



บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. 2536. **แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2535.** กรุงเทพมหานคร : ฟีนี พับบลิชซิ่ง.
- _____. 2539. **ร่างแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติฉบับที่ 8.** กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี.
- จรินทร์ ธานีรัตน์. 2517. **รวมศัพท์ทางวิชาการ : การศึกษา จิตวิทยา พลศึกษา กีฬา และ สันทนาการ.** กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์.
- จิต นวนแก้ว. 2543. **การพัฒนาความสามารถด้านการคิดขั้นสูงในวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1.** ปรินซิพัลนิพนธ์การศึกษาคุฎีบัณฑิต. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- จ่านง พรายเข้มแข. 2529. **เทคนิคการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต.** กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช.
- เจดศักดิ์ ชุมนุม. 2540. **“นิรมิตนิยาม - ทฤษฎีการสร้างความรู้โดยผู้เรียน”** ใน **คู่มือฝึกอบรมเพื่อ** **การพัฒนาการเรียนการสอนแบบหน่วยบูรณาการวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์.** กรุงเทพมหานคร : กรุงเทพมหานคร.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. 2537. **เอกสารการสอนชุดวิชาสื่อการสอนระดับประถมศึกษา.** นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ชูศรี วงศ์รัตนะ. 2544. **เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย.** พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพมหานคร : เทพเนรมิตการพิมพ์.
- เดโช สวานานนท์. 2520. **ปทานุกรมจิตวิทยา.** กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์.
- ทิสนา แคมมณี และคณะ. 2543. **การคิดและการสอนคิด.** กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทิสนา แคมมณี. 2545. **กลุ่มสัมพันธ์เพื่อการทำงานและการจัดการเรียนการสอน.** กรุงเทพมหานคร : นิชินแอดเวอร์ไทซิ่ง.
- นิพากรณ์ คงบางพระ. 2542. **การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดพัฒนาสิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน โดยการสอนด้วยชุดการเรียนวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมประกอบการวิเคราะห์คุณค่าภูมิปัญญาไทย.** ปรินซิพัลนิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

- นันทิยา บุญเคลือบ และคณะ. 2540. “การเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ตามแนวคิด Constructivism”
วารสาร สสวท. 2 (มีนาคม) : 9
- บุญญา คงผล. 2544. การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต. ปรินญาณีพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยบูรพา.
- บุญเชิด ภิญโญอนันตพงษ์. 2540. วิธีสอนแบบ Constructivist. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ.
- ประคอง กรรณสูตร. 2535. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช.
- ปทุมพร เป็ยถนอม. 2543. การศึกษารายกรณีในด้านคุณลักษณะสภาพแวดล้อมและปัญหา
ของเด็กปัญญาเลิศระดับประถมศึกษา. ปรินญาณีพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต.
มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปาริชาติ แก่นสำโรง. 2541. ผลของการสอนวิทยาศาสตร์เรื่อง “หญิงและชาย” โดยใช้คอมพิวเตอร์
ช่วยสอนกับการสอนตามคู่มือครู ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. ปรินญาณีพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ.
- ผดุง อารยะวิญญู. 2541. การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความสามารถพิเศษ. พิมพ์ครั้งที่ 3.
กรุงเทพมหานคร : P.A.ART & PRINTING CO.,LTD.
- ผ่องศรี เกียรติเลิศสนภา. 2536. การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบใช้ปัญหาเป็นหลักทาง
การศึกษาพยาบาล. ปรินญาณีพนธ์การศึกษาคณะศึกษาศาสตร์. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์. 2545. การสร้างบรรยากาศในการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ.
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เพลินดา ประดับสุข. 2542. ศึกษาการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความสามารถพิเศษ ในโครงการ
ศูนย์พัฒนาอัจฉริยภาพเด็กและเยาวชน. ปรินญาณีพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต.
มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พวงเพ็ญ อินทรประวัตติ. 2532. รูปแบบการสอน. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. 2538. วิธีการวิจัยพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 4.
กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ภพ เลหาไพบูลย์. 2537. การสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา. เชียงใหม่ : ภาควิชา
มัธยมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- มาลินี จุฑารพ. 2539. จิตวิทยาการเรียนการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : อักษราพิพัฒน์.

- รัฐจวน คำวชิรพิทักษ์. 2538. จิตวิทยาการสื่อสารในชั้นเรียน. นนทบุรี : สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราชา.
- ล้วน สายยศและอังคณา สายยศ. 2538. หลักการวิจัยทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ศึกษาพร.
_____. 2539. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ.
- วาสนา แสงคำ. 2542. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทัศนคติต่อบุคลิกภาพ
ประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการสอนด้วยการสอนแบบ
บูรณาการ (ลาร์ดิซาเบล). ปรียญานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต สาขาการประถมศึกษา.
กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- วิชาการ, กรม. 2521. ประมวลศัพท์บัญญัติทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุสภา.
_____. 2546. กรอบแนวคิดและแนวทางประเมินผลด้วยทางเลือกใหม่ตามหลักสูตรการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพมหานคร :
โรงพิมพ์คุรุสภา.
- วนิดา ฉัตรวิราคม. 2546. การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ที่เน้นผู้เรียนเป็น
ผู้สร้างความรู้ ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่องระบบนิเวศ ปรียญการศึกษาคุขภู
บัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- วรรณทิพา รอดแรงคำ. 2541. การฝึกทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นผสมผสานกับ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วรรณิ โสมประยูร. 2541. วิจัยสอนแบบวรรณิ. กรุงเทพมหานคร : คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ.
- วัลลภา จันท์เพ็ญ. 2526. ปัจจัยคัดสรรที่เกี่ยวข้องกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างนักเรียนที่มี
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในเขตกรุงเทพมหานคร.
ปรียญานิพนธ์มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิชาญ เลิศลพ. 2543. การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้โดยวิธีจัดการเรียนการสอนตามรูปแบบ
วัฏจักรการเรียนรู้ รูปแบบวัฏจักร และรูปแบบการผสมผสานระหว่างวัฏจักรการเรียนรู้
กับสสวท. ปรียญการศึกษาคุขภูบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ศิริชัย กาญจนวาสิ. 2548. ความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการให้บริการของธนาคารกสิกร
ไทย จำกัด (มหาชน) สาขากันตัง จังหวัดตรัง. วิทยานิพนธ์ปรียญาศิลปศาสตรมหา
บัณฑิต มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- ศิรินันท์ เพชรทองคำ และคณะ. 2521. จิตวิทยาพัฒนาการเรียนรู้. กรุงเทพมหานคร : คณะ
ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

- ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2542. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพมหานคร : กระทรวงศึกษาธิการ.
- _____. 2545. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพมหานคร : กระทรวงศึกษาธิการ.
- ศลใจ วิบูลกิจ. 2534. ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเทคนิคการประสานงานศึกษาธิการอำเภอเกี่ยวกับความพึงพอใจในการทำงานของเจ้าหน้าที่ในสำนักงานศึกษาธิการอำเภอ เขตการศึกษา 3. ปรินญาณิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สงขลา.
- สุกัญญา นิมานนท์. 2542. กระบวนการใช้สื่อการเรียนการสอนของนักศึกษาฝึกสอนคณะศึกษาศาสตร์. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย. 2535. เอกสารชุดวิชา 22305 พฤติกรรมวัยรุ่น หน่วยที่ 1-8. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.
- สุจิรา ภูวธรรมเพ็ชร์. 2540. ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูเกี่ยวกับการศึกษาเพื่อส่งเสริมเด็กปัญญาเลิศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษากรุงเทพมหานคร. ปรินญาณิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุชิน เพ็ชรภักย์. 2544. รายงานการวิจัยเรื่อง การจัดการกระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญาในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- สุเทพ อุตสาหะ. 2526. การสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- สุรางค์ ไคว่ตระกูล. 2536. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวัฒน์ นิยมคำ. 2527. การสอนวิทยาศาสตร์แบบพัฒนาความคิด. กรุงเทพมหานคร : วัฒนาพานิช.
- สมชาย วรภิเกษมสกุล. 2540. การพัฒนารูปแบบการสอนวิชาคณิตศาสตร์โดยการสื่อสารแนวคิดเพื่อเพิ่มทักษะการแก้ปัญหา. ปรินญาณิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ.
- สมบัติ กาญจนารักพงษ์. 2549. เทคนิคการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ 5E ที่เน้นพัฒนาการทักษะการคิดขั้นสูง : กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ธารอักษร.

- สมบูรณ์ ดันยะ. 2548. การประเมินทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สุวีริยาสาส์น.
- สมพร แมลงภู. 2541. การพัฒนารูปแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ปรินูญานิพนธ์การศึกษาคุุฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- สมพิศ ใยสุน. 2540. การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนนักศึกษาพยาบาลเพื่อให้เกิดการเรียนรู้แห่งชีวิต ปรินูญานิพนธ์การศึกษาคุุฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- หอมนวล ใจซื่อ. 2529. การศึกษาเปรียบเทียบความสามารถในการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยการสอนแบบสืบเสาะหาความรู้ โดยใช้เทคนิคการอภิปรายระหว่างนักเรียนกับนักเรียนและระหว่างครูกับนักเรียน. ปรินูญานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต สาขาการมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- อมรา รอดดารา และคณะ. 2546. คู่มือการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช.
- อาภาพร สิงหาราช. 2545. การเปรียบเทียบทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการสอนแบบสืบเสาะที่มีระดับการสืบเสาะต่างกัน. ปรินูญานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อารี พันธุ์ณี. 2542. จิตวิทยาการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร : ดันอ้อ 1999.
- อารี สันหลวี. 2535. พหุปัญญาประยุกต์. กรุงเทพมหานคร : สมาคมเพื่อการศึกษาเด็ก.
- เอมอร จังศิริพรปกรณ์. 2546. การประเมินผลการเรียนรู้แนวใหม่. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Adams , P. E & Krockver,G.H. 1999. “ Stimulating Constructivist Teaching Styles through Use of an Observation Rubric ” **Journal of Research in Science Teaching.** 36(7) : 955
- Fredrikksen, J.R., White,B.Y.& Gutwill,J. 1999. “ Dynamic Mental Models in Learning Science : The Importance of Constructing Derivational Linkages among Model ” **Journal of Research in Science Teaching.** 36(8) : 806-836.