

## บรรณานุกรม

- กิตานันท์ มลิทอง. 2531. เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ครรชิต มาลัยวงศ์. 2527. ความรู้คือดวงประทีป. ไมโครคอมพิวเตอร์ 2(27) : 23-27.
- จันทร์ฉาย เตมียาการ. 2533. การใช้สื่อทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์
- จิตร์รัตน์ ทัดเทียมมรณย์. 2514. ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการอบรมคอมพิวเตอร์ในการใช้คอมพิวเตอร์ในระดับอุดมศึกษา. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เจริญ พรหมคชสุต, สมบูรณ์ เต็งหงษ์เจริญ และบัณฑิต ใจชื่น. 2532. การเชื่อมโยง 1. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตทุ่งมหาเมฆ.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. 2520. ระบบสื่อการสอน. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ซิเกะอากิ ยามาโมโต้. น.ป.ป. วิศวกรรมกรรมเชื่อม. กรุงเทพฯ : ไทย-โกเบ เวลด์ดิ้ง.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. 2525. เทคโนโลยีการศึกษา : หลักการและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์วัฒนาพานิช.
- ทนาย อภิชาติ เสนีย์. 2529. การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้านพุทธิพิสัยในวิชาวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 จากใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน 2 แบบ. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- ทักษิณ สวานานนท์. 2530. คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- ธีระ โสภณจิตต์. 2533. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องวิธีเขียนแบบภาพตัดวิชาเขียนแบบเครื่องกล 2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรช่างชั้นานาญงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- นิพนธ์ สุขปรีดี. 2530. บทบาทของคอมพิวเตอร์ต่อการศึกษาของไทยในอนาคต. ไมโครคอมพิวเตอร์ (27) : 63-65.

- นิพนธ์ สุปรีดี. 2531. รายงาน วิจัยเพื่อการพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม ระบบคอมพิวเตอร์ เปรียบเทียบผลกระทบความแตกต่างรูปแบบการเรียนรู้ระบบ คอมพิวเตอร์ การเรียนการสอนสามระบบของผู้เรียนในเมืองและชนบท. ศรีนครินทร์วิจัยและพัฒนา 2(1) : 53-61.
- นุชน้อย กิจทรัพย์ไพบุลย์. 2531. การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ของ นักเรียนที่เรียนจากคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ที่มีการให้ข้อมูลป้อนกลับแบบอธิบาย และไม่อธิบายคำตอบ. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- บุรณะ สมชัย. 2535. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน CAI. ยโสธร : วิทยาลัย เทคโนโลยีโยธ.
- บุรณะ สมชัย. 2536. การพัฒนานวัตกรรมฝึกอบรมครู-อาจารย์ เพื่อสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ ช่วยสอน. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้า พระนครเหนือ.
- ประยูร อาษานาม. 2534. คู่มือการวิจัยทางการศึกษา. ขอนแก่น : โรงพิมพ์แก่นคำ ออฟเซ็ทการพิมพ์.
- ประสงค์ ท้วมอ้อม. 2525. วิศวกรรมและการเชื่อมประสาน. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยี พระเจ้าเกล้า อนุรี.
- เป็รื่อง กุญฑ. 2526. นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา. เอกสารประกอบการบรรยาย สำหรับนักศึกษา สาขาเทคโนโลยีการศึกษา. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่.
- ผดุง อาระวิญญ. 2527. ไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดยูเคชั่น.
- พิทักษ์ ศีลรัตน์. 2531. เบื้องหลังการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. คอมพิวเตอร์ (36) : 120-129.
- พิมพ์ใจ ภิบาลสุข. 2527. แนวคิดเกี่ยวกับวัตกรรมการศึกษาในประเทศไทย. วารสารศึกษาศาสตร์ 8(1) : 1-11.
- ไพโรจน์ ตีรณธนากุล. 2529. ไมโครคอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : ศูนย์ส่งเสริมกรุงเทพฯ.
- ไพศาล นุ่นแก้ว. 2530. คอมพิวเตอร์กับการศึกษา. สัมมนาเทคนิคศึกษา 1(1) : 12-13.

มานะ ออพานิชกิจ. 2530. ผลการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4  
จากการเรียนแบบรายบุคคล และการเรียนแบบกลุ่มโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอน.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.

ยีน ภูววรรณ. 2529. การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยการเรียนการสอน. จันทร์เกษม (189) : 1-11.

ยีน ภูววรรณ. 2531. การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยการเรียนการสอน. ไมโครคอมพิวเตอร์  
8(36) : 120-129.

ยุพิน ไทรตนานนท์. 2527. คอมพิวเตอร์ในสังคมปัจจุบัน. กรุงเทพฯ : ธนวิทย์การพิมพ์.

รุจิร ภูสวณ. 2529. รูปแบบการเรียนการสอนแบบรอบรู้. วารสารวิจัยสังคมศาสตร์ 2(2) : 3435

เรืองเดช สุทธิพล. 2535. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาฟิสิกส์ของนักเรียน  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน แบบควบคุมโดยผู้เรียน  
และควบคุมโดยโปรแกรม. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

วิฑราภรณ์ สุริยาภิวัฒน์. 2531. คอมพิวเตอร์เบื้องต้นและเทคนิคการเขียนโปรแกรม.

กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วารินทร์ รัศมีพรหม. 2531. สื่อการสอนเทคโนโลยีทางการศึกษาและการสอนร่วมสมัย.

กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชวนพิมพ์.

วิรัช คันสร. 2532. ปฏิสัมพันธ์ของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกับรูปแบบของการให้ผล  
ย้อนกลับให้กับเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง  
วิธีการอ่านค่าความต้านทานของนักศึกษาระดับ ระดับปริญญาตรี.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีระพล ชัยเจริญ. 2533. เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของ

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยการสอนเสริมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์

กับการสอนเสริมปกติ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา. กรมการศึกษานอกโรงเรียนกระทรวงศึกษาธิการ. 2532.

สื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศาสนา.

สมชัย ชินะตระกูล. 2528. การใช้คอมพิวเตอร์ในการเรียนการสอนคณิตศาสตร์.

Computer Review 2(4) : 79.

สมชัย เกษมบัติ. 2529. เทคโนโลยีการเขียนโปรแกรม เล่ม 2. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์  
ยูไนเต็ดบุ๊กส์.

สมพงษ์ วงศ์ชัยประทุม. 2534. ผลของรูปแบบการให้ผลย้อนกลับโดยใช้คอมพิวเตอร์  
ช่วยสอนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาคอมพิวเตอร์เบื้องต้นของนักศึกษา  
ระดับปริญญาตรีที่มีผลการเรียนต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร  
มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สมพร ลีลาองอาจ. 2530. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้กับรูปแบบ  
ของผลย้อนกลับในบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน  
ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สันติ ม่วงปาน. 2530. การพัฒนาบทเรียนโปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียน  
ซ่อมเสริมวิชาฟิสิกส์. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

สันศักดิ์ และพิมพ์ใจ ภิบาลสุข. 2525. การใช้สื่อการสอน. กรุงเทพฯ : พิระพินา.

สุภาณี มีคะนุช. 2534. สภาพปัญหาและความต้องการเกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการ  
ศึกษาในสถานศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ. วิทยานิพนธ์  
ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

อรพรรณ พรสีมา. 2530. เทคโนโลยีทางการสอน. กรุงเทพฯ : โอ.เอส.พรินต์ติ้งเฮาส์

อรพันธ์ ประสิทธิ์รัตน์. 2528. พื้นฐานทางเทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์  
สถานสงเคราะห์หญิงปากเกร็ด.

อรพันธ์ ประสิทธิ์รัตน์. 2530. คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ : ดราฟแมนเพรส.

อาจคม อึ้งพวง. 2535. ผลของการใช้แรงเสริมต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้บทเรียนโปรแกรมไมโครคอมพิวเตอร์.

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

อาชีวศึกษา. กรม. ม.ป.ป. แผนการสอนรายวิชาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

พุทธศักราช 2530 ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม. กรุงเทพฯ : กรมอาชีวศึกษา.

อำพล สงวนศิริธรรม. 2528. ใช้คอมพิวเตอร์ซ่อมเสริม. คอมพิวเตอร์วิวิ 2(4) : 118-123.

- Bandura, A. 1977. Social Learning Theory. NJ : Prentice - Hall.
- Boen, L.L. 1983. Teaching with and interactive video-computer system. Educational technology 23(03):42-43.
- Carrier, S.J. 1985. Microcomputer programmed remediation of specific reading and writing skills deficiencies in secondary school students. Dissertation Abstracts International 46(60):3270.
- Chamber, J. and Sprecher, J. 1983 Computer - Assisted Instruction Its Use in the Classroom. N.J : Prentice - hall.
- Gagne', R.M. and Briggs, L.J. 1979. Principle of Instructional Design. (2nd Ed). New york : Holt,Richart and Wington.
- Gagne', R.M. Wager, W. and Rojas, A. 1981. Planning and authoring computer - assisted instruction lesson. Educational technology 21(10) : 17-26.
- Heinich, R. 1977. Education Technology : Definition and Glossary of Terms. Washington, D.C. : Association for Education Communications and Technolgy.
- Howder, H. and others. 1978. Instructional Aids in Mathematic. Washington, D.C. : Association for Education Communications and Technology.
- Miller, R.B. 1972. Response time in man-computer conversational transaction. Systems Analysis of Data Transmission. New Jersey : Prentice-Hall.
- Noonan, J.V. 1984. Feedback procedures in computer assisted instruction : knowledge-of-results, knowledge-of-correct response. process explanations, and second attempts after error. Dissertation Abstracts International 45(1) : 131.
- Orwing, G.W. 1983. Creating Computer Programs for Learning. Virginia : Reston.
- Rhoads, C.D. 1986. Organization of microcomputer instruction in secondary Mathematic education. Dissertation Abstracts International 46(12) : 3641.
- Salisbury, D.G. 1984. A computer-based trainer for music conducting : The effects of four feed back modes. Dissertation Abstracts International 45(9) : 2794.
- Silverstien N.E. 1990. Computer-based training : The effects of graphics and learner control on retention. NJ : Prentice-Hall.

Skinner, B.F. 1968. Science and Human Behavior. New York : MacMillan.

Splitgerber, F.L. 1979. computer-based instruction : A revolution in the making.

Educational Technology 19(1) : 20-26.