A. (2005). The principles of brain-based learning and constructivist models in education. *Educational Sciences: Theory & Practice*. (CD-ROM). 5(2), 299-306