

เอกสารอ้างอิง

- กิดานันท์ มลิทอง. 2536. เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: เอดิชั่น เพรส โปรดักส์.
- ครรรจิต มาลัยวงศ์. 2526. คอมพิวเตอร์กับการศึกษา. วารสารศูนย์วิจัยเพื่อการศึกษา, 7(2): 4-8.
- เจษฎา ชนะโรค. 2530. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพกับวิธีการเรียนจากบทเรียน-คอมพิวเตอร์ช่วยสอน ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโสตทัศนศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ฉันทนา กล่อมจิต, ธัญญา บุปผเวส, นิตย์ บุษงามงคล, นีออน กลิ่นรัตน์, พรณทิวา รุจิพร และศุภลักษณ์ จารุรัตน์จามร. 2534. จิตวิทยาเบื้องต้น. ขอนแก่น: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ชนะ ไสภารักษ์. 2533. ศัพท์ไมโครคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: อมรินทร์ พรินต์ติ้ง.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. 2521. นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษากับการสอนระดับอนุบาล. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช.
- เดือนใจ แววงาม. 2534. พลวัตของกลุ่มและการทำงานเป็นทีม. กรุงเทพมหานคร: เม็คทรายพรินต์.
- ทักษิณา สนวนนท์. 2530. คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- ธีระชัย ปุณณโชติ. 2532. การสร้างผลงานทางวิชาการ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นางนุช วรรณนพ. 2535. ซีเอไอ: มองต่างมุม. คอมพิวเตอร์ยุค, 9(กุมภาพันธ์): 74-75.
- นิพนธ์ สุขบริดี. 2533. นวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา. นนทบุรี: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.

- บงกชพันธุ์ ทองงาม. 2533. การศึกษาเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภาษาโลโกเป็นรายบุคคลและเป็นกลุ่ม. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. 2536. วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: พิงเกอร์ปรีน แอนด์ มีเคีย.
- พิทักษ์ ศิลรัตน์. 2531. ตามไปดูเขาทำคอมพิวเตอร์ช่วยสอนกันอย่างไร. สสวท. สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 3(16): 37-41.
- พิมพ์ใจ ภิบาลสุข. 2526. แนวคิดเกี่ยวกับนวัตกรรมทางการศึกษาในประเทศไทย. วารสารศึกษาศาสตร์, 8(1): 1-6.
- ภัทรา นิคมานนท์. 2534. การประเมินผลและการสร้างแบบทดสอบ. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาทดสอบและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ วิทยาลัยจุฬาราชกุม.
- มงคล อนันต์ศิริชัย. 2533. การใช้โปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อแก้ไขข้อบกพร่องในการเรียนวิชาฟิสิกส์ เรื่องกฎการเคลื่อนที่. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- มนัส น้อยชื่น. 2533. การศึกษาเปรียบเทียบผลการเรียนรู้ของนักเรียนในกลุ่มที่มีบุคลิกภาพต่างกัน จากการเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- มานะ ออพานิชกิจ. 2530. ผลการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จากการเรียนแบบรายบุคคลและการเรียนแบบกลุ่ม โดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- ยีน ภู่วรรณ. 2531. การใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ช่วยในการเรียนการสอน. ไมโครคอมพิวเตอร์, 36(กุมภาพันธ์): 120-129.
- เยาวดี วิบูลย์ศรี. 2526. มูลสารการสร้างแบบสอบผลสัมฤทธิ์. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- เรืองเดช สุทธิพล. 2535. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนจากโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน แบบควบคุมโดยผู้เรียน และแบบควบคุมโดยโปรแกรม. วิทยาลัยนอร์ทปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วัชร อันทรรุณ. 2537. ผลของการสรุปเนื้อหาในคอมพิวเตอร์ช่วยสอน และวิธีการจัดการเรียนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน. วิทยาลัยนอร์ทปริญญาการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- วรกิต วัคเจ้าหลาม. 2533. แนวทางการผลิตและใช้ชุดการสอน. ใน เอกสารประกอบการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการผลิตและการใช้ชุดการสอน, หน้า 9-17. ขอนแก่น: ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วรชัย เขาวาณ. 2532. โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ สำหรับไมโครคอมพิวเตอร์ SPSS/PC+. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์โอเคียนส์ไตร์.
- วารินทร์ รัตมีพรหม. 2531. สื่อการสอน เทคโนโลยีทางการศึกษา และการสอนร่วมสมัย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชวนพิมพ์.
- วิเชียร เกตุสิงห์. 2536. คู่มือการวิจัย การแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ม.ป.ท.
- วีระ ไทยพานิช. 2527. บทบาทและปัญหาของการใช้ "คอมพิวเตอร์ช่วยสอน". ใน รวมบทความ เทคโนโลยีทางการศึกษา, หน้า 9-19. ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษากรมการศึกษานอกโรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์การศาสนา.
- วีระศักดิ์ สุนทรวิภาต. 2529. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาฟิสิกส์จากการเรียนเสริมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ระหว่างกลุ่มที่เรียนจากครูกับกลุ่มที่เรียนจากคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. วิทยาลัยนอร์ทปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศักดิ์ สุวรรณฉาย. 2535. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนฟิสิกส์จากการเรียนแบบกลุ่มร่วมมือและแบบกลุ่มแข่งขัน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอน. วิทยาลัยนอร์ทปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- ศิริชัย พงษ์วิชัย. 2537. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 6.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สถาบันการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 2536. หนังสือเรียนวิชาฟิสิกส์ เล่ม 2 ว 021.
กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สมบัติ มหารศ. 2530. วิธีสอนทั่วไป. มหาสารคาม: ภาควิชาหลักสูตรและการสอน
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม.
- สันติ ม่วงปาน. 2530. การพัฒนารูปแบบโปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้
ซ่อมเสริมวิชาฟิสิกส์. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษา
วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สันติ วิจักขณาลักษณ์. 2529. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาฟิสิกส์ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้การสอนเสริมด้วยโปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์กับการสอน
เสริมปกติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สามัญศึกษา, กรม. หน่วยศึกษานิเทศก์. 2533. รายงานการประเมินคุณภาพการศึกษา
โรงเรียนมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา ปีการศึกษา 2531. ราชบุรี: โรงเรียน
หนองโพวิทยา.
- . 2529. คู่มือการจัดซ่อมเสริมและสอบแก้ตัว. ม.ป.ท.
- สุกรี รอดโพธิ์ทอง. 2529. การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยการเรียนการสอน. ใน เอกสาร
การสอนรายวิชา คอมพิวเตอร์สำหรับครู (Computer for Teachers) หน่วยที่ 1-8,
หน้า 434-457. สาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี:
สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- . 2531. การใช้คอมพิวเตอร์ในโรงเรียน. ใน เอกสารการประชุมวิชาการ
เรื่อง เทคโนโลยีกับการเปลี่ยนแปลงระบบการศึกษา, หน้า 67-80.
เขาวเลิศ เลิศขไลพาร, บรรณาธิการ. กรุงเทพมหานคร: เอ็ดดิสัน เพรส โปรดักส์.
- สุเทพ อุดาหะ. 2526. การสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา. มหาสารคาม: โรงพิมพ์
สหพันธ์.
- สุรางค์ ไคว้ตระกูล. 2533. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.

- สุวัฒน์ นิยมไทย. 2531. ผลการเรียนรู้วิชาฟิสิกส์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนจากคอมพิวเตอร์ช่วยสอนในลักษณะกลุ่มย่อย ซึ่งมีขนาดของกลุ่มต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- สุวรรณ เจริญยิ่ง. 2534. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนซ่อมเสริมวิชาฟิสิกส์ เรื่องการเคลื่อนที่แนวโค้ง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ช่วยสอนกับการสอนปกติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- อนันต์ ศรีโสภณ. 2527. หลักการวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วัฒนาพานิช.
- อาจหาญ สัตยรักษ์. 2536. โปรแกรมกราฟิก THAISHOW รุ่น 3.0. กรุงเทพมหานคร: ซีเอ็ดยุคเคชั่น.
- อุทุมพร (ทองอุไทย) จามรมาน. ม.ป.ป. การวัดประเมินผลระดับอุดมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Alessi, S.M. and Trollip, S.R. 1991. Computer-Based Instruction. 2nd ed. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice-Hall.
- Best, J.W. and Kahn, J.V. 1993. Research in Education. 7th ed. Boston: Allyn and Bacon.
- Bitter, G.G. and Camuse, R.A. and Durbin, V.L. 1993. Using a Microcomputer in the Classroom. 3rd ed. Boston: Allyn and Bacon.
- Carnes, E.R. 1985. Microcomputer tutorial Physics programs with advance organizers used in various size groups. Dissertation Abstracts International. 46(5): 1241-A.
- Cheever, D.S., Jr., et al. 1986. School Administrator's Guide to Computers in Education. Menlo Park, California: Addison-Wesley Publishing.
- Deighton, L.C. 1971. The Encyclopedia of Education. Volume 2. n.p.: The Macmillan & The Free Press.

- Durnin, R.G. 1985. Computer based education: A study of student interactions and achievement in small group and individual settings. Dissertation Abstracts International. 45(12): 3530-A.
- Gear, C.W. 1978. Applications and Algorithms in Computer Science. Chicago: Science Research Associates.
- Goodman, R.I., Fletcher, K.A. and Schneider, E.W. 1980. The effectiveness index as a comparative measure in media product evaluations. Educational Technology, Volume XX (9): 30-34.
- Heinich, R., Molenda, M. and Russell, J.D. 1990. Instructional Media and the New Technologies of Instruction. 3rd ed. Singapore: Maxwell Macmillan Publishing Singapore.
- Hills, P.J. 1984. A Dictionary of Education. Boston: Routledge & Kegan Paul.
- Ilson, R. 1984. Great Illustrated Dictionary. In two Volumes. New York: The Reader's Digest Association.
- Palmer, S. 1993. Does computer use put children's vision risk?. Journal of Research and Development in Education, 26(2): 59-65.
- Schall, W.E., Leake, L., Jr. and Whitaker, D.R. 1986. Computer Education: Literacy and Beyond. California: Brooks/Cole Publishing.
- Seebo, E.K. 1992. Comparative effectiveness of paired versus individual learning of cognitive skills using computer-based instruction. Dissertation Abstracts International. 52(12): 4303-A.

Spaulding, R.R. 1985. An evaluation of computer programming courses in a junior high school relating student grouping to the quality of learning. Dissertation Abstracts International. 45(7): 1949-1950A.

Wizer, D.R. 1992. Small group instruction with special education. Dissertation Abstracts International. 52(9): 3252-A.