

บรรณานุกรม

- กิดานันท์ มลิทอง. (2555). **ประโยชน์ของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <https://www.gotoknow.org/posts/212078>.
- กิติมา เพชรทรัพย์. (2555). **ความหมายของสื่อมัลติมีเดีย**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <http://www.thaigoodview.com/library/contest2551/tech04/21/>.
- เกียรติพงษ์ ยอดเยี่ยมแกร. (2555). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <http://kaokaonopporn.blogspot.com/2013/04/cai.html>.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. (2544). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ณัชชา พูลนิสัย. (2556). **พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ดิน หิน และแร่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.
- ถนอมพร เลหาจรัสแสง. (2555). **ประเภทของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <http://110.170.26.210/ULIB57/dublin.php?ID=13399113681>.
- ทวีศักดิ์ กาญจนสุวรรณ. (2552). **ความหมายและความสำคัญของแอนิเมชัน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <http://pnpmpmpn.blogspot.com/2013/06/animation.html>
- ทวีศักดิ์ รสโหมด. (2558). **พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว203 เรื่อง หลุมและชาย สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.
- บุญเกื้อ ควรหาเวช. (2555). **ทฤษฎีเกี่ยวกับบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก http://grad.vru.ac.th/meeting_board/2556_6_meeting/3-1-1.
- ผดุงชัย ภูพัฒน์. (2557). **พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง จักรวาล สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี.
- พรธณี ลีกิจวัฒน์. (2550). **วิธีการวิจัยทางการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง.
- ภาคภูมิ ชลิ่งธรรมเนียม. (2555). **ทฤษฎีเกี่ยวกับโปรแกรม Adobe Flash และ Photoshop**. วารสารครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.
- มนต์ชัย เทียนทอง. (2546). **การออกแบบและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์**. วารสาร พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- วุฒิชัย ประสานสอย. (2555). **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก http://krufonclass5.blogspot.com/p/blog-page_3110.html.

บรรณานุกรม (ต่อ)

- ศิริชัย นามบุรี. (2546). CAI ความหมายของคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. สืบค้นเมื่อ 25 มิถุนายน 2560. จาก <http://Yalor.yru.ac.th>.
- ศิริชัย สงวนแก้ว.(2555). แนวทางการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. วารสาร Computerreview พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : อมรินทร์ การพิมพ์.
- สงเสริม ถ้ำวาปี. (2555). พัฒนบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง **เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร.
- สมพร ปรีรัมย์. (2561). **สัมภาษณ์ถึงปัญหาของการเรียน**. เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561.
- สมรัก ปริยะวาที. (2555). **ทฤษฎีเกี่ยวกับบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <http://lib.neu.ac.th/ULIB/searching.php?MSUBJECT=คอมพิวเตอร์ช่วยสอนโปรแกรมคอมพิวเตอร์>.
- สุปรีชา สอนสาระ. (2555). ความหมายของการพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. สืบค้นเมื่อ 28 กรกฎาคม 2560. จาก <https://www.gotoknow.org/posts/442153>.
- สุนมมาลย์ นิมเนติพันธ์ และคณะ. (2557). **หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 หลักแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์ อจท.
- อรสา โกศลานันทกุล. (2557). **พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ กลุ่มเสริมสร้างประสบการณ์ชีวิต เรื่อง จักรวาลและอวกาศ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.