

บรรณานุกรม

กังวลด เทียนกัณฑ์เทศน์. การวัด การวิเคราะห์ การประเมินทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : ศูนย์สื่อสืบ
สืบเรียนกรุงเทพฯ, 2540.

กัญนิกา พราหมณ์พิทักษ์. “ก้าวไกลไปพร้อมกันสู่คุณภาพคือผู้เรียน,” วารสารวิชาการ. 10(2) :
72 – 75 ; ตุลาคม – ธันวาคม, 2550.

“ปรับการเรียนเปลี่ยนการสอนเด็กไทยก้าวไกลดังใจหวัง,” วารสารวิชาการ. 9(4) :
70 – 73 ; ตุลาคม – ธันวาคม, 2549.

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. การคิดเชิงวิเคราะห์. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : ชั้กเซสมีเดีย, 2548.
คณะกรรมการการมัธยมศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. การประเมินคุณภาพเชิงวินิจฉัยข้อบกพร่อง
คณะกรรมการการศึกษาระดับชาติพื้นฐาน, สำนักงาน. “ขั้นตอนการคิดสู่ห้องเรียน ทำไน และ
ทางการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2543. กรุงเทพฯ : ม.ป.พ., 2543.

คณะกรรมการการศึกษาระดับชาติพื้นฐาน, สำนักงาน. “ขั้นตอนการคิดสู่ห้องเรียน ทำไน และ
อย่างไร,” วารสารวิชาการ. 10(2) : 11 – 15 ; เมษายน – มิถุนายน, 2550.

จรรยาพร แก้วสุจริต. การพัฒนาแบบวัดลักษณะการคิดสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6.
วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.

จากรุวรรณ พุทธอดิปันติ. ภาษาไทย 1. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ม.ป.พ., 2547.
จรรักษ์ ตั้งละเอียด. ผลการฝึกความคิดอ่อนแหนนัยในเนื้อหาต่างกันที่มีต่อความสามารถในการคิด
และการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ศย.ม. กรุงเทพฯ :

มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2545. ถ่ายเอกสาร.
ภวีวรรณ ไวยชน์. การพัฒนาแบบทดสอบวัดความสามารถในการอ่านคิด วิเคราะห์และเขียน
สื่อความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม :
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2549. ถ่ายเอกสาร.

ชั้นทนา การสะอาด. การสร้างแบบฝึกหัดกระบวนการอ่านเชิงวิเคราะห์ สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ กศ.ม.
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547. ถ่ายเอกสาร.

ชوال แพรตติกูล. เทคนิคการวัดผล. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2516.
ชัยฤทธิ์ ศิลาเดช. คู่มือการเขียนแผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ. กรุงเทพฯ : พิสิດ្ឋ
เช็นเตอร์, 2551.

ชาติ แจ่มนุช. สอนอย่างไรให้คิดเป็น. กรุงเทพฯ : เลี้ยงเสียง, 2545.

เตือนใจ สิทธิสถาตุร์. การสร้างแบบประเมินความสามารถในการอ่าน กิตติเคราะห์และเขียนของนักเรียนชั้วขั้นที่ 1 ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544.

นักเรียนชั่วขั้นที่ 1 ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544.

วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550. ถ่ายเอกสาร.

ทดสอบทางการศึกษา, สำนัก กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. แนวทางการประเมินผลด้วย

ทางเลือกใหม่ ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กลุ่มสาระ

การเรียนรู้วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2552

ทิศนา แย้มณี. “การคิด และการสอนคิด,” ใน นวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้สำหรับครุยุคปัจจุบัน.
หน้า 56. กรุงเทพฯ : ศูนย์ดำรง และการรายงานทางวิชาการคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2551 ก.

ทิศนา แย้มณี และคณะ. วิทยาการต้านการคิด. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนา
คุณภาพวิชาการ, 2544.

บันลือ พฤกษะวัน. มิติใหม่ในการสอนอ่าน. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช, 2534.

บุญชุม ศรีสะอาด. การวิจัยทางการวัดผลและประเมินผล. กรุงเทพฯ : สุวิรยาสาส์น, 2543.

การวิจัยเมืองต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุวิรยาสาส์น, 2545.

วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย เล่ม 1. กรุงเทพฯ : สุวิรยาสาส์น, 2540.

การวิจัยเมืองต้น. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : สุวิรยาสาส์น, 2544.

บุญชุม ศรีสะอาด, นิภา ศรีไพรожน์ และนุชนา ทองทวี. การวิจัยผล และประเมินผล
ทางการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต มหาสารคาม, 2528.

บุญชุม ศรีสะอาด, มนตรี อนันตรักษ์ และนิภา ศรีไพรожน์. การวิจัยผล และประเมินผล
ทางการศึกษา. ภาคสิบสี่ : จินคากลั่นท์การพิมพ์, 2521.

บุญเชิด ภิญ โภญอนันตพงษ์. การทดสอบอิงเกณฑ์ : แนวคิดและวิธีการ. กรุงเทพฯ : โอเดียน
สโตร์, 2527.

ปภล นันทวงศ์. หลักสูตร และการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานหลักสูตร. สงขลา : ภาควิชา

หลักสูตร และการสอนคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา, 2545.

ปริyanันท์ ไวยวช. การพัฒนาความสามารถในการอ่าน การวิเคราะห์และสังเคราะห์จากเรื่องที่

อ่าน โดยใช้เทคนิคแบบแผนผังความคิดกับเทคนิคแบบโครงเรื่อง. วิทยานิพนธ์

กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548. ถ่ายเอกสาร.

ผู้อ่าน ไซบอร์. หลักการวัดผลประเมินผลการศึกษา. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,

2531.

พรทิกา มากบุลดี. การพัฒนาความสามารถด้านการอ่านเชิงวิเคราะห์โดยใช้แบบฝึกหัดจะชั้นปัจจัยมีศักยภาพที่ 3. วิทยานิพนธ์ กศม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,

2551. ถ่ายเอกสาร.

74 – 75 ; พุฒาภรณ์ – นันท์กานต์, 2000.
มณี สดกลาง. การสร้างแบบทดสอบเพื่อประเมินความสามารถในการอ่าน กิจวิเคราะห์และ
เปลี่ยนถือความ เพื่อประเมินการฝ่านช่วงชั้นที่ 1 ตามหลักสูตรขั้นพื้นฐาน 2544.
วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2549. ถ่ายเอกสาร.
มีเดีย จุพ. “รักการอ่านนำชีวิตสู่ความสำเร็จ,” วารสารวิชาการ. 9(4) : 14 – 19 ; ตุลาคม –
ธันวาคม, 2549.

ชั้นวาระ, 2549.
คุณ รักไทย และเบญจมาศ อําพันธ์. คณฑลภาคเฉียน. กรุงเทพฯ : เอ็กซ์เพอร์เน็ท, 2542.
ยุพดี ทรงทอง. ภาษาไทยเพื่ออาชีพ. กรุงเทพฯ : ศูนย์ตำราอาจารย์จิวะสันติการ, 2545.
เยาวดี วิญญาลัยรี. การวัดผล และการสร้างแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ :
สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.
ร่าง ปัตรธรรม. การพัฒนาแบบทดสอบวัดความสามารถด้านการอ่าน คิดวิเคราะห์ และ
เขียนสื่อความของนักเรียนในช่วงชั้นที่ 3 ของโรงเรียนในสังกัดสำนักงาน
คุณสื่อความของนักเรียนในช่วงชั้นที่ 3 ของโรงเรียนในสังกัดสำนักงาน
คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจังหวัดสงขลา. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม
· มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548. ถ่ายเอกสาร.

กิ่ว สายยศ และอังคณา สายยศ. เทคนิคการวัดผลการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : สุริยาสาส์น,

2539.

2539. เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : อักษรเริ่มห้ามี, 2523
—. วารุส นิมนานท์. การประเมินหักษะการอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียนสื่อความเพื่อประเมินการฝ่าน
ช่วงชั้น 3. วิทยานิพนธ์ กศม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.

- วิชาการ, กรม. การจัดสาระการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ตามหลักสูตรการศึกษา
ปั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2546.
- _____ แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนช่องเสริมทักษะภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา^๑
โครงการสอนช่องเสริมปีงบประมาณ 2539. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว,
2540.
- _____ แนวทางการประเมินผลด้วยทางเลือกใหม่ ตามหลักสูตรการศึกษาปั้นพื้นฐาน
พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากา^๒
ด้าว, 2546 ฯ.
- _____ แนวทางการวัดผล และประเมินผลการเรียน ตามหลักสูตรการศึกษาปั้นพื้นฐาน
พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : องค์การรับส่งสินค้า และพัสดุภัณฑ์, 2545 ค.
- _____ รายงานวิจัย เรื่อง รายงานการติดตาม และประเมินผลการใช้หลักสูตรสถานศึกษา^๓
ระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ : องค์การรับส่งสินค้า และพัสดุภัณฑ์, 2546 ค.
- _____ หลักสูตรการศึกษาปั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2545 ข.
- _____ เอกสารหลักฐานการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาปั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.
พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2546 จ.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง 2533).
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศึกษา, 2543.
- _____ พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ : กระทรวงศึกษาธิการ,
2548.
- _____ หลักสูตรแกนกลางการศึกษาปั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 สาระและมาตรฐานการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่ง^๔
ประเทศไทยจำกัด, 2551 ข.
- ศักดิ์พงษ์ นิตไพรัช และคณะ. การประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนสื่อความ.
กรุงเทพฯ : ประสานมิตร, 2546.
- สมควร น้อยเสนา. การพัฒนาการอ่านและการเขียนภาษาไทย สำหรับนักเรียนที่มีปัญหา^๕
การเรียนรู้โดยใช้แผนที่ความคิดและแบบฝึกทักษะ. การค้นคว้าอิสระ กศ.ม.
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2549. ถ่ายเอกสาร.

สมนึก ก้าวที่ยืนนี. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. มหาสารคาม : ภาควิชาการวัดผลและ
การวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546.

สมนึก ก้าวที่ยืนนี และสุรียะพงศ์ พงษ์สิติพิศกัด. “แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการวัด และประเมินผล
ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551,” วารสารการวัดผลการศึกษา.
10(3) : 116 – 119 ; กรกฎาคม, 2547.

สมบดิ การงานรักษพงศ์. “สอนอย่างไรให้คิดเป็น ทักษะการคิดชั้นสูง และความพึงพอใจของ
นักเรียน,” วารสารวิชาการ. 5(9) : 5 – 12 ; กันยายน, 2545.

สมบูรณ์ ตันยะ. การวัดผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : ประสานมิตร, 2548.

สมภาร หัวบุตร. การสร้างแบบประเมินความสามารถในการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนสื่อ
ความตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กลุ่มสาระการเรียนรู้
คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ กศ.m. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม, 2547. ถ่ายเอกสาร.

สมศักดิ์ ภู่วิภาดาธรรมน์. การยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และการประเมินตามสภาพจริง.
เชียงใหม่ : ในเลา เท็นเตอร์, 2551.

สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์. การวัดผล และประเมินผลการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : วัฒนาพานิช, 2545.
_____ . แบบทดสอบอิงเกณฑ์. กรุงเทพฯ : สำนักทดสอบทางวิชาการ กรมวิชาการ, 2542.

(เอกสารทางวิชาการที่ยังส่งเสริมมาตรฐานการศึกษา)

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์. “การเตรียมความพร้อมรับมือประเมินคุณภาพภายนอกรอบสอง,”
วารสารวิชาการ. 10(2) : 2 – 5 ; เมษายน – มิถุนายน, 2550.

_____ . “การออกแบบการวิจัย” ใน การวิจัยทางการศึกษา : หลักและวิธีการสำหรับนักวิจัย.
พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523..

ศิริจันทร์ สถารกุล. “การสอนแบบวิเคราะห์ในวิชาธุรกิจศึกษา,” สารพัฒนาหลักสูตร. 16 :
64 – 70 ; ตุลาคม, 2539.

สุกัญญา จันทวาราย. คุณภาพของแบบทดสอบอัตนัยวิชาการคุณสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตที่มี
จำนวนผู้ตรวจสอบ คุณสมบัติผู้ตรวจ และวิธีการตรวจให้คะแนนต่างกัน. วิทยานิพนธ์
กศ.m. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2546. ถ่ายเอกสาร.

สุนันท์ ศลโภสุน. “การวัดผลภาคปฏิบัติ,” วารสารการวัดผลการศึกษา. 32(31) : 65 – 75 ;
พฤษภาคม – สิงหาคม, 2532.

สุนันทา มั่นศรษฐวิทย์. หลัก และวิธีสอนอ่านภาษาไทย. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2537.

- สุกรณ์ สถาพงศ์. “การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนสำคัญที่สุด,” วารสารวิชาการ. 5(9) : 31 – 34 ; กันยายน, 2545.
- สุวรรณ ส่อนราช. การประเมินทักษะการอ่าน คิดวิเคราะห์และเปลี่ยนสื่อความเพื่อประเมิน การฝ่าแห่งชั้นที่ 2. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550. ถ่ายเอกสาร.
- สุวิทย์ มูลคำ. กลยุทธ์การสอนคิดวิเคราะห์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ภาคพิมพ์, 2547.
- _____ ครบเรื่องเรื่องการคิด. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : ภาคพิมพ์, 2548.
- สุรవาท ทองบุ. การวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 6. ตัดศิลาการพิมพ์, 2553
- แสงระวี ณรงค์ชวนะ. การสร้างชุดการสอนการอ่านอัปโภคความสำคัญ สำหรับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2542.
- อดิพร เกคิเรือง. “รักการอ่านเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต,” วารสารวิชาการ. 11(9) : 16 – 21 ; พฤษภาคม, 2545.
- อันันต์ ศรีสกุล. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช, 2525.
- อังคณา สายยศ. “การกำหนดคะแนนจุดตัดของแบบทดสอบอิงเกณฑ์,” การวัดผลการศึกษา. 3(3) : 70 – 84 ; มกราคม – เมษายน, 2525.
- อัจฉรา วงศ์โสธร. แนวทางสร้างข้อสอบภาษาไทย. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2538.
- อัญญาเรตันน์ เจริญพุฒินาถ. การพัฒนาแบบประเมินทักษะการอ่าน คิดวิเคราะห์ เขียนของ นักเรียนชั้นประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.
- Adams, Jack A. *Human Memory*. New York : McGraw – Hill Book Company, 1964.
- Aiken, J.W. *Motivation in Fantasy Action and Society*. New Delhi : Affiliated East West Press, 1987.
- Barrantine, S.J. *Reading Assessment principle and Practice for Elementary Teacher Retrieved*. June 25, 2003 <http://www.reading.org> 2003.
- Berk, Jacqueline Grennon, and Brooks Martin G.. *The Case for Constructivism Classroom*. New York : Association and Curriculum Development, 1976.

- Cronbach, L.J. and Merwin, D.S. "A Model for Studying the Validity of Multiple-Choice Items," **Educational and Psychological Measurement**. 15(1955), 337 – 352, 1955.
- Dechant, Emerald V. **Improving the Teaching of Reading**. Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1982.
- Ebel , R.L . and Frisbie . D.A. **Essential of Educational Measurement** . Englewood Cliff : Prentice – Hall, 1965.
- Grounlund, Nonnan E. **Constructing Achievement Test**. 3rd ed. Englewood Cliffs : Prentice – Hall, 1982.
- James, Lori – Renee Dixon. "The Effect of the Success for All Reading Approach on Fourth and Fifth – grade Students's Standardized Reading Assessment Scores," **Dissertation Abstracts International**. 63(11) : 3896 – A ; May, 2003.
- Heanton. J.B. **Writing English Language Tests**. London : Longman, 1990.
- HHambleton., Ralph E., Jr and others. **Teaching Science for All Children**. Massachusetts Allyn And Bacon, 1978.
- Lapp, D. and J. **Teaching Reading to Every Child**. 2nd ed. New York : Macmillan, 1992.
- Mckool, Sharon Sundin. "Factors that Influence the Decision to Read : An Investigation of FifthGrade Students's Out – of – school Reading Habits," **Dissertation Abstracts International**. 59(09) : 3392–A ; March, 1999.
- Mehrens, W.A., and Lehman, I.J. **Measurement and Evaluation in Education and Psychology**. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1984
- Morgan, Karen Ferris. "A Study of the Responses of Fourth Grade, Public School Students to the Same Story Read Independently, Read Aloud, and Told Orally as a Share Storytelling Experience," **Dissertation Abstracts International**. 63(07) : 2400 – A ; January, 2003.
- Netherland, Judy L. "A Comparison of Students and Parents Habits and Attitudes Toward Readingin Title I and Non – Title I Schools," **Dissertation Abstracts International**. 65(10) : 3686 – A ; April, 2005.

- Noll, A. M. **Introduction to telecommunication electronics.** Boston: Artech House, 1995.
- OECD. Retrieved June 25. 2003. <<http://www.pisa.oecd.org/pisa/skills.htm>> May 10, 2005.
- Powell, D. H. **Understanding human adjustment: Normal adaptation through the Life cycle.** Boston, MA. Little Brown, 1968.
- Partridge, Kimberly A. "A Practitioner Investigates Reading Attitudes in High School Students Implementing SSR and Read Alouds in 11th Grade English," **Dissertation Abstracts International.** 65(04) : 1310 – A ; October, 2004.
- Shaw, Phillip B. **Efficiency Reading and Learning.** New York : Crowell, 1970.
- Stewig, J. W. and B. **Exploring language arts in the elementary classroom.** California : Wadsworth, 1995.
- Swaminathan, H., Hambleton, R.K. and Algina, J., "Reliability of a Criterion-Referenced Test a Decision-Theoretic Formulation", **Journal of Educational Measurement.** 11 (Winter 1974), 263-267, 1975.
- Thorndike, Robert L., and Hagan Elizabeth. **Measurement and Evaluation in Psychology and Education.** 3rd ed. New York : John Wiley, 1971.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาควิชานวัตกรรม

ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญที่ตรวจคุณภาพเครื่องมือและ
ชื่อผู้เชี่ยวชาญที่ตอบแบบสอบถามความคิดเห็น

ผู้เชี่ยวชาญที่ตรวจคุณภาพเครื่องมือ 5 คน ประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------|---|
| 1. ผศ. ไพบูลย์ เอกะกุล | วุฒิการศึกษา ศม.ม. (การวัดและประเมินผลการศึกษา)
อาจารย์ประจำ สาขาวิชัยและประเมินผลการศึกษา
คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติและการวิจัยทางการศึกษา |
| 2. ผอ.เบญจวรรณ เจริญสะอาด | วุฒิการศึกษา กศ.ม. (คณิตศาสตร์ศึกษา)
ผู้อำนวยการ โรงเรียนโකกล่امพิทยาคม ผู้เชี่ยวชาญ
ด้านสถิติและการวิจัยการศึกษา |
| 3. นางจิราภรณ์ มุริกา | วุฒิการศึกษา กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
ครุพัฒนาภารพิเศษ โรงเรียนโโคกล่امพิทยาคม
อำเภอ จตุรพัตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด ผู้เชี่ยวชาญ
ด้านหลักสูตรและการสอนวิชาภาษาไทย |
| 4. นางลัดดาวัลย์ คงพลปาน | วุฒิการศึกษา กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
ครุพัฒนาภารพิเศษ สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา
วิชาการ โรงเรียนโโคกล่امพิทยาคม
ผู้เชี่ยวชาญแผนการจัดการเรียนรู้ |
| 5. นางสาวพิมพรรณ วรณัตร | วุฒิการศึกษา กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
ครุพัฒนาภารพิเศษภาษาไทย
โรงเรียนครีรัชวิทยาลัย ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตร
และการสอน |