



บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2545). **หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง 2546)**. กรุงเทพมหานคร.
- กัญญิมากลิ่นศรีสุข. (2544). **ระบบช่วยสร้างบทเรียน พี-เอส-เอ็ม**. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- กาญจนา อรุณสุขรุจี. (2546). **ระดับความสามารถด้านการสอนอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น**. วิทยานิพนธ์. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กิดานันท์ มลิทอง. (2543). **คอมพิวเตอร์ช่วยสอนด้วยโปรแกรม Author ware 5 Attain**. ราชบุรี: สถาบันราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง.
- กิตติศักดิ์ ณ พัทลุง (2545). **คอมพิวเตอร์ช่วยสอน Project Management**. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- ครรชิต มัลลียงศ์ (2530). **เทคโนโลยีและการสื่อสารเพื่อการศึกษากรุงเทพมหานคร** อรุณการพิมพ์
- จารุณี ฤทธิรักษา. (2541). **ศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ช่วยสอน เรื่อง บทประยุกต์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่สอนโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนกับการสอนตามคู่มือครูของ สสวท**.
- จิราวรรณ นาคสีทอง (2549). **การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนอักษรโรมันสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา สาขาหลักสูตรและการสอน**
- จิราภรณ์ พलगวัน. (2541). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนระบบมัลติมีเดียเพื่อใช้สอนเสริมการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**. วิทยุการศึกษามหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- จันทนา จันทราพรชัย (2552). **คอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น เรื่องงานเจาะ**. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.
- แจ่มจันทร์ ศรีอรุณรัมย์ (2547). **การสร้างชุดการสอนที่มีประสิทธิภาพวิชาคณิตศาสตร์เรื่องเศษส่วน ชั้นประถมศึกษาปีที่3** วิทยุศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ฉลอง ทับศรี. (2547). **การสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชา ตารางทำงาน สำหรับนักเรียนช่วงชั้นปีที่ 4 ปีที่ 2**. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

- นันทนา คำกัมพล. (2545). คอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง **สัญลักษณ์ในงานเขียนแบบ**. วิทยานิพนธ์
ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง.
- ฉวีวรรณ โพธิ์ดา. (2530). **การวัดผลสัมฤทธิ์**. ศูนย์หนังสือจุฬา: กรุงเทพมหานคร.
- ชวาล แพรัตกุล. (2527). **เทคนิคการวัดผล**. กรุงเทพมหานคร: วัฒนาพานิช.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. (2533). **เทคโนโลยีการสอน : การออกแบบและการพัฒนา**. กรุงเทพมหานคร :
โอเดียนสโตร์.
- ชัยงค์ พรหมวงศ์, (2521). **ระบบสื่อการสอน** กรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2537. ดิเรก ชีระกูธร. (2545). **บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน : นวัตกรรมเพื่อ
การศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ถนอมพร เลหาจรัสแสง. (2541). **หลักการออกแบบและการสร้างคอมพิวเตอร์ช่วยสอนด้วยโปรแกรม
Multimedia Toolbook**. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทรงศักดิ์ สุโพธิณะ. (2541). **การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6** วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต วิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ทวีพงษ์ หินคำ. (2541). **การศึกษาค้นคว้าคิดสร้างสรรค์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่เรียนคณิตศาสตร์ โดยวิธีสอนแบบปฏิบัติการ**. วิทยานิพนธ์
การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.
- ทัชสน พฤตเสริม. (2553). **การหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. นวัตกรรมเพื่อ
การศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธनिया ปัญญาแก้ว. (2541). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนด้วยระบบมัลติมีเดียเพื่อใช้สอน
เสริมการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**. วิทยานิพนธ์
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ธีรชัย อินนวล. (2550). **คอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้นงานเจาะ กลุ่มตัวอย่าง
นักเรียน สาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการ
การอาชีวศึกษา**.
- ธำรง โสดาทิพย์. (2547). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน**.
วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.

เบญจมาภรณ์ นาคเทวีญ. (2549). คอมพิวเตอร์ช่วยสอน **Project Management**. วิทยานิพนธ์ปริญญา
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยนเรศวร.

บุญชม ศรีสะอาด. (2545). การพัฒนาการสอน. กรุงเทพมหานคร: ชมรมเด็ก.

บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ (2524). การสอนคณิตศาสตร์แบบปฏิบัติการ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

บุรณะ สมชัย. (2538). การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบมัลติมีเดีย เรื่องคำศัพท์ในรายวิชา
ภาษาอังกฤษอ่าน- เขียน (อ.022) สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 วิทยานิพนธ์
มหาบัณฑิต ศึกษาศาสตร์ (เทคโนโลยีทางการศึกษา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ปชา ทับทิมหอม. (2543). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรณี
ศึกษา บทเรียนเรื่อง **Environmental Risk Assessment** กลุ่มตัวอย่าง นักศึกษาปริญญาโท
มหาวิทยาลัยมหิดลปริญญาการศึกษามหาบัณฑิตสาขาเทคโนโลยีการศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล

ประเสริฐ ทองประเจียด. (2543). การพัฒนาสื่อการสอน ระบบอินเทอร์เน็ต วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร
มหาบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ปรีวัตร ไหวหาร. (2543). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้โดยใช้
เทคนิคกราฟิกับการสอนแบบปกติ เรื่อง “จักรวาลและอวกาศ” กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนวัดเขาวัง จังหวัดราชบุรี . วิทยานิพนธ์
ครุศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ปรีชา มณี, (2549). การหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. นวัตกรรมเพื่อการศึกษา .
กรุงเทพมหานคร: ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปุลณดา จิรภาวิโชติ, (2555). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการเขียนสะกดคำ ของ
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏ สงขลา

แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยการอาชีพบางแก้ว . (2555). หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
พุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง 2546). พัทลุง.

ฝ่ายวิชาการ อาชีวศึกษาจังหวัดพัทลุง. (2554). หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2545
(ปรับปรุง 2546). พัทลุง.

พนิดา จันทรธา. (2538). การจัดการเรียนการสอน กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์เอมพันธ์.

พิชญ์ โชติศิริคุณวัฒน์. (2535). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้
โดยใช้เทคนิคกราฟิกับการสอนแบบปกติ เรื่องจักรวาลและอวกาศ กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

- พิชญ์ ประศิริ. (2543). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรณีศึกษา :
บทเรียนเรื่อง Environmental Risk Assessment. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ภนิดา ชัยปัญญา. (2551). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทย เรื่องการเขียนคำที่มี
ตัวสะกดไม่ตรงตามมาตรา ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่3 ที่สอนโดยการเรียนแบบร่วมมือ
เทคนิค TGT กับการสอนแบบปกติ.
- ภาสกร พาเจริญ. (2549). คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์เอมพันธ์.
- ภัทรา กันภัย. (2549). การสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชา ตารางทำงาน
สำหรับนักเรียนช่วงชั้นปีที่ 4 ปีที่ 2 กลุ่มตัวอย่าง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2
ปีการศึกษา 2549. โรงเรียนนนทบุรีพิทยาคม จังหวัดนนทบุรี ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต
สาขาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- เย็น ภู่วรรณ (2546). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยโดยใช้บทเพลงทำนองพื้นเมือง
ของไทยกับบทเพลงทำนองไทยสากลประกอบการสอนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
โรงเรียนวัดชัยพยุมาลา. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วารภรณ์ อนุกุลเวช. (2547). การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาบัญชีเบื้องต้น 1 ของ
นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 1 ที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วย
สอนกับรูปแบบบรรยาย. นครปฐม: วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม.
- วანი ทองเสวด. (2548). ผลของการเรียนแบบร่วมมือต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์และ
ความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ปริญญา
มหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่.
- วิเชียร วิสุ่งเร. (2550). คอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการเบื้องต้นกรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์เอมพันธ์
- วารินทร์ รัตมีพรหม. (2547). นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเรียนการสอน. มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- วิทย์ เทียงบูรณธรรม. (2551). การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาบัญชีเบื้องต้น 1 ของ
นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 1 ที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วย
สอนกับรูปแบบบรรยาย. นครปฐม: วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม.
- วิรุฬ พรรณเทวี. (2542). สื่อการสอน เทคโนโลยีทางการศึกษาและการสอนร่วมสมัย. กรุงเทพมหานคร:
ชนะการพิมพ์.
- วุฒิชัย ประสารสอน (2543). บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน นวัตกรรมเพื่อการศึกษา. กรุงเทพมหานคร:
ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี.เจ.พรินติ้ง.

- ศรีศักดิ์ จามรมาน (2535). การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยทักษะการใช้คำถาม . ปัตตานี : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตปัตตานี.
- สกกลศักดิ์ บุญไชโต. (2544). เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย . พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพมหานคร: เทพเนรมิตการพิมพ์.
- สถิตพงษ์ เอื้ออารีมิตร. (2545). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วย ทักษะการใช้คำถาม วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต(หลักสูตรและการสอนมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตปัตตานี สำนักงานทดสอบทางวิชา(2552). หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพพุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง 2546). กรุงเทพมหานคร.
- แสงอากาศ พิมพ์ศรี . (2545). คอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง สัญลักษณ์ในงานเขียนแบบ กลุ่มตัวอย่าง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนประจักษ์ศิลปาคม กิ่งอำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดอุดรธานี .ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สุริย์ ประกายจันทร์ (2532). ความสัมพันธ์ระหว่างนิสัยทางการเรียนทัศนคติทางการเรียนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเทศบาลเมืองอุดรดิศต์ จังหวัดอุดรดิศต์ . วิทยานิพนธ์ศึกษาศาตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สมชัย ชินะตระกูล (2535). คอมพิวเตอร์ช่วยสอนคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสถาบันราชภัฏบุรีรัมย์. สมนึก การเกษ(2543). บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอนมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา.
- อเนก เดชชัยศรี. (2541). การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชา งานเครื่องยนต์เล็ก เรื่อง งานเครื่องยนต์เบื้องต้นสำหรับนักเรียนชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2 วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ศิลปะศาสตร์ (เทคโนโลยีการศึกษา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อนันต์ ศรีโสภณ. (2525). การวัดผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช.
- อินทรา ชูศรีทอง. (2541). ผลของการเรียนแบบใบ้ปัญหาเป็นหลักต่อลักษณะการเรียนการเรียนรู้อย่างตนเองผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและความพึงพอใจต่อการเรียนการสอนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต วิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อำนวยการ เดชชัยศรี. (2546). การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนและเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ . กรุงเทพมหานคร: กระทรวงศึกษาธิการ.

- อำพล สงานศิริธรรม. (2538). การสอนแบบบรรยายประกอบการสาธิตเชิงปฏิสัมพันธ์ในเรื่องแรงและการเคลื่อนที่สำหรับการสอนในระดับมัธยมปลาย. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล.
- อรนุช ลิมตศิริ. (2544). รายงานการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาบัญชีเบื้องต้น 1. กลุ่มสาระ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ค้นวันที่ 12 ธันวาคม 2552 จาก http://www.krusu.com/contents/essay_public_docs/count_nowant.asp?filename=2647_02-บทคัดย่อ.doc&id=1934
- Abraham H.Maslow. (1954) .: 80-106 (Maslow's General Theory of Human & Motivation)
- Criswell, Eleanor L. (1989). **The design of Computer-Based Instruction**. New Jersey: Publishing Company
- James Poirot, Robert Taylor and James Powell. (1987). **Dictionary of education**. New York : Mc Graw **Americanmales**. Retrieved November 16, 2009 from <http://www.goliath.Ecnext.comcomsz/gi/Coo>
- Capbell. (1992). **Cooperative Learning on academic achievement in elementary African portative Learning on academic.achievement.html**.
- Donabedian. (1995). **Cognitive theories**. Retrieved December 9, 2009 from <http://www.ednet.kku.ac.th sumcha/cobgnitive/papes/piagetml>.
- Bloom. (1976). “**A Taxonomy for Learning, Teaching and Assessing: A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Outcomes**” from <http://th.wikipedia.org/wiki>
- Hill Book Company. Guglielmino L.M. (1977). **Development of the Self-Directed Learning Instruction module for university students in the field of adult education**. Retrieved November 5, (2009 from <http://www.lib.umi.com/disertations/fullcit/pMQ47141> **Readiness Scale**, Doctoral Dissertation, University of Georgia.
- Paul G. Geisert and Mynga K. Futrell. (1990). **The Development and Evaluation of a Computer-assisted Instruction module for university students in the field of adult duration**. Retrieved November 5, 2009 from <http://www.lib.umi.com/disertations/fullcit/pMQ47141>