

บรรณานุกรม

- กอปร์ กฤตยาภิรม. 2531. เอกสารประกอบการสัมมนานโยบายและทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยขอนแก่น เรื่องการพัฒนาและการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการอุตสาหกรรมในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 6. มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- กัมปนาท วัชรนาคม. 2534. "การศึกษาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในเขตการศึกษา 11." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- การฝึกหัดครู, กรม. 2523. รายงานการวิจัยเรื่อง ความคิดสร้างสรรค์ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษา. หน่วยศึกษานิเทศก์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬินไทย.
- กิ่งฟ้า ลินรวงษ์. 2526. เอกสารประกอบการสอนวิชาการเรียนรู้โมติวิทยาศาสตร์ เรื่อง ทฤษฎีพัฒนาการทางสติปัญญาของปิอาเจต์. ภาควิชาการมัธยมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- เกียรติวรรณ อมาตกุล. 2529. การศึกษาไอคิวแมนนิสต์และการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก. วารสารคุรุศาสตร์. 14(3): 26-45.
- คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. 2534. ร่างสรุปสาระสำคัญแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 (พ.ศ.2535-2539). กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์.
- งามนิตย์ ธาตุทอง. 2533. สถิติประยุกต์ทางการศึกษา 1. ฉบับแก้ไขปรับปรุง ขอนแก่น: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ชวาล แพรัตกุล, ส่องแสง หงษ์ประภัศร และบุญผล คิริวัฒน์. 2513. รายงานความก้าวหน้าของโครงการสร้างแบบทดสอบมาตรฐานชั้นประถมศึกษาปีที่ 7 ฉบับที่ 1. กรุงเทพฯ: คณะวิชาวิจัยการศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร.
- ชัชวาลย์ พรธาดาวิทย์. 2525. "การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการอบรมเลี้ยงดูกับความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในเขตกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- ชัยรัตน์ โสธรนบุตร. 2530. "การศึกษาการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ โดยกิจกรรม Synectics ในวิชาวิทยาศาสตร์ช่วงอุตสาหกรรม." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ชูเกียรติ บุญเกนทร์. 2534. "การศึกษาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เขตการศึกษา 10." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ชูจิต ตันอรธนาวัน. 2527. "ความสัมพันธ์ระหว่างความคิดสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์กับ การอ่านวารสารทางวิทยาศาสตร์ และการชมรายการวิทยาศาสตร์ทางโทรทัศน์ของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เด่นพงษ์ พลละคร. 2530. "ความคิดสร้างสรรค์." วารสารเพิ่มผลผลิต. 26(9) : 52-56.
- ครองพจน์ รุกขวิบูลย์. 2527. "ความสัมพันธ์ระหว่างการ "คิดเป็น" ความคิดสร้างสรรค์ทาง วิทยาศาสตร์ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาฟิสิกส์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในเขตกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- ทวีศักดิ์ ไชยมาโย. 2534. "การสอนที่ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์." วารสารมิตรครู. 33(13) : 24-28.
- ทองหล่อ วิภาวิน. 2533. การวัดความถนัด. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- ทัศนีย์ บุญเต็ม. 2526. "การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์." วารสารครูปริทัศน์. 31 (1) : 32-33.
- ทัศนีย์ พงษ์ชลธาร. 2517. "การสร้างแบบสอบความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ ระดับ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.
- ธงชัย เหล่าลุ่มพุก. 2535. "การศึกษาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เขตการศึกษา 9." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ธนาคารแห่งประเทศไทย สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. 2532. ข้อมูลพื้นฐานและปัจจัย
เกื้อหนุนการลงทุนในอีสาน. (ม.ป.ท.)

ธวัชชัย เขียนประสิทธิ์. 2528. "การศึกษาผลสัมฤทธิ์และความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยการสอนตามคู่มือครูและชุดการเรียนรู้ด้วยตนเอง."
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร.

นางลักษณ์ ศุภานนท์. 2529. "การศึกษาเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โดยใช้ชุดกิจกรรมชุมนุมวิทยาศาสตร์." วิทยานิพนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

นฤมล ยุทธาคม. 2522. "อิทธิพลของการสอนโดยใช้การทดลองแบบกำหนดแนวทางกับการ
ทดลองแบบไม่กำหนดแนวทางต่อความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์.

นิพนธ์ จิตต์ภักดี. 2523. "การสอนแบบสร้างสรรค์." วารสารประชาศึกษา. (3111):
19-21.

บุญเรียง ขจรศิลป์. 2530. วิจัยทางการศึกษา. กรุงเทพฯ: นิลกส์เซ็นเตอร์การพิมพ์.

ประจิต นามโคตร. 2530. "การสร้างแบบสอบความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของ
นักเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ประชุมสุข อาชาบัวรุ่ง และคณะ. 2519. การตรวจสอบทางจิตวิทยา. กรุงเทพฯ :
ไทยวัฒนานาธิ.

ประดิษฐ์ สนั่นเอื้อ. 2527. "ความสัมพันธ์ระหว่างทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นสูง
และความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในจังหวัด
กาฬสินธุ์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ประมาญ ดิติดินสัน. 2527. สมองมนุษย์ จิตวิทยาคลินิก. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์
ไทยวัฒนานาธิ.

- พรรณา นิมารัตน์. 2527. "การเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ในการทำกิจกรรมชุมนุมวิทยาศาสตร์ระหว่างนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่ทำโครงงานวิทยาศาสตร์ อุปกรณ์วิทยาศาสตร์และที่เรียนตามชุดการเรียน." วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- มารศรี ทองเนตร. 2530. "การศึกษาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนรัฐบาล เขตการศึกษา 10." วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ยุบล บุญชื่น. 2525. "ความสัมพันธ์ระหว่างแบบการคิด ความคิดสร้างสรรค์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนอัมพวัน จังหวัดสมุทรสงคราม." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. ภัคดีวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ยุพา ตันติเจริญ. 2531. "โครงการพัฒนาเจตคติที่ดีในการเรียนวิทยาศาสตร์ของเด็กไทย." วารสารวิทยาศาสตร์. 42(2) : 91-97.
- ยุพา วีระไวทยะ. 2526. "การพัฒนาวิธีแสวงหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์." เอกสารประกอบการสอนวิชา 214 752.
- _____. 2530. เอกสารประกอบการสอนวิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์ 541 เรื่องสมองซีกซ้ายและซีกขวากับการพัฒนาความคิด. กรุงเทพฯ : ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2527. หลักการสร้างแบบทดสอบความถนัด. กรุงเทพฯ : วัฒนาพานิช.
- ลัดดา อะยะวงศ์. 2529. การทดสอบเข้าวัดปัญญา. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- เลขานุการกรมการปกครอง, สำนักงาน 2534. บันทึกนักปกครอง 2534. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ดีแอลเอส
- วิชัย วงศ์ใหญ่. 2533. เอกสารประกอบการเรียน เรื่องกิจกรรมสร้างสรรค์สำหรับเด็กก่อนวัยเรียน, กรุงเทพฯ : ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.

- วิชาการ, กรม. 2532. ความคิดสร้างสรรค์ : หลักการ : ทฤษฎี : การเรียนการสอนการวัดผลประเมินผล.
- _____. 2533. หลักการของหลักสูตรประถมศึกษาและมัธยมศึกษาฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภา.
- วินัย คำสุวรรณ. 2528. "ความสัมพันธ์ระหว่างความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์กับความสามารถในการแก้ปัญหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วินัย ธรรมศิลป์. 2527. "การสร้างแบบทดสอบวัดบุคลิกภาพด้านความเชื่อมั่นในตนเองสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดเชียงใหม่." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- วุฒิกัด เลาวรส. 2528. "การศึกษาเกณฑ์ปกติทางเชาว์ปัญญาของแบบทดสอบวาดภาพกูดอินโฟ-แอร์ริส. สำหรับนักเรียนอายุ 12-14 ปี ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ศศิธร จีระกนก. 2529. "ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะการเป็นผู้นำกับความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ศิริวรรณ (นามแฝง). 2527. ผักตบให้ความคิดสร้างสรรค์. จุลสารสถาบันข้าราชการพลเรือน. 4 (1) : 1-7.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2534. วัตถุประสงค์ นโยบาย แผนพัฒนาการศึกษา การศาสนา และการวัฒนธรรม ระยะที่ 7 (2535-2539) ของกระทรวงศึกษาธิการ. กรุงเทพฯ : (ม.ป.ท.)
- ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, สถาบัน. 2533. "แผนระยะยาวเพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี." วารสารวิทยาศาสตร์. 18(71) : 3-10.
- สมชัย อุมะวรรณ. 2532. "ผลของกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ที่มีต่อการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- สมบูรณ์ ชิตพงศ์ และสำเริง บุญเรืองฤทธิ์. 2524. การวัดความถนัด. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช.
- สมศักดิ์ ภู่วิภาดาวรรณ. 2536. เทคนิคการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช.
- สุกัลยา อนุชิตไพลิน. 2527. "การสร้างแบบทดสอบวัดความก้าวร้าว สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- สุดาณี วุฒินรม. 2528. "การศึกษาเกณฑ์ปกติทางเชาว์ปัญญาของแบบทดสอบโปรแกรมสซินแมทริชีส ฉบับสี่ของราเวน สำหรับนักเรียนอายุ 5 - 11 ปี ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สุดาพร ปาลาศ. 2528. "การศึกษาเกณฑ์ปกติทางเชาว์ปัญญาของแบบทดสอบโปรแกรมสซินแมทริชีส ฉบับสี่ของราเวน สำหรับนักเรียนอายุ 5 - 11 ปี ในเขตภาคเหนือของประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สุปรียา ลำเจียก. 2525. "สัมพันธภาพระหว่างสติปัญญา ความคิดสร้างสรรค์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุนัตรา พรกิจประสาน. 2523. "ผลความแตกต่างระหว่างการให้รางวัลและการไม่ให้รางวัลต่อความคิดสร้างสรรค์ของเด็กในชั้นประถมศึกษา ที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมแตกต่างกัน." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- สุภาสินี สุกฤษะ. 2537. เอกสารประกอบการบรรยายวิชา 215 710. ภาควิชาการประถมศึกษา คณิตศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สุมาลี กาญจนชาติวี. 2525. "การศึกษาพัฒนาการความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนอายุ 11-15 ปี ในเขตกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- สวัตัก์ นิยมคำ. 2531. ทฤษฎีและทางปฏิบัติในการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบเสาะหาความรู้ เล่ม 2. กรุงเทพฯ : เจเนอรัลบีคส์ เซนเตอร์.
- องอาจ พงษ์พิสุทธธีบุผา. 2534. "การพัฒนาแบบทดสอบความถนัดทางอาชีพและการสร้างเกณฑ์ปกติ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อนันต์ ศรีโสภณ. 2520. การวัดผลประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช.
- _____. 2525. ทฤษฎีการวัดและทดสอบ. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช.
- อารี รังสินนท์. 2532. ความคิดสร้างสรรค์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ข้าวฟ่าง.
- _____. 2526. ความคิดสร้างสรรค์. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- อารี รังสินนท์. 2528. ความคิดสร้างสรรค์. กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดเจริญรัฐการพิมพ์.
- _____. 2529. รวมบทความการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์. กรุงเทพฯ : ธนาคารพิมพ์.
- อุดร จันทร์สร้าง. 2527. "การศึกษาเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ระหว่างนักเรียนที่เรียนระดับจังหวัด ระดับอำเภอ ระดับตำบล ในเขตจังหวัดตรัง." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- อุบลรัตน์ เพียรอนุกุลบุตร. 2527. การสร้างแบบทดสอบวัดความถนัด. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรไทย.
- Ankney, Paul. and Steve a. Sayre. 1975. "Starting Point for Creativity." The Science Teacher. 42(10): 24.
- Marija, J. Norusis. SPSS/PC⁺ For THE IBM PC/XT/AT. Chicago: SPSS TNC. (n.d.)
- Sund, Robert B. and Leslic W. Trowbridge. 1973. Teaching Science by Inquiry in Secondary School. Ohio : Charles E. Merrill Publishing.