

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- กรมสามัญศึกษา. (2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์
คุรุสภาลาดพร้าว.
- _____. (2545). แผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 9 (พ.ศ. 2545 - 2549) กรมสามัญศึกษา.
กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์การศาสนา.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2544). หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ:
องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.
- _____. (2545). เอกสารประกอบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544
คู่มือการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ: องค์การรับส่ง
สินค้าและพัสดุภัณฑ์.
- คณินิจ ชูติมาสถาพร. (2542). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง
สารเคมี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษา
มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- เครือวัลย์ พิงสุรินทร์. (2541). การสร้างชุดการเรียนรู้กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง พืช
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- จรรยา เกตุพันธุ์. (2544). ชุดกิจกรรมการสอนวิทยาศาสตร์ เรื่อง สัตว์ สำหรับนักเรียนชั้นประถม
ศึกษาปีที่ 2 โดยเน้นการสร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน
วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยบูรพา.
- จรัสวดี สันทนา. (2544). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง สารเคมี
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 . วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- จินตนา อรุณนพรัตน์. (2543). หลักการพื้นฐานของการถ่ายทอดพันธุกรรม. ใน เอกสาร
ประกอบการอบรมครูชีววิทยา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หลักสูตรที่ 2 (หน้า 30-58).
ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชนศักดิ์ บ่ายเที่ยง. (2545, 27 สิงหาคม). แฉเด็กไทย. คม ชัด ลึก, หน้า 10.

ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2542). เอกสารการสอนชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพครู หน่วยที่ 7-15 (พิมพ์ครั้งที่ 10). นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมศาสตร์.

ชินภัทร ภูมิรัตน. (2543). การบรรยาย เรื่อง ความสามารถของนักเรียนไทยบนเวทีระดับโลก: ผลจากการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ปี 2538-2542 . ใน รายงานการเสวนาทางวิชาการ เรื่องความสามารถของนักเรียนไทยบนเวทีระดับโลก : ผลจากการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ปี 2538 - 2542. กรุงเทพฯ: พริกหวานกราฟฟิค.

ชุดิมา วัฒนะศิริ. (2541). การสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.

ทิตนา แคมมณี. (2545). ศาสตร์การสอน องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

บุญเกื้อ คอระหาเวช. (2543). นวัตกรรมการศึกษา (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ: เอส พี พรินต์ติ้ง.

ประทุมมา ดวงจำปา. (2545). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเนื้อหา เรื่องการป้องกันอุบัติเหตุและเจตคติต่อการป้องกันอุบัติเหตุของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์กับการสอนปกติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.

ปัญญา สุขศิริ. (2545). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง ชีวิตในบ้านนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 34. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.

พุทธพร วิโนทพรรษ์. (2540). การสร้างชุดการเรียนรู้ด้วยตนเองวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ไก่กลมมนุษย์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.

ไพศาล เหล่าสุวรรณ. (2542). พันธุศาสตร์ (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.

ภพ เลาหไพบูลย์. (2542). แนวการสอนวิทยาศาสตร์ (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.

มันชนี่ กุฎาคาร. (2542). เอกสารคำสอน วิชา วผ 401 การวัดผลการศึกษา. กรุงเทพฯ: ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

ลัดดา สุขปรีดี. (2543). เทคโนโลยีการเรียนการสอน. ชลบุรี: ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.

วรรณทิพา รอดแรงกล้า. (2540). การสอนวิทยาศาสตร์ที่เน้นทักษะกระบวนการ. กรุงเทพฯ: สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ.

- วันดี แบนเชย. (2541). การสร้างชุดการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง หอยนางรม สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2541). หนังสือเรียนวิชาชีววิทยา
โครงสร้าง 3 เล่ม ๒ ว ๐๔๘. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2543). รายงานผลการรวบรวมข้อมูลเพื่อ
จัดทำแผนแม่บทระยะยาวและแผนแม่บท พ.ศ. 2545-2549. กรุงเทพฯ: ม.ป.ท.
- สมพงษ์ โพธิ์แก้ว. (2540). การสร้างชุดการสอนวิชาฟิสิกส์ เรื่อง การชนและโมเมนตัม สำหรับ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สมพิศ ธนุรเวท. (2542). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาชีววิทยา เรื่อง การสืบพันธุ์
และการเจริญเติบโตของพืชมีดอก ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียน
ถาวรานุถูล จังหวัดสมุทรสงคราม ระหว่างนักเรียนที่เรียนจากชุดการสอน
กับเรียนตามปกติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, แขนงวิชาหลักสูตร
และการสอน สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- สมลักษณ์ ไพศาลรพวงศ์. (2543). การสร้างชุดการสอนอ่านจับใจความภาษาไทยสำหรับ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สารณี จินกุล. (2543). การสร้างชุดการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง โลก ดวงดาวและอวกาศ
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2543). ประมวลผลการระดม
ความคิด วิสัยทัศน์และแนวทางการพัฒนาของประชาชนในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 9.
ม.ป.ท.
- สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร. (2543). รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช
2540 (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: กองการพิมพ์สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร.
- สำเร็จ บุญเรืองรัตน์. (ม.ป.ป.). การวัดผลและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ: ก๊อปปี้ แอน พรินท์.
- สุดารัตน์ สิทธิประเสริฐ. (2540). การสร้างชุดการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง
พืช สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต,
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.

- สุอร ศาคร. (2545). *การสร้างชุดการสอนวิชาเคมี เรื่อง โมล สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4*. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- อัครเดช สมศิลา. (2540). *การพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นบูรณาการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้ชุดการสอนทักษะกระบวนการทาง วิทยาศาสตร์*. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อารมณ เบสูงเนิน. (2541). *การสร้างชุดการสอนวิชาเคมี เรื่อง แก๊สของเหลว ของแข็งสำหรับ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4*. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต, สาขา วิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.
- Berk, R. A. (1980). *Criterion-referenced measurement: The state of the art*. London: The Johns Hopkins University Press.
- Borich, G., & Kubiszyn, T. (1990). *Educational testing and measurement*. United States of America: Scott, Foresman and Company.
- Bukatko, D., & Daehler, M. W. (1992). *Child development*. Boston: Houghton Mifflin Company.
- Crocker, J., & Algina, J. (1986). *Introduction to classical and modern tests theory*. Florida: Holt, Rinehart and Winston.
- Cummings, M. R. (2000). *Human heredity principles and issues*. United States of America: Carlisle Communications.
- Fishback, J. E. (1996). *Biology*. United States of America: Von Haffmann Press.
- Genetics: Mendelian and modern*. (2003). [Online]. Available: <http://www.science.siu.edu/plant-biology/PLB117/JPEGs%20CD/0200.JPG>.
- Gronlund, N. E. (1993). *How to Make Achievement tests and Assessments*. United States of America: Simon & Schuster Company.
- Hallick, R. B. (2002). [Online]. Available: <http://www.blc.arizona.edu/courses/181gh/rick/genetics1/graphics/meiosis.gif>.
- Hergenhahn, B. P., & Olsen, M. H. (1997). *An introduction to theories of learning education* (8th ed.). Boston: Prentice Hall International.

- Hopkins, K. D. (1996). *Basic statistics for the behavioral sciences*. United States of America: A Simon & Schuster Company.
- Jinks, J. (1997). [Online]. Available: <http://www.coe.ilstu.edu/scienced/jinks/processes.htm>.
- Mechling, K., Bires, N., Kepler, L., Oliver, D., & Smith, B. (1985). [Online]. Available: <http://www.scienceprocesstests.com/continuum.html>.
- Mendel and the gene concept*. (2003). [Online]. Available: http://www.oxy.edu/~Franck/Bio1305_2002/Images/Ch14/Eig14_4.JPG.
- Natural Toxins Research Center. (2003). [Online]. Available: <http://ntri.tamuk.edu/homepage-ntri/lectures/biology/lecture12.html>.
- Nicholas, P. L. (1992). Metamemory and children's eyewitness testimony : The effect of an instructional package on accuracy during a recall task. *Dissertation Abstracts International*, 36(1), 5312-B.
- Paulo, R. A. (1994). Effects of videotape instructional package on purchasing skills of children with autism. *Dissertation Abstracts International*, 64(3), 1940-B.
- Solomon, E. P., & Berg, L. R. (1995). *The world of biology*. United States of America: Harcourt Brace & Company.
- Wiersma, W., & Jurs, S. G. (1990). *Educational measurement and testing*. Massachusetts: A Division of Simon & Schuster Company.