

บรรณานุกรม

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. (2542). วิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: กองวิจัย

การศึกษา กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ

_____ (2543). การปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนสำคัญที่สุด : แนวทางสู่การปฏิบัติ.
กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภา.

_____ (2544). การสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับรูปแบบการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุคุรุภัณฑ์.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2548). แผนพัฒนาการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

กระทรวงศึกษาธิการ ระยะที่ 9 (2545-2549) .[Online]. Available. URL :

http://www.sobkroo.com/zxsob_6.htm

เกษตรฯ ปวันแดง (2539) การพัฒนารูปแบบการสอนวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้น

ประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เน้นการใช้แผนผังในมติ (Concept Map) วิทยานิพนธ์ปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
เงิน วัฒนชัย. 2544. การทำวิจัยในยุค Knowledge-based Society การบรรยาย
พิเศษ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2544 ณ Belle Villa Resort จังหวัดเชียงใหม่

คงศักดิ์ ธาตุทอง และงามนิตย์ ธาตุทอง. (2543) เอกสารการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การทำวิจัย
ในชั้นเรียน. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คงศักดิ์ ธาตุทอง และงามนิตย์ ธาตุทอง (2545) ความรู้-ความเข้าใจ และ ความต้องการในการ
ฝึกอบรมการทำวิจัยในชั้นเรียนของครู รายงานวิจัย ขอนแก่น: คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คงศักดิ์ ธาตุทอง และคณะ (2547). ความร่วมมือระหว่างครูและนักวิจัยทางการศึกษาเพื่อ
พัฒนาการเรียนการสอนสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนโดยใช้หลักการวิจัยปฏิบัติการ
รายงานวิจัย ขอนแก่น: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

งามนิตย์ ธาตุทอง และ คณะ (2547). การประยุกต์ใช้วิจัยเชิงปฏิบัติการในการพัฒนาการเรียน
การสอน รายงานวิจัย ขอนแก่น: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

จิราภรณ์ ลักษณะนุกูล , คงศักดิ์ ธาตุทอง และ. วรรณเครีย มังสิงห์. (2546). การพัฒนากิจกรรม
สิ่งแวดล้อมศึกษาโดยใช้ชั้นตอนการวิจัยเชิงปฏิบัติการสำหรับนักเรียนชั้น

มัธยมศึกษาปีที่ 2. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยทางการศึกษา
ครั้งที่ 2:2546 จัดระหว่างวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2546 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ดรุณี ภัทรโนคิน.(2544). การสอนตามทฤษฎีการสร้างความรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้จาก การแก้ปัญหาในวิชาเคมีเรื่องสารและการเปลี่ยนแปลง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4.

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา บัณฑิต วิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ดรุณี อาจปูรุ. (2543). ความต้องการเกี่ยวกับวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ใน โรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดสามัญศึกษา จังหวัดชัยภูมิ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษา ศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ทิศนา แรมมณี และคณะ. (2544). กระบวนการเรียนรู้: ความหมาย แนวทางการพัฒนา และ ปัญหาของใจ. เอกสารเผยแพร่ในโครงการ วพธ. ลำดับที่ 01 มปท.

เทวี พรมมินต์ (2541) ผลของการเสริมพลังอำนาจครูโดยการพัฒนาความสามารถด้านการ ทำวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียนตามแนวคิดความร่วมมือการออกแบบด้วยวิธี ผสมผสาน วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการศึกษา บัณฑิต วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นลินี วารี (2544) ความต้องการการพัฒนาสมรรถภาพการวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนใน โรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ วิทยานิพนธ์ ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นวลอนงค์ ทวีทรัพย์. (2544). การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนในรายวิชาสังคมศึกษา ๕ 03 สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ โดยใช้กิจกรรมการเรียนแบบร่วมมือกัน เรียนรู้ วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศึกษา บัณฑิต วิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นันทวน สวัสดิ์ภูมิ (2540) ศึกษาเส้นทางการพัฒนาครูนักวิจัย : การวิจัยรายกรณีของครูดีเด่น ระดับประถมศึกษา วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นิคม ทาแดง, กอบกุล ปราบประษา และ คำนวย เดชาชัยศรี (2545). บทที่ 8 เทคนิคโนโลยีการศึกษา เพื่อการเรียนรู้ ใน ชุดฝึกอบรมครู : ประมวลสาระ [ม.ป.ท. : ม.ป.พ.]

บุญมี ประพวง (2541) บทบาทของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ที่มีต่อการส่งเสริมการวิจัย ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดหนองบัวลำภู. วิทยานิพนธ์

**บริษัทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

บุญยaphร ชุมพลอย (2544) ผลของการทำวิจัยในชั้นเรียนที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม
ของครูระดับประถมศึกษา วิทยานิพนธ์บริษัทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา
การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บุรินทร์ ทองแม่น (2546). การพัฒนาเครือข่ายครูในการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน. เอกสาร
ประจำปีกอบการประชุมวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยทางการศึกษา ครั้งที่ 2 : 2546 จัด
ระหว่างวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2546 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประภารัต มีเหลือ (2540). การศึกษาสมรรถภาพของครูนักวิจัย วิทยานิพนธ์บริษัทศึกษาศาสตร์
มหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประเวศ วงศ์ (2543). ปฏิรูปการเรียนรู้เพื่อแก้ความทุกข์ยากของแผ่นดิน. สารปฏิรูป, 3(31): 64-66.

.(2544). ยุทธศาสตร์ทางปัญญาและการปฏิรูปการศึกษาที่พาประเทศไทยก้าวต่อไป.
กรุงเทพ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ

ปราณี นุ่มน้อย (2540). การพัฒนาองค์ประกอบการประเมินงานวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน
วิทยานิพนธ์บริษัทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พรม ผูกดวง (2542) ผลของการสอนตามแนวคิดสอนสตรัคติวิสซีม ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการ
เรียนวิชาศึกษาศาสตร์เรื่องโลกและการเปลี่ยนแปลงโดยใช้การสอนตามแนวคิด
สอนสตรัคติวิสซีม วิทยานิพนธ์บริษัทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา
ศึกษาศาสตร์ศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

พระธรรมปีฎก (ป.อ. ปยุตโต). (2541). แนวคิด ข้อสังเกตุเกี่ยวกับการปฏิรูปการศึกษา กรมวิชา
การกระทรวงศึกษาธิการ

(2542). การศึกษาภัณฑ์การวิจัย. กรุงเทพ: บริษัทสหธรรมิก.

พิชัย บุญมาหนคงคุ. (2544). การพัฒนาความรู้เจตคติและพฤติกรรมเกี่ยวกับโรคเอดส์ของ
อาสาอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านโดยใช้หลักการวิจัยเชิงปฏิบัติการใน
กระบวนการฝึกอบรม. วิทยานิพนธ์บริษัทศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา
ศึกษาศาสตร์ศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

รุ่ง แก้วแดง. (2543). การปฏิรูปการศึกษาไทยตาม พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ. ใน เพชรย์ สินสารัตน์
(บรรณาธิการ). ปฏิรูปการศึกษา: แนวคิดและหลักการตามพระราชบัญญัติการศึกษา
แห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพ: สำนักพิมพ์วิจัยชั้น

ลัสดา ดำเนินงาน (2540) กระบวนการและผลของการทำวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียนที่มี ผลต่อ พฤติกรรมการสอน : พฤกษณ์ศึกษาของครูนักวิจัยใน โรงเรียนประถมศึกษา วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลัสดา กองคำ (2541) การศึกษาสภาพการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ใน โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดขอนแก่น วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วรรณ เด่นชรเกียรติ (2543).**ปัจจัยที่ส่งผลต่อความพึงพอใจในการทำวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียนของครูประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

วุฒี อุ่นบุญ.(2540). การพัฒนารูปแบบการสอนวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยเน้น การเรียนแบบร่วมมือกันเรียนรู้ สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

瓦สนา วนกล้า (2541) ความต้องการความรู้และทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติงานตามแนว ทางการปฏิรูปการศึกษาของข้าราชการครู สังกัดกรมสามัญศึกษา ในจังหวัด นครนายก ปริญญา niพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาผู้ใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

วิจิตร ศรีสะข้าน .(2543). การศึกษาแห่งชาติในอุดมคติ. ในไฟทูลย์ สินสารัตน์ (บรรณาธิการ).

ปฏิรูปการศึกษา: แนวคิดและหลักการตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพ:สำนักพิมพิญญุช

วิไลวรรณ สมบูรณ์ (2543) **ปัญหาและความต้องการการวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดหนองบัวลำภู วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น วีรพล ฉลาดเย้ม.(2544). การวิจัยในชั้นเรียนของครูประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดหนองบัวลำภู วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.**

- ศิริชัย กาญจนวารี.(2543). มิติใหม่ของการประเมินผล: การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง รายงานการนำเสนอ กรุงเทพ: บริษัทอมรินทร์พิринดิ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน)
- สกาวรัตน์ ชุมเชย.(2543) การนำเสนอรูปแบบการวิจัยปฏิบัติการสำหรับการพัฒนาครุประถม ศึกษาโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิจัย การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- สภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2545). แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 . 9. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์แห่งประเทศไทย.
- สมศรี คงวงศ์.(2542). การพัฒนาภาระกรรมการเรียนการสอนการแก้ไขที่มีปัญหาคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามแนวคิดของทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ และการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการ
- ประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สายพิณ โศกทอง.(2542). การศึกษาทักษะพื้นฐานคณิตศาสตร์ของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จากการจัดกิจกรรมบูรณาการเกมคณิตศาสตร์. ปริญญา尼พนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาพิเศษ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.(2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว.
- (2543). การปฏิรูปการเรียนรู้ ผู้เรียนสำคัญที่สุด. พิมพ์ครั้งที่ 3.กรุงเทพฯ : พิมพ์.
- (2545). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2545 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545.กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- สิปปันน์ เกตุทัต.(2542). การปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ การบรรยายพิเศษ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- สุนีย์รัตน์ เนียมสลุต.(2541). การจัดการเรียนการสอนโดยใช้หลักการวิจัยเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนา ความรู้ เจตคติ และพฤติกรรมเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สรุศักดิ์ ประตั้งถาโต.(2543). การพัฒนารูปแบบการสอนโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต (สังคมศึกษา) สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านสารจอดเก่า สรงกัดสำนักงานการ

- ประถมศึกษาจังหวัดชัยภูมิ.วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการ
ประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- สุวรรณ สรวนวนะ. (2538). หลักการ แนวคิด และรูปแบบเกี่ยวกับการวิจัยในชั้นเรียน. ในสังคด
ภูเก็ต (บรรณาธิการ). เส้นทางสู่การวิจัยในชั้นเรียน. กรุงเทพ:สำนักพิมพ์ บริษัทบพิธ
การพิมพ์.
- สุวิมล วงศานิช. (2544). การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน. กรุงเทพ: โรงพิมพ์อักษรไทย
- อาจารณ์ เชื้อประไพศิลป์ .(2534). การวิจัยเชิงปฏิบัติการในการพัฒนาคุณภาพพยาบาล. บทความ
พิเศษ. จดหมายข่าวสมาคมวิจัยเชิงคุณภาพ แห่งประเทศไทย ปีที่ 5 ฉบับที่ 1-2 (หน้า 3-10)
- อุทัยาน วงศ์ (2543) การพัฒนารูปแบบการสอนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสร้างเสริม
ประสบการณ์ชีวิต ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 เรื่อง การเมืองและการปกครอง โดยใช้
แผนผังมโนมติ วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อุมาพร พูมั่น (2542) การศึกษาการทำวิจัยเป็นทีมอาจารย์: การวิจัยรายกรณีสถาบันราชภัฏ
สวนดุสิต วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิต
วิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Anderson, L.W and Burns, R. B. (1989). *Research in Classrooms: The Study of Teachers, Teaching and Instruction*. New York: Pergamon Press.
- Best, J., & Kahn, J. (1986). *Research in education*. Englewood Cliffs, NJ: Prentice-Hall
- Biklen, B. (1992). *Qualitative Research for Education: An Introduction to Theory and Methods* (2nd ed.). Allyn and Bacon, Boston, London.
- Carr, W. & Kemmis, S. (1986). *Becoming critical: Knowing through action research*. Geelong: Deakin University Press.
- Comstock, D (1982). A method of critical research, in E. Bredo& W. Feinberg,
(eds) *Knowledge and Values in Social and Educational Research*. Philadelphia:
Temple University Press, pp. 370-390
- Eisenhart, M. and Borko, H. (1993). *Designing Classroom Research: Themes, Issues, and Struggles*. Massachusetts: Allyn & Bacon.
- Jeans, B. (1997). *Education Research: Problems, Processes and Methodology*, A
paper presented at the Faculty of Education, Khon Kaen University, Khon

Kaen, Thailand.

- Keeves, J. P. (1997). Introduction: Methods and Processes in Education Research. In J. P. Keeves (ed), **Educational Research, Methodology, and Measurement: An International Handbook** (2nd edition) Cambridge, UK: Cambridge University Press. (pp. 277-285).
- Kemmis, S. & McTaggart, R. (1988). **The Action Research Planner** (3rd ed.). Victoria: Deakin University Press.
- Kemmis, S. & McTaggart, R.(1992). **The Action Research Planner** (3rd edition). Victoria: Deakin University Press.
- McKernan , J.(1996) . **Curriculum Action Research** , London: Kogan Page Limited.
- McMillan, J. H. (1996). **Educational Research: Fundamentals for the Consumer**. (2nd edition) New York: Harper Collins College Publishers.
- Miller, A.C (2002). **Collaborative action research**. South Florida Center for Educational Leaders. Webpage:<http://www.fau.edu/divdep/coe/sfcel/define.htm> (search date 12/3/2002)
- Newman, J.M.(2000). **Action research: A brief overview**. Forum:Qualitative social research(On-line Journal). Available at <Http://qualitative-research.net/fqs>. Vol. 1. No. 1. 2000,January.
- Parsons, R. et. al.(2001). **Educational Psychology: A Practitioner-Researcher Model of Teaching**. Canada :Wadsworth, a division of Thomson Learning, Ltd.
- Zuber-Skerritt, O. (1992). **Action Research In Higher Education :Examples And Reflection**. London: Kogan page limited.