

## รายงานอ้างอิง



การฝึกฯ พวงเกشم. ปัญหาและกลวิธีการสอนภาษาไทยในโรงเรียนประถมศึกษา.

พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : บริษัทโรงพิมพ์ไทรอุปนพานิช, 2535.

กองการศึกษาพิเศษ, กรมสามัญศึกษา. เด็กด้อยโอกาสทางการศึกษา. เอกสารของ  
กรมสามัญศึกษา, 2529. (อัคสานา)

กองกำกับการ 5 กองบังคับการต่าราชการเด่นชัยแคน, กรมต่าราชการ. "เอกสารประกอบ  
การบริหารโรงเรียนช้าเชาและประชาชนไกลคอมนาคม การผู้จัดตั้งและมอบโอน  
โรงเรียน แผนก 2" เอกสารของกรมต่าราชการ. 2529. (อัคสานา)

กองนักชากำรต่าราชการเด่นชัยแคน, กรมต่าราชการ. "การประชุมสัมมนาเรื่องกิจกรรมที่มี  
ปัญหาในการปฏิบัติงานตามผลงานสำคัญของโรงเรียนต่าราชการเด่นชัยแคน"  
เอกสารของกรมต่าราชการ. 2531.

\_\_\_\_\_. "กำเนิดโรงเรียนช้าเชาและประชาชนไกลคอมนาคม" เอกสารของกรมต่าราชการ.  
2537 (อัคสานา)

\_\_\_\_\_. "โรงเรียนช้าเชาและประชาชนไกลคอมนาคม ในความรับผิดชอบของกองนักชากำร  
ต่าราชการเด่นชัยแคน ปีการศึกษา 2536" เอกสารของกรมต่าราชการ. 2536

\_\_\_\_\_. "สรุปยอดคุณวุฒิครุต่าราชการเด่นชัยแคน ปี 2535" เอกสารของกรมต่าราชการ.  
2535. (อัคสานา)

กานดา พุนลาภวี. การประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาครุศาสตร์  
เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2528.

กิติยาดี บุญชื่อและพูนสุข บุญสวัสดิ์. "การสอนทักษะภาษาไทย" ใน หลักและแนวปฏิบัติใน  
โรงเรียนประถมศึกษา หน้า 55-64. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

กุลวิที เว่องเดช. "พฤติกรรมการสอนของครุต้านการเรียนการสอนและต้านการใช้อุปกรณ์  
การสอน." ปริญญาในพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ  
ประจำปี, 2518.

ขวัญใจ คงทิพย์. สื่อการสอนขั้นพื้นฐานในระดับประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

คณะกรรมการประเมินผลโครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษาโรงเรียนต่อรัฐธรรมนูญแห่งประเทศไทย

"การประเมินผลโครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษาโรงเรียนต่อรัฐธรรมนูญแห่งประเทศไทย"  
ในประมาณผลงานวิจัยของบุคลากรกรรมการฝึกหัดครู, สาขาวิชาการศึกษา เล่ม 1,  
หน้า 220-228. กรุงเทพมหานคร : กรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ,  
2535.

คณะศึกษานิเทศก์. สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดในเขตการศึกษา ๖. "ความคิดเห็น  
ของครูเกี่ยวกับสาเหตุที่มีผลต่อผลลัพธ์ทางการเรียนภาษาไทยในเขตการศึกษา ๖."  
วารสารการวิจัยทางการศึกษา ๑๗ (มกราคม-มีนาคม ๒๕๓๐) : ๖๑-๖๖.

จรุญ จือชัย. "รูปแบบการจัดกิจกรรมการสอนข้อมูลเรียนในโรงเรียนประถมศึกษา."

สารพัฒนาหลักสูตร ๖๐ (มีนาคม ๒๕๓๐) : ๗-๑๓.

รูปแบบเสนอการจัดสอนข้อมูลเรียนที่เข้าในระดับประถมศึกษา วิจัยการศึกษา.

ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๓ (กุมภาพันธ์-มีนาคม ๒๕๓๑) : ๑๑-๑๖

จันทร์ศรี นิตยอกุล. การพัฒนาทักษะการฟังระดับประถมศึกษา. ในเอกสารการสอนชุดวิชา  
การสอนกลุ่มทักษะ ๑ (ภาษาไทย) หน่วยที่ ๔, หน้าที่ ๑๙๙ - ๒๕๓. พิมพ์ครั้งที่ ๗  
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, ๒๕๓๕.

จันทินา พรมนิช. การวัดและประเมินผลภาษาไทยระดับประถมศึกษา. ในเอกสารการสอน  
ชุดวิชาการสอนกลุ่มทักษะ ๑ (ภาษาไทย) หน่วยที่ ๑๔, หน้าที่ ๘๙๑ - ๑๐๐๔.

พิมพ์ครั้งที่ ๗ กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, ๒๕๓๕.

แจ่มจันทร์ ปรีชาเดช. ปัญหาและความต้องการสื่อการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษาสังกัด  
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี ในการใช้หลักสูตร พ.ศ. ๒๕๒๑. วิทยานิพนธ์  
ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสศกทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
๒๕๒๒.

ชุมพันธุ์ กุญชรา อยุทธยา. "สัมมเส็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กับการพัฒนา  
การเรียนการสอนภาษาไทย" วารสารห้องสมุด. ๒ (เมษายน - มิถุนายน ๒๕๓๐):  
๓-๘.

- ชุมกุนช์ วงศ์ตัน. ความคิดเห็นของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นเกี่ยวกับบรรยายการสอนในชั้นเรียนที่ส่งเสริมการเรียนคณิตศาสตร์ เชิงการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิตภาควิชาคณิตศาสตร์ มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- ชัยยองค์ พรหมวงศ์. "สื่อการสอนกับเด็กประถมศึกษา" ในเอกสารหลักสูตรคุณวิชาสื่อการสอนระดับประถมศึกษา หน่วยที่ 1-7, หน้า 1-46. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, กรุงเทพมหานคร : ฝ่ายการพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2525.
- ชาญ อังศุizer, พลโท. "โรงเรียนตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคน" ตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคนปริพัฒน์ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม 2530) : 53-56.
- ชุ้ชารี เอเชนลัด. กระบวนการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร : คณะวิชาครุศาสตร์ วิทยาลัยครุศาสตร์, 2527.
- ชุตินา เจริญกุล. การสังเคราะห์วิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิตที่เกี่ยวกับการสอนภาษาไทยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518-2530. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาคณิตศาสตร์ มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- ผู้ฐาน อ. ปั่น. "สภาพการรู้หันสื่อของนักเรียนในโครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษาโรงเรียนตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสหวิทยาลัยล้านนา" ในประมวลผลงานวิจัยของบุคลากรกรรมการการฝึกหัดครุ, สาขาวิชาการศึกษา เล่ม 1, หน้า 117-119. กรุงเทพมหานคร : กรมการฝึกหัดครุ กระทรวงศึกษาธิการ, 2535.
- อนัย ไชโยธा. หลักการเรียนการสอนในสถาบันการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โทเอสพีรีนหิงเชียร์, 2534.
- เพื่อนเพ็ญ ฤกษ์อร่าม. ความสัมพันธ์ระหว่างจุดมุ่งหมายของการสอนภาษาไทยในชั้นประถมศึกษาปีที่สองกับพฤติกรรมการสอนของครุ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- ตัวร่วม, กรม. บทบาทของตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคนในการจัดการศึกษาแก่ชาวเช้าและประชาชื่น ไม่ลงนาม. กรุงเทพมหานคร : กองบัญชาการตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคน, 2532.
- \_\_\_\_\_. รายเบื้องต้นตัวร่วม ว่าด้วยการจัดตั้งโรงเรียนช้าเช้าและประชาชื่น ไม่ลงนาม. ม.ป.ป. (เอกสารอัสดีเนา)
- \_\_\_\_\_. สรุปยอดโรงเรียนตัวร่วมระหว่างเวนช้ายแคน, ครุและนักเรียนประจำปีการศึกษา 2536.

- โรงเรียนช่าวเชาและประชาชนไก่ลดน้ำนมในความรับผิดชอบของบุคคลชาการ  
ตัวรวจคระเวนชายแคน ปีการศึกษา 2536. กรุงเทพมหานคร :  
กองบุคคลชาการตัวรวจคระเวนชายแคน , 2536.
- ทรง จิตประสาท. วิธีสอนภาษาไทยระดับประถมศึกษา. ภาควิชาหลักสูตรและการสอน  
คณะครุศาสตร์ วิทยาลัยครุชีวะเชิงเทรา, 2526.
- พศพลด สังข์กิจนุ. ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมทางบ้านและสภาพแวดล้อมทางโรงเรียน  
กับผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
เขตการศึกษา 10. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา�ัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- กองคุณ หนึ่งพันธ์. ภาษาอินเดียกพาน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศึกษา, 2519.
- กองทิพย์ วรรณพัฒน์และคณะ. หลักการสอนและการเรียนประสบการณ์ภาคปฏิบัติ. อุดรธานี : โรงพิมพ์ไทยสารัคชี, 2522.
- กองใบ สายพรหมา. ปัญหาเรื่องโสดทัศนศึกษาในโรงเรียนช่าวเชาของตัวรวจคระเวนชาย  
แคนเขต 5. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสดทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513.
- กองสุข รายสุงเนิน. พฤติกรรมการสอนวิชาภาษาไทยของครุชั้นประถมศึกษาปีที่สองจังหวัด  
สุรินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- ทัศนี้ย์ พลเนื่องนา. "การจัดห้องเรียนและบรรยากาศในห้องเรียน" ในหลักและแนวปฏิบัติ  
ในโรงเรียนประถมศึกษา. หน้า 37-47. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาประถมศึกษา  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- ทัศนี้ย์ ศุภเมธี. พฤติกรรมการสอนวิชาภาษาไทยระดับประถมศึกษา. วิทยาลัยครุษนบุรี  
สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์, 2535.
- เช่อน กองแก้ว. ระบบเครือข่ายการจัดศูนย์วิชาการสำหรับโรงเรียนประถมศึกษา: หลักการ  
และแนวปฏิบัติ. วิทยาลัยครุสุรินทร์ สหวิทยาลัยอีสานไช, 2532.
- ธีรยุทธ์ เสน่วงศ์ พ. ออยรยา. "พฤติกรรมครุใน การเรียนการสอน." ใน เอกสารการสอน  
ชุดวิชาพฤติกรรมการประถมศึกษา หน่วยที่ 11-15, หน้า 119-155. มหาวิทยาลัย

สุโขทัยธรรมชาติราช. กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายการพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัย  
ธรรมชาติราช, 2528.

ธีรบุช ชุมใจ. ความคิดเห็นของครูระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในเชิงการศึกษา ๕ เกี่ยวกับสารเนตร การขาดความรู้ด้านสื่อการสอน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสก์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

นาฯ คงเมือง. การศึกษาการจัดการศึกษาสำหรับเด็กก่อนวัยเรียนของโรงเรียนต่างจังหวัดช้ายແນນ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

นวลน้อย เจริญผล. การเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์และเจตคติอวิชาคณิตศาสตร์ก่อนและหลังการใช้กิจกรรมเสริมหลักสูตรของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแมธมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

น้อมฤทธิ์ จงพญา. คู่มือการศึกษาวิชาหนังสือการสอน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มิตรสยาม, 2518.

นิตม กาแดง และซัยยองค์ พรมวงษ์. "การเรียนการสอนประถมศึกษา ๒" ในเอกสารการสอนชุดวิชาพฤติกรรมการสอนประถมศึกษา. หน่วยที่ ๑ - ๕. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมชาติราช, 2524.

นิตยา จรุญผลธิ. การใช้หลักสูตรกลุ่มทักษะภาษาไทย ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช ๒๕๒๑ ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

"บทบาทของต่างจังหวัดชัยແນนในการจัดการศึกษาแก่ชาวเช้าและประชาชนไก่คุณนาคอม"  
ต่างจังหวัดชัยແນนปริพันธ์. 21 (กรกฎาคม-กันยายน 2532) : 12-16.

น้ำเพ็ญ โต๊ะประดู่. สถานภาพทางโสสก์ศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสก์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

- บุญช่วย จันทร์หอม. ความคาดหวังของครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาจังหวัดนครนายกที่มีต่อการเรียนการสอนในโรงเรียนประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- บุญเหลือ เทพอสุวรรณ. ม.ล. ภาษาไทย-วิชาที่ถูกเลื่อม. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บรรณาธิจ, 2523.
- เบญจพร พลเสนา. พฤติกรรมของครูในการประمهินผลลัพธ์จากการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 : การวิจัยเฉพาะกรณีในจังหวัดขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- ประด่อง สุกษสาร. "สอนภาษาไทยอย่างไรจึงจะดี" ใน เรื่องน่ารู้สำหรับครุภำพภาษาไทย เล่มที่ 1, หน้า 33-41. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา ครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- ประดิษฐ์ อุปรมัย. "ภาษาไทยในระดับประถมศึกษา". ใน เอกสารการสอนชุดวิชาการสอน กัลแมทักษะ 1 (ภาษาไทย), หน้า 1-46. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. กรุงเทพมหานคร : ฝ่ายการพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2535.
- ประนอม ทวีกาญจน์. ความสัมพันธ์ระหว่างผลการเรียนเดิม สภาพแวดล้อมทางบ้านบรรณาการในชั้นเรียน คุณภาพของการสอนกับผลลัพธ์จากการเรียนกัลแมทักษะ ประจำการณ์ชีวิตของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ห้า. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- ประภาพร สร้างสุข. "การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรในโรงเรียนประถมศึกษา". ใน เอกสารการสอนชุดวิชาพฤติกรรมการสอนประถมศึกษา, หน้า 156-215. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. กรุงเทพมหานคร : ฝ่ายการพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2528.
- ประส่งค์ เป็นนาน. ปัญหาการผลิตและการใช้สื่อการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษาในจังหวัดบุรีรัมย์. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสสตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- ประส่งค์ รายณสุข. การศึกษาผลการทดลองใช้แบบฝึกหัดภาษาพูดภาษาไทยแก่เด็กชาวเช้า วิจัยการศึกษา. 1 (พฤษภาคม-พฤษศจิกายน 2534) : 13-17.

- ประสงค์ รายสุข และคณะ. การศึกษาปัญหาและวิธีแก้ไขการพัฒนาภาษาไทยของเด็กชาวเช้า.  
ภาควิชาภาษาไทยและภาษาต่างดูออก คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
ประจำปี พ.ศ. 2523.
- เปรมจิต บุตรสีห์. การสอนภาษาไทยในโรงเรียนราชภัฏสอนศานอิสลามเชิงการศึกษา 2.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2523.
- พชราวรษ. จันทร์คงศุ. "กิจกรรมนักเรียน" ในหลักและแนวปฏิบัติในโรงเรียนประถมศึกษา.  
หน้า 188-194. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- พนม อินวุกุล. สภาพการและความต้องการในการใช้สื่อการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษา  
สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากrüng เทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท  
ภาควิชาโสสตัฟศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- พรกิฟฟ์ ก่อสุวรรณ. "ทักษะการนำเสนอเข้าสู่บทเรียน." วิชาฯ 7 (ตุลาคม 2525) : 67-72.
- พระราชนัดล, สำนัก. แผนพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พ.ศ. 2535-2539.  
กรุงเทพมหานคร : พิมพ์ที่ฝ่ายเอกสารค่าแนะนำ กองเผยแพร่สัมพันธ์ กรมส่งเสริม  
การเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2535.
- พนัส หันนาคินทร์. หลักการบริหารโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: วัฒนาพาณิช, 2524.
- พชรา อังคนันทน์. ปัญหาเกี่ยวกับการผลิตและการสื่อสารของครูประถมศึกษา จังหวัดพิษณุโลก  
วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาโสสตัฟศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2523.
- พิเชฐ อุนุกุล. การศึกษาปัญหาและอุปสรรคการสอนภาษาไทยของครูชั้นเริ่มเรียนที่พัฒนาภาษาไทย  
ในจังหวัดยะลา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปี พ.ศ. 2518.
- เพียงใจ แคนเจริญไฟศาล. ปัญหาการประเมินผลทักษะภาษาอังกฤษในการเรียนการสอนวิชาภาษา  
ศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท  
ภาควิชาพัฒนาศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

- ไฟรอก เลิศพิริยะกนล. ความรับผิดชอบของกรมฝึกหัดครูในโครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษา ของโรงเรียนค่ารัฐธรรมเนียมช่วยแคน ตามพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา สยามบรมราชกุมารี. คุรุปริทักษณ์. 16 (กรกฎาคม-กันยายน 2534) : 15-23.
- ไฟรอน ชลาวัสดุ. "โรงเรียนค่ารัฐธรรมเนียมช่วยแคน" วารสารห้องสมุด. 2 (เมษายน - มิถุนายน 2530) : 15-18.
- ไฟรอน รุจิระวิจักษณ์. การทดลองใช้เทคนิคการสอนภาษาไทย เป็นภาษาที่สอง แบบรับภาษา ในชั้นเด็กเล็กที่ใช้ภาษาล้วง การวิจัยเพื่อการพัฒนา. เล่ม 16 กรมฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ, 2535 : 52-65.
- ไฟรอน สุขวงศ์วิวัฒน์. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับผลลัพธ์ทางการเรียนภาษาไทยของนักเรียน ระดับประถมศึกษาในสานัชวัตภูมิได้ตามความคิดเห็นของครู. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิตภาษาคุณภาพภาษาไทยแก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่มุ่ง ภาษาเขมรเป็นภาษาถี่น ในการเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา แห่งชาติ เฉพาะการศึกษาที่ 11. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถม ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- ภาณี ทวีพากล. การศึกษาสภาพการสอนภาษาไทยแก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่มุ่ง ภาษาเขมรเป็นภาษาถี่น ในการเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา แห่งชาติ เฉพาะการศึกษาที่ 11. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถม ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- อุพัตติ จันทร์ดวง. การจัดการเรียนการสอนภาษาไทย ในโรงเรียนประถมศึกษาในหมู่บ้าน ช้าะເລ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- อุพา บุญกิจสุข. ผลของการสอนชื่อมเลี้ยงตัวอย่าง "วิเชฟฟ์ส่องน้อง" ที่มีต่อความสามารถ ในการออกเสียงค่าความกล้าของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- มนัส ล้านธกัณบำรุง. "โรงเรียนค่ารัฐธรรมเนียมช่วยแคน" สารานุกรมศึกษาศาสตร์. 7 (กรกฎาคม - พฤศจิกายน 2530) : 148-153.
- รัชนี ศรีไพราราม. "สื่อการสอนกลุ่มทักษะภาษาไทย" ในเอกสารการสอนชุดวิชา สื่อการสอนระดับประถมศึกษา หน่วยที่ 1-7, หน้า 82-184. มหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมาธิราช. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมาธิราช, 2525.

รุ่น กู้สาระ. แนวทางการสอนช่อง. วิจัยการศึกษา. ปีที่ 10 ฉบับที่ 1 (ตุลาคม-พฤษจิกายน 2529) : 21-28.

เรืองอุไร ศรีนิตกาน. ระเบียบวิธีวิจัย. ส้านักส่งเสริมและฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2535.

เลขา ปิยะอัจฉริยะ. "การประเมินผลและการบันทึกการเรียนของนักเรียนระดับประถมศึกษา" ใน หลักและแนวปฏิบัติในโรงเรียนประถมศึกษา หน้า 263-272. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

วรารถ โสมประดู่ช. การสอนภาษาไทยระดับประถมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2534.

วรสุดา บุญญาโรจน์. "การวัดและประเมินผลในระดับประถมศึกษา" ใน หลักและแนวปฏิบัติในโรงเรียนประถมศึกษา หน้า 254-262. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

วัลยกร อาทิตย์เทื่อง. การเปรียบเทียบความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีลักษณะและภูมิหลังต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

วัลย์ พรมบุตร. การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรโรงเรียนประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

วัฒนา ล่วงลือ. การศึกษาการจัดการช่องเสี่ยงในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2522.

วิชัย ราชอรุณริ. หลักสูตรและแบบเรียนประถมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2524.

วิชาการ, กรม. กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสกาว ลาดพร้าว, 2525.

\_\_. กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือครุภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เล่ม 1. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสกาวลาดพร้าว, 2535.

- \_\_\_\_\_ . คู่มือภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เล่ม 2. พิมพ์ครั้งที่ 4.  
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2536.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่ม 1. พิมพ์ครั้งที่ 2.  
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2536.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่ม 2. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2535.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2536.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เล่ม 2. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2536.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2525.
- \_\_\_\_\_ . คู่มือการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533).  
กรุงเทพมหานคร, 2534.
- \_\_\_\_\_ . แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. พิมพ์ครั้งที่ 2.  
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2525.

วิชิต ประสมปลื้ม. "ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนต่างจังหวัดนานาชาติ เขต 3" ในประมาณงานวิจัยของบุคลากรการฝึกหัดครุศาสตร์วิชาช่างศึกษา เล่ม 1, หน้า 102-104. กรุงเทพมหานคร : กรรมการฝึกหัดครุศาสตร์กระทรวงศึกษาธิการ, 2535.

วิพุธ ไสววงศ์. "การสอนภาษาไทยแก่นักเรียนที่ใช้ภาษาอื่นในระดับประถมศึกษา" ใน เอกสารการสอนชุดวิชาการสอนกลุ่มทักษะ (ภาษาไทย) หน่วยที่ 12 หน้า 769-832. พิมพ์ครั้งที่ 7 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.  
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2535.

วิราภรณ์ คงสันด้วณนา. การส่งเคราะห์นักเรียนและชุมชนของโรงเรียนไกลคอมนาคมต่างจังหวัดนานาชาติ. ปริญญาอิเล็กทรอนิกส์สังคมส่งเคราะห์ศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2526.

ศรียา-ประภัสสร นิยมธรรม. การสอนชื่อมเสริม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร :

สำนักพิมพ์โอดีตนสโตร์, 2525.

เชราชูสักก์ หนุกง. การศึกษาผลลัพธ์และความคงทนในการเรียนชื่อมเสริมเรื่องเศษส่วน  
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โครงการสืบกิจกรรมและแบบฝึกหัด.

ปริญญาอินพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิชาชีวะประสมมิตรา, 2527.

สมน ครุฑเมือง. เอกสารประกอบการสอนวิชาการสอนภาษาไทย. ภาควิชาภาษาไทยและ  
ภาษาต่างประเทศ คณบดี ศาสตราจารย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิชาชีวะประสมมิตรา พิษณุโลก, 2523.

สมกุล ถาวรกิจ. การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่ส่งเสริมลักษณะความเป็นพลเมืองดีในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

สมปอง ภูร่างกุล. การประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521  
ของครู : การศึกษาเฉพาะกรณีจังหวัดกรุงเทพฯ. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สมลักษณ์ สุค homo. โปรแกรมการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาแม่ข่ายศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

สนิก ลือโยภาส. การสอนภาษาไทยแก่เด็กประถมศึกษา. กรุงเทพมหานคร :

ห้างหุ้นส่วนจำกัดบรรพบุรุษเทศาดัง, 2532.

สวัสดิ์ จิตต์จนะ. การประเมินผลการเรียนในโรงเรียนผู้นำการใช้หลักสูตร ระดับประถมศึกษาในเขตกรุงเทพฯ 7. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สันทราย พาสูร. การปฏิบัติงานของครุตัวราชคระเวนชัยแคนในการพัฒนาจิตสานักต่อสิ่งแวดล้อมให้แก่เยาวชนในถิ่นทุรกันดาร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาแม่ข่ายศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

สายยนต์ สุวรรณเกด. สภาพและปัญหาของโรงเรียนตัวราชคระเวนชัยแคนในจังหวัดปราจีนบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศรีนครินทร์ ภาควิชาสารัช堪ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

- ล่าrena เนื้อหอง. การจัดการสอนภาษาไทยชั้นปีที่ 6 ในโรงเรียนที่มีความก้าวหน้าด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาไทย สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- สุจาริศ เพียรชوب. การพัฒนาการสอนภาษาไทย. กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- สุจาริศ เพียรชوبและสายใจ อินกรัตนพารัต. วิธีสอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- สุชาดา วัยรุ่น. "หลักสูตรและการจัดทำแผนการสอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษา" ใน การสอนกลุ่มทักษะ 1 (ภาษาไทย) หน้า 47-118, พิมพ์ครั้งที่ 7 กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2535.
- สุกชรศรี ศรี. การสำรวจความต้องการสื่อการสอนของครุประถมศึกษาในจังหวัดนนทบุรี ปักหมาเนี่ย และสมการปราการ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- สุนันทา ตัณฑิวนิชช์. ความสัมพันธ์ระหว่างความสนใจในกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาคณิตศาสตร์ กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เชิงการศึกษา 1. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- สุรีย์ มาลาภากุญจน์. การสอนภาษาไทยระดับประถมศึกษา. นครศรีธรรมราช : โครงการผลิตเอกสารและคู่มือ วิทยาลัยครุศาสตร์ธรรมราช, 2528.
- สุเมล อุਮรวิวัฒน์ และสมพงษ์ จิตราดับ. เรื่องน่ารู้สำหรับครุภาษาไทย เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาประถมศึกษา ครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- สุมาลี วัลย์ศิริกุล. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการสอนในการเรียนเชิงนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างการสอนชื่อมเสริมด้วยวิธีฝึกการสะกดคำ และวิธีสัมพันธ์ทักษะ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- สุวรรณ ตั้งทีฆะรักษ์. ความสัมพันธ์ระหว่างการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย

- กับผลลัพธ์ในการเรียนวิชาภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- เขตการศึกษา ๕. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแม่รยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- สุวินล ไชยวงศ์. ความคิดเห็นของครุภำษ่าไทยเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการอ่านแก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เขตการศึกษา ๙. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแม่รยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- เสรีนศรี หอทิพารากุล. การพัฒนาการอ่านระดับประถมศึกษา. ในเอกสารการสอนชุดวิชาการสอนกลุ่มทักษะ ๑ หน่วยที่ ๖, หน้าที่ ๓๔๒ - ๔๐๖, พิมพ์ครั้งที่ ๗.  
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, ๒๕๓๕.
- สวัสดิ์ วงศ์กาพล. ปัญหาในการใช้แผนการสอนวิชาภาษาไทยของครุชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในจังหวัดบุรีรัมย์. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์สอนมหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๑.
- แหวนใจ หมื่นน้อย. พฤติกรรมการสอนภาษาไทยของครุประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการการประถมศึกษาแห่งชาติ. ปริญนานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีวิทัยกรุงเทพมหานคร, ๒๕๓๐.
- องค์การ อินทรัมพร. "การบริหารกับการเรียนการสอนประถมศึกษา". ใน เอกสารการสอนชุดวิชาพฤติกรรมการสอนประถมศึกษา หน่วยที่ ๑๑-๑๕, หน้า ๑๑๘-๒๐๑.  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, กรุงเทพมหานคร : ฝ่ายการพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, ๒๕๒๘.  
\_\_\_\_\_. "แนวทางการใช้หลักสูตรประถมศึกษาในปัจจุบัน". ในเอกสารการสอน ชุดวิชาพฤติกรรมการสอนประถมศึกษา หน่วยที่ ๖-๑๐, หน้า ๖๕-๑๑๗.  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, กรุงเทพมหานคร : ฝ่ายการพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, ๒๕๒๘.
- อนุทัย ใจกลาง. ผลของการสอนชื่อมเสียงการอ่านออกเสียงคำ ๑ ให้แก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ ที่ฝึกในห้องปฏิบัติการทางภาษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๓๓.
- อัจฉรา ชีวพันธ์. "การสอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษา". ใน เอกสารการสอนชุดวิชา

การสอนกลุ่มทักษะ 1 (ภาษาไทย) หน่วยที่ 11 หน้าที่ 677-765. พิมพ์ครั้งที่ 7.

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2535.

- \_\_\_\_\_ . คู่มือการสอนภาษาไทยกิจกรรมการเล่นปะกอบการสอน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์อักษรลัมพันธ์, 2521.
- \_\_\_\_\_ . ศาสตร์ของการสอนภาษาไทย. เอกสารค่าสอนวิชา 413 318 พฤติกรรม การสอนระดับปฐมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- อุทัย ตั้งค่า. ความลัมพันธ์ระหว่างสภาพส่วนตัวนักเรียน สภาพแวดล้อมทางบ้านและโรงเรียน กับผลลัมพุกซึ่งทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาควิชานวัตกรรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บดินทร์ บุญชื่อ

ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. รองศาสตราจารย์ นพพา คงอินเนตร

ภาควิชาประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมใจ บุญอุรนพิไชยโภ

โรงเรียนสันป่าตอง แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

4. อาจารย์ เพ็ญแข สุกี้กิตติ

ศึกษานิเทศก์ อําเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

5. อาจารย์ เบญจวรรณ เกิดกัปต์

ครุภาษาไทยศัลลคณ์ พ.ศ. 2535 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

6. ร้อยตำรวจเอก สุhin สงวนบุญศิริ

กองบัญชาการตำรวจนครบาลเวนชัยแคน กรมตำรวจนครบาล

7. ร้อยตำรวจเอกหนึ่ง สุชาติพิชัย แสงวัฒนกุล

กองบัญชาการตำรวจนครบาลเวนชัยแคน กรมตำรวจนครบาล

ภาคผนวก ๒

หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ที่ กน 0309/ ๔/๔๓

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนมหาไชย กรุงเทพฯ 10330

/๓ กันยายน 2537

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย  
เรื่อง ผู้บัญชาการตำรวจคระเวนชายแคน  
ลังก์ส่งมาด้วย 1. เครื่องมือวิจัย  
2. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย น.ส.ไนจิล วรราก นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ตามหลักสูตรประถมศึกษา ทุกชั้นกราด 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533)" ในโรงเรียนตำรวจคระเวนชายแคน สังกัดกรมตำรวจ วารสุค บุญชัยไวโรจน์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในภาระนี้เป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการนำเครื่องมือวิจัยมาเก็บข้อมูลกับครุภัณฑ์สอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ของโรงเรียนตำรวจคระเวนชายแคน ในสังกัดของกรมตำรวจ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดทราบอย่างไร้ให้ น.ส.ไนจิล วรราก ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และหากจะกรุณาให้นั่งสืบแจ้งไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง ให้ความอนุเคราะห์แก่นิสิตผู้นี้ในเรื่องของขานพาหนะ ก็พัก และเจ้าหน้าที่เสนอผู้วิจัยด้วย ก็จัดเป็นหน้าคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ดุงสุวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ กม 0309/๖๕๓๙



บัญชีดิจิตาลล์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

24 ติงหาคม 2537

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน

เนื่องด้วย น.ส.ไนจิรา วรราก นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ตามหลักสูตรพุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ในโรงเรียนต่อรวมจะดำเนินการสอน ห้องเรียนค่าวรุจ" โดยมี รองศาสตราจารย์ วารสุดา บุญยะไวโรจน์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้ได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสเดียว

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุงสุวรรณ)

คณบดีบัญชีดิจิตาลล์

# ศูนย์วิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

งานมาตรฐานการศึกษา

ท.ก.ร. 2183530

ภาควิชาประถมศึกษา สาขาวิชาประถมศึกษา  
คณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
10330

23 สิงหาคม 2537

**เรื่อง ขอความร่วมมือครูฯ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

**เรียน**

ลังที่ส่งมาด้วย	1. หนังสือจากบัณฑิตวิทยาลัย	จำนวน 1 ฉบับ
	2. โครงการร่างวิทยานิพนธ์	จำนวน 1 ฉบับ
	3. แบบสังเกตการสอน	จำนวน 1 ฉบับ
	4. แบบตรวจรายการ	จำนวน 2 ฉบับ
	5. แบบสัมภาษณ์	จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยข้าพเจ้า นางสาว ไฟจิตร์ วรรพา กำลังศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาประถมศึกษา ภาควิชาประถมศึกษา คณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ในโรงเรียนค่าวาจดราเวนช้อยแคน สังกัด กองค่าวาจด" ในการนี้ ผู้จัดฯได้สร้างแบบสังเกตการสอน แบบตรวจรายการและแบบสัมภาษณ์ รวมทั้งหมด 4 ฉบับ เพื่อใช้ในการเก็บข้อมูลโดยครอบคลุมเนื้อหาต่าง ๆ เกี่ยวกับการวิจัย ฉะนั้น เพื่อให้ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย มีคุณภาพและประสม洽กัน ผู้จัดฯ ได้ขอความอนุเคราะห์ จากท่าน ได้โปรดตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และหากมีข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะประการใด ขอได้โปรดเขียนลงในเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยนี้

ผู้จัดหวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอกราบ  
ขอบพระคุณมา ณ โอกาส

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวไฟจิตร์ วรรพา)

**เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

- แบบสังเกตการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ของครุค่าร่วมครรภ์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4
- แบบตรวจรายการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยของครุค่าร่วมครรภ์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2
- แบบตรวจรายการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยของครุค่าร่วมครรภ์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4
- แบบสัมภาษณ์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยของครุค่าร่วมครรภ์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## แบบสังเกตการสอนวิชาภาษาไทย

### คำชี้แจง

แบบสังเกตการสอนนี้ใช้สังเกตการจัดการเรียนการสอน ของครูผู้สอนวิชาภาษาไทย ขั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ในโรงเรียนค่าธรรมเนียมชั้นเด่น สังกัดกรมค่าธรรม

ผู้สังเกตจะเข้าสังเกตการสอนของครูในชั้นเรียน และนักเรียนจะที่ครุบปูบดิ การสอน โดยแบ่งการสังเกตออกเป็น 7 ด้าน คือ

1. ด้านการเตรียมการสอน
2. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
3. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน
4. ด้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน
5. ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน
6. ด้านการสอนช้อมเสริม
7. ด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

### วิธีการสังเกต

ผู้สังเกต จะสังเกตการสอนของครู 2 ครั้ง ๆ ละ 3 คาบ ๆ 20 นาที รวมสังเกต ครั้งละ 60 นาที ติดต่อกัน 2 วัน และบันทึกพฤติกรรมที่ครุบปูบดิ ลงในแบบบันทึกการสังเกตโดย ไม่เสริมแต่ง หรือแสดงความคิดเห็นใด ๆ

กันอย่างท่องแท้

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบบันทึกการสังเกตการสอนวิชาภาษาไทย

ผู้สอน \_\_\_\_\_  
 โรงเรียน \_\_\_\_\_ ปั้นประดุมศึกษาปีที่ \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_  
 สังเกตวันที่ \_\_\_\_\_ เดือน \_\_\_\_\_ พ.ศ. \_\_\_\_\_ ช่วงเวลาที่สังเกต \_\_\_\_\_  
 ผู้สังเกต \_\_\_\_\_ สังเกตครั้งที่ \_\_\_\_\_  
 เนื้อหา เรื่อง/บทที่ \_\_\_\_\_

1. ด้านการเตรียมการสอน

2. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ขั้นนำ ขั้นสอน ขั้นสรุป)

3. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

**ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

4. ด้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน

5. ค้านการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน

6. ค้านการสอนชื่อมเสริม

7. ค้านการกิจกรรมเสริมหลักสูตร

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**แบบตรวจรายการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยของครุพัสดุในรายวิชานี้**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2**

**ค่าใช้จ่าย**

แบบตรวจรายการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยของครุพัสดุในรายวิชานี้  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ในโรงเรียนค่าธรรมเนียมห้ามสั่งหัก  
 การมค่าธรรมเนียมนี้ ประกอบด้วย 3 ส่วน**

**ก. ส่วนที่ระบุรายการการจัดการเรียนการสอนที่คาดว่า ครุพัสดุใช้ในการสอน  
 วิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยแบ่งออกเป็น 7 ด้านดัง**

1. ด้านการเตรียมการสอน
2. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
3. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน
4. ด้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน
5. ด้านการวัดและประเมินผล
6. ด้านการสอนช่องเรียน
7. ด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

**ก. ส่วนสำหรับการบันทึกผลการจัดการเรียนการสอน แบ่งออกเป็น 2 ช่อง หมายถึง  
 ครั้งที่ของการตรวจรายการการจัดการเรียนการสอน**

**ก. ส่วนรายละเอียดเพิ่มเติม ระบุไว้เพื่อให้ผู้วิจัย ใช้พฤติกรรมที่น่าสนใจ ซึ่งเป็น  
 รายการจัดการเรียนการสอนที่ระบุไว้ บอกพฤติกรรมที่ครุพัสดุไม่ลงทะเบียน  
วิธีการตรวจ รายการการจัดการเรียนการสอน**

**ผู้วิจัยจะตรวจสอบรายการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย โดยนำข้อมูลที่ได้จาก  
 การสังเกต มาบันทึกลงในแบบตรวจรายการฉบับนี้ ในการบันทึกจะไม่นับความถี่ของพฤติกรรม  
 ที่เกิดขึ้นข้ามกัน โดยทำเครื่องหมาย / (ร้อยละ) ในช่องครั้งที่**

**พฤติกรรมการสอนของครุพัสดุที่สังเกต พบว่าไม่ได้ระบุไว้ในแบบตรวจรายการฉบับนี้ และ  
 พฤติกรรมนี้สอดคล้องกับด้านต่อไปนี้ ให้ผู้วิจัยเดินรายการนี้ ๆ ลงในช่อง “อื่น ๆ ...”  
 ที่กำหนดไว้ตอนท้ายของแต่ละด้านพร้อมกันกับเครื่องหมาย / (ร้อยละ) ลงในช่องครั้งที่**

แบบตรวจสอบการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2

ผู้สอน.....โรงเรียน.....  
ชั้นประถมศึกษาปีที่.....จังหวัด.....

1. ค้านการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดทำกำหนดการสอนรายຂ่ายาว			
2. จัดทำบันทึกการสอนล่วงหน้า			
3. จัดทำหรือเตรียมกิจกรรม สื่อการสอน ล่วงหน้า			
4. จัดทำหรือเตรียมเครื่องมือการวัดผล ล่วงหน้า			
5. อื่น ๆ			

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. ห้านกการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดกิจกรรมชั้นผ้าเช้าสู่บทเรียน ໄດຍ			
- เล่าเรื่อง เล่าเรื่องหือเหล็กการ์ต ..... - พุดคุยชักถามแล้วโยงเช้าสู่บทเรียน ..... - ทบทวนความรู้เดิม ..... - อื่น ๆ .....			
2. จัดกิจกรรมได้สอดคล้องกับบุคลากรสังค์ ของหลักสูตร ..... .....			
3. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนในเชิง ทักษะสัมพันธ์ ..... .....			
4. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ໄດຍอีด นักเรียนเป็นศูนย์กลาง ..... .....			
5. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ໄດຍใช้ กระบวนการกลุ่ม ..... .....			
6. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ໄດຍใช้ ระยะเวลาที่เหมาะสม ..... .....			
7. จัดกิจกรรมสรับบทเรียน ໄດຍ - ใช้เกณฑ์อ้างเพลง ..... - ให้นักเรียนตอบค่าตอบ ..... - ให้นักเรียนช่วยกันสรุป ..... - อื่น ๆ ..... .....			

ค้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
<b>กิจกรรมการฟัง</b>			
8. ให้นักเรียนฟังครูสนทนากันเกี่ยวกับภาพ			
9. อ่านหนังสือหรือเล่าเรื่องในบทเรียน			
ให้นักเรียนฟัง			
10. ให้นักเรียนฟังคำสั่งแล้วปฏิบัติตาม			
11. ให้นักเรียนฟังเพื่อนที่ออกਮานำเสนอชี้แจง			
12. ให้นักเรียนฟังคำอธิบาย คำชี้แจงหรือ			
คำแนะนำ			
13. นักเรียนฟังภาษาไทยกล่างไม่เข้าใจ			
ครูใช้ท่าทางชี้อย่างการสื่อความหมาย			
14. นักเรียนฟังภาษาไทยกล่างไม่เข้าใจ			
ครูใช้ภาษาถี่น้ำชี้อย่างอธิบาย			
15. ให้นักเรียนฟิกฟังคำภาษาไทยกล่าง			
ภาษาถี่นเปรียบเทียบให้เห็นความแตกต่างของเสียง เช่น เสือ-เสือ			
<b>กิจกรรมการพูด</b>			
16. ฝึกให้นักเรียนพูดรายงานหน้าชั้น			
17. ให้นักเรียนเล่าเรื่องข้าจากเรื่องที่			
ครูอ่านหรือเล่าให้ฟัง			
18. ให้นักเรียนอภิปรายเนื้อเรื่องในบทเรียน			
19. ให้นักเรียนเล่นละครหนอร้องบทบาทสมมติ			

ตัวนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
20. ให้นักเรียนนำค่าสัพท์มาแบ่งปะรำโดย ปากเบล่า			
21. ให้นักเรียนตั้งค่าถาม-ค่าตอบปากเบล่า.....			
22. ให้นักเรียนเล่าเรื่องอิสระ ടອຍครูจะ ช่วยแก้ไขลังทับกพร่อง			
23. ให้นักเรียนเล่นปริศนาค่าถาย			
24. ฝึกให้นักเรียนพูดออกเสียงค่าภาษาไทย ที่มีปัญหาในการออกเสียงของผู้พูด ภาษาอื่น เช่น เเงิน(เงิน) เสือ(เสียง).....			
25. ฝึกให้นักเรียนพูดเทียบเสียงพยัญชนะที่ มีปัญหาในการออกเสียงของผู้พูดภาษา อื่น เช่น ง-ษ ส-ช ก-ค เป็นต้น			
26. ให้นักเรียนฝึกพูดเทียบเสียงสารที่มี ปัญหาในการออกเสียงของผู้พูดภาษา อื่น เช่น เอื้อ-เอ้อ .....			
27. ให้นักเรียนฝึกพูด พันเสียงวาระยกตัว ให้ครบ 5 เสียง			
28. ให้นักเรียนฝึกพูดค่าที่มีตัวสะกดใน มาตราค่า ฯ			
<u>กิจกรรมการอ่าน</u>			
29. ให้นักเรียนอ่านปะรำหรือข้อความ			

ค้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
บันทึกความคิด			
30. ให้นักเรียนอ่านคำสะกด ปากเปล่า พร้อมครุปคำ และสังเกตการวางสระ พัญชนะ ตัวสะกดและวรรณยุกต์			
31. ให้นักเรียนอ่านออกเสียงคำใหม่ใน บทเรียนและทบทวนคำเก่า			
32. ให้นักเรียนอ่านสะกดคำ เช่น หี สะกดว่า หАО-อี-หີ			
33. ให้นักเรียนอ่านคำโดยการแยกลูก เช่น กິນ ກາງ ແກງ, ສີ ປີ ດີ ເປັນດັນ			
34. ให้นักเรียนอ่านและจำเป็นคำ 4 คำใหม่ ต้องสะกดคำ แยกลูก			
35. ให้นักเรียนอ่านออกเสียงตามครุ			
36. ให้นักเรียนอ่านกับเพื่อนหรือกับครุ			
37. ให้นักเรียนอ่านทีละคน แล้วให้เพื่อน อ่านตามพร้อมกัน			
38. ให้นักเรียนฝึกอ่านคำควบกล้ำ			
39. ให้นักเรียนอ่านคำคล้องจองหนึ่งบท ร้องกรอง			
40. ให้นักเรียนฝึกอ่านคำที่มีปัญหาในการ ออกเสียงภาษาไทยเบริญบทเทียบกับ			

ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
ภาษาอื่น			
<u>กิจกรรมการเขียน</u>			
41. ให้นักเรียนเขียนสะกดคำในสมุดหรือ กระดาษค่า			
42. ให้นักเรียนนำค่าสัพท์มาเขียนแต่ง ประ妖ศ			
43. ให้นักเรียนคัดค่าใหม่ในบทเรียน			
44. ให้นักเรียนเขียนสรุปความจากบท เรียนหรือบทอ่านอื่นๆ			
45. ให้นักเรียนเขียนเรื่อง topic อิสระ			
46. ให้นักเรียนแต่งขันดnamค่าบอก			
47. ให้นักเรียนเขียนค่าหรือประ妖ศใน ภาษาไทยโดยใช้ค่าในภาษาอื่นได้ เช่น ค่าว่า ชั่ง แปลว่า กางเกง ให้เขียนภาษาไทยว่า ชั่ง			
48. อื่น ๆ			

3. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. ใช้สื่อเพื่อนำเข้าสู่บทเรียน			
2. ใช้สื่อเพื่อขอข้อมูลของบทเรียน			
3. ใช้สื่อเพื่อสรุปบทเรียน			
4. ใช้สื่อประเภทต่าง ๆ เช่น รูปภาพ บัตรคำ เกม เพลง เป็นต้น			
5. ให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการใช้สื่อ			
6. ใช้สื่อได้ถูกต้องไม่ติดขัด			
7. สื่อมีขนาดเหมาะสม เห็นได้ชัดเจน ทั้ง			
8. เก็บรักษาสื่อในห้องเรียนหรือห้องเก็บ สื่อของโรงเรียน			
9. ใช้กระบวนการค่าสอนเนื้อหาสาระของ บทเรียน			
10. อื่น ๆ			

ศูนย์วิทยบรพยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4. ด้านการจัดบริการภาษาศาสตร์การเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. ทดสอบห้องเรียนด้วยป้ายนิเทศวิชาภาษาไทย			
2. จัดหนังสือภายในห้องเรียน			
3. ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่ใช้ในการสอน			
4. ให้นักเรียนพูดเฉพาะภาษาไทยกลาง ในห้องเรียนแต่สามารถใช้ภาษาอื่นได้ ในบางครั้ง			
5. ให้คำชี้แจงและตอบคำถามตู้ให้กับลั่งใจ นักเรียนเสมอ			
6. เปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความคิด เห็น/ซักถาม			
7. ทดสอบห้องเรียนด้วยผลงานในวิชา ภาษาไทยของนักเรียน			
8. อื่น ๆ			

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5. ด้านการวัดและปัจจัยเมินผล

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. วัดพื้นฐานความรู้ของนักเรียนก่อน			
2. ขณะที่สอนครุสังเกตการปฏิบัติงานของ นักเรียน			
3. ชักถามนักเรียนเพื่อตรวจสอบความ เข้าใจเบื้องต้น			
4. ตรวจสอบงานและแก้ไขให้นักเรียน			
5. วัดและปัจจัยเมินผลนักเรียนด้วยวิธีต่างๆ เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ ห้องทดลอง สอน เป็นต้น			
6. ครุสร้างข้อสอบเพื่อวัดผลภาษาคณ เรียนหรือปลายปี			
7. อัน ฯ			

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## 6. ค้านการสอนชื่อมเสริม

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดสอนชื่อมเสริมนักเรียนที่อ่านไม่ออก เขียนไม่ได้	.....	.....	
2. จัดสอนชื่อมเสริมนักเรียนที่เรียน ปานกลางให้ดีขึ้น	.....	.....	
3. จัดสอนชื่อมเสริมนักเรียนเป็นรายบุคคล และกลุ่มย่อย	.....	.....	
4. ให้นักเรียนเก่งสอนนักเรียน เรียนช้า	.....	.....	
5. ใช้กิจกรรมหลากหลายรูปแบบในการสอน ชื่อมเสริม	.....	.....	
6. ประเมินผลการสอนชื่อมเสริมด้วยวิธี การค้าง ๆ	.....	.....	
7. ใช้เวลาสอนชื่อมเสริมที่เหมาะสม (ประมาณ 15-30 นาที)	.....	.....	
8. จัดสอนชื่อมเสริมทั้งในเวลาเรียนและ นอกเวลาเรียนปกติ	.....	.....	
9. นำเสนองานภาษาไทยมาใช้สอน	.....	.....	
10. อัน ๆ	.....	.....	

7. ค้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย เฉพาะในห้องที่สอน			
2. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย ร่วมกันในโรงเรียน			
3. นักเรียนไปร่วมกิจกรรมวิชา ภาษาไทยนอกสถานที่กับหน่วยงานอื่น			
4. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย นอกเวลาเรียน			
5. ประเมินผลการจัดกิจกรรมเสริม หลักสูตรและแจ้งให้นักเรียนทราบ			
6. อื่น ๆ			

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**แบบตรวจสอบการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4**

**ค่าใช้จ่าย**

แบบตรวจสอบการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ของครุพัสดุสอนวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในโรงเรียนต่อร่วมระหว่างเวนชัยแคน สังกัดกรมต่อร่วมบันนี้ ประกอบด้วย 3 ส่วน

ก. ส่วนที่ระบุรายการการจัดการเรียนการสอนที่คาดว่า ครุพัสดุในการสอนวิชาภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โดยแบ่งออกเป็น 7 ด้าน คือ

1. ด้านการเตรียมการสอน
2. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
3. ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน
4. ด้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน
5. ด้านการวัดและประเมินผล
6. ด้านการสอนช่องเสริม
7. ด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

ก. ส่วนสำหรับการบันทึกผลการจัดการเรียนการสอน แบ่งออกเป็น 2 ช่อง หมายถึง ครั้งที่ของการตรวจสอบการจัดการเรียนการสอน

ก. ส่วนรายละเอียดเพิ่มเติม ระบุไว้เพื่อให้ผู้วิจัย ใช้พฤติกรรมที่น่าสนใจ ซึ่งเป็นรายการจัดการเรียนการสอนที่ระบุไว้ บอกพฤติกรรมที่ครุพัสดุไม่ลงทะเบียนผล

**วิธีการตรวจ รายการการจัดการเรียนการสอน**

ผู้วิจัยจะตรวจสอบการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย โดยนำข้อมูลที่ได้จาก การสังเกต มาบันทึกลงในแบบตรวจสอบนั้นๆ ในการบันทึกจะไม่นับความถี่ของพฤติกรรม ที่เกิดขึ้นช้ากัน โดยทำเครื่องหมาย / (รอยคะแนน) ในช่องครั้งที่

พฤติกรรมการสอนของครุพัสดุที่สังเกตพบว่าไม่ได้ระบุไว้ในแบบตรวจสอบนั้น และ พฤติกรรมนั้นสอดคล้องกับด้านต่าง ๆ ให้ผู้วิจัยเดินรายการนั้น ๆ ลงในช่อง "อื่น ๆ ..." ที่กำหนดไว้ตอนท้ายของแต่ละด้านพร้อมกันกับเครื่องหมาย / (รอยคะแนน) ลงในช่องครั้งที่

\*หมายเหตุ แบบตรวจราชการฉบับนี้ มีลักษณะ เช่นเดียวกับแบบตรวจราชการ  
การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2 แต่แยกต่างกันตรงที่  
รายละเอียดในส่วน ก คือ 2. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

แบบตรวจราชการการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4

ผู้สอน..... โรงเรียน.....  
ชั้นประถมศึกษาปีที่..... จังหวัด.....

1. ด้านการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดทำกรอบการสอนรายของฯ			
2. จัดทำบันทึกการสอนล่วงหน้า			
3. จัดทำหรือเตรียมกิจกรรม สื่อการสอน ล่วงหน้า			
4. จัดทำหรือเตรียมเครื่องมือการวัดผล ล่วงหน้า			
5. อื่น ๆ			

2. ผู้อำนวยการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดกิจกรรมชั้นนำเข้าสู่บทเรียน ๑๐๘			
- เล่านิทาน เล่าเรื่องหรือเนคการ์ต .....			
- พลุคชักด้ามแล้วอย่างเข้าสู่บทเรียน .....			
- ทบทวนความรู้เดิม .....			
- อัน ๆ .....			
2. จัดกิจกรรมได้สอดคล้องกับบุคลากรประจำค์ ของหลักสูตร .....			
3. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนในเชิง ทักษะสัมพันธ์ .....			
4. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ๑๐๙ชัด นักเรียนเป็นศูนย์กลาง .....			
5. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ๑๐๙ใช้ กระบวนการกลุ่ม .....			
6. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ๑๐๙ใช้ ระยะเวลาที่เหมาะสม .....			
7. จัดกิจกรรมสรุปบทเรียน ๑๐๘			
- ใช้เกณฑ์ประเมิน .....			
- ให้นักเรียนตอบค่าตอบ .....			
- ให้นักเรียนซ่อมกันสรุป .....			
- อัน ๆ .....			

ค้านการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
<b>กิจกรรมการฟัง</b>			
8. ฝึกให้นักเรียนมีมารยาทในการฟัง .....			
9. ให้นักเรียนฟังคำอธิบาย คำชี้แจง หรือ คำชี้แจง .....			
10. ให้นักเรียนฟังเรื่องราวต่าง ๆ ฟังบท สันทนา จ่าว บทความแล้วตอบค่าตอบ ค่าถาม .....			
11. ให้นักเรียนฟังนิทาน เพลงหรือปริศนา ค่าภาษา .....			
12. ให้นักเรียนฟังค่าภาษาไทยกล่างและ ภาษาอื่น เพื่อให้เห็นความแตกต่าง ของเสียง .....			
<b>กิจกรรมการพูด</b>			
13. ฝึกให้นักเรียนมีมารยาทในการพูด .....			
14. ให้นักเรียนฝึกการแสดง-ตอบ จากเรื่องที่ อ่านหรือฟัง .....			
15. ให้นักเรียนเล่าเรื่องความประทับใจ เช่นนี้ว่า .....			
16. ให้นักเรียนนำค่าพัฒนามาแบ่งปะรำโดย ปากเปล่า .....			
17. ให้นักเรียนอภิปรายเรื่องในบทเรียน .....			
18. ให้นักเรียนวิพากษ์วิจารณ์อย่างมีเหตุผล .....			

ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายรำเรื่องเพิ่มเติม
19. ให้นักเรียนแสดงลักษณะ/บทบาทสมมติ .....			
20. ให้นักเรียนฝึกพูดค่าที่มีปัญหาในการออกเสียง เช่น ร ล .....			
21. ให้นักเรียนแก้ไขค่าพุทธอักษรเสียงสันสกฤต สำเนียงภาษาอินเดีย .....			
<u>กิจกรรมการอ่าน</u>			
22. ให้นักเรียนอ่านออกเสียงคำใหม่ในบทเรียน .....			
23. ให้นักเรียนฝึกอ่านค่ายากรในบทเรียน .....			
24. ให้นักเรียนอ่านออกเสียงบทเรียน .....			
25. ให้นักเรียนอ่านบทร้อยกรองหรือก้านองเสนาะ .....			
26. ให้นักเรียนอ่านในใจเนื้อร้องในบทเรียน .....			
27. ให้นักเรียนเลือกอ่านหนังสือตามความต้องการ .....			
<u>กิจกรรมการเขียน</u>			
28. ให้นักเรียนฝึกเขียนแต่งประโยค .....			
29. ให้นักเรียนเขียนเรื่องจากโครงเรื่อง .....			
30. ให้นักเรียนเขียนเรื่องโดยสร้าง .....			
31. ให้นักเรียนเขียนคดิ คำขวัญ ข้อเท็จจริง .....			

ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (ต่อ)

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายรับເອົ້າເພີ່ມເຕີມ
1. ตามหัวข้อที่กำหนด			
32. ให้นักเรียนเขียนชื่อหัวเรื่องเขียนรายงาน.....			
33. ให้นักเรียนเขียนค่าสัพท์และหาค่าแปล .....			
34. ให้นักเรียนเขียนค่าหนรือข้อความตาม ค่านอก			
35. ให้นักเรียนคัดข้อความด้วยบรรจง			
36. ให้นักเรียนเขียนจดหมาย			
37. อื่น ๆ			

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

3. ค้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. ใช้สื่อเพื่อนำเข้าสู่บทเรียน			
2. ใช้สื่อเพื่ออธิบายเนื้อหาของบทเรียน			
3. ใช้สื่อเพื่อสรุปบทเรียน			
4. ใช้สื่อประกอบค่า ฯ  เช่น ของจริง ของจำลอง เกม เพลง เป็นต้น			
5. ให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการใช้สื่อ			
6. ใช้สื่อได้ถูกต้องไม่มีความขัด			
7. สื่อมีขนาดเหมาะสม เห็นได้ชัดเจน ทั่วถึง			
8. เก็บรักษาสื่อในห้องเรียนหรือห้องเก็บ สื่อของโรงเรียน			
9. ใช้การคานค่าเสื่อเนื้อหาสาระของ บทเรียน			
10. อื่น ๆ			

ศูนย์วิทยบรพยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4. ค้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. ยกแฉ่ห้องเรียนด้วยป้ายนิเทศวิชา ภาษาไทย	.....		
2. จัดมหังสือภายในห้องเรียน	.....		
3. ครุยมแม้มแจ่มใสกับนักเรียน	.....		
4. ให้นักเรียนพูดเฉพาะภาษาไทยกลาง ในห้องเรียนแต่สามารถใช้ภาษาอื่นได้ ในบางครั้ง	.....		
5. ให้คำชี้แจงและตอบคำถามตุนให้กำลังใจ นักเรียนเสมอ	.....		
6. เปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความคิด เห็น/ชักถาม	.....		
7. ยกแฉ่ห้องเรียนด้วยผลงานในวิชา ภาษาไทยของนักเรียน	.....		
8. อัน ๗	.....		

**ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

5. ค้านการวัดและประเมินผล

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. วัดพื้นฐานความรู้ของนักเรียนก่อน			
2. ขณะที่สอนครุลังเกตการปฏิบัติงานของ นักเรียน			
3. ข้อถกเถียงนักเรียนเพื่อตรวจสอบความ เข้าใจเสมอ			
4. ตรวจสอบงานและแก้ไขให้นักเรียน			
5. วัดและประเมินผลนักเรียนด้วยวิธีต่างๆ เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ ห้อง สอน เป็นต้น			
6. สร้างข้อสอบเพื่อวัดผลปลายน้ำ เรียนหรือปลายปี			
7. อื่นๆ			

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## 6. ด้านการสอนช่องเส้น

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดสอนช่องเส้นนักเรียนที่อ่านไม่ออก เขียนไม่ได้			
2. จัดสอนช่องเส้นนักเรียนที่เรียน ปานกลางให้ดีขึ้น			
3. จัดสอนช่องเส้นนักเรียนเป็นรายบุคคล และกลุ่มย่อย			
4. ให้นักเรียนเก่งสอนนักเรียน เรียนช้า			
5. ใช้กิจกรรมหลากหลายรูปแบบในการสอน ช่องเส้น			
6. ประเมินผลการสอนช่องเส้นด้วยวิธี การค้าง ๆ			
7. ใช้เวลาสอนช่องเส้นที่เหมาะสม (ประมาณ 15-30 นาที)			
8. จัดสอนช่องเส้นทั้งในเวลาเรียนและ นอกเวลาเรียนปกติ			
9. นำเสนองานภาษาไทยมาใช้สอน			
10. อื่น ๆ			

7. ผู้นำการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

รายการ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	รายละเอียดเพิ่มเติม
1. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย เฉพาะในห้องที่สอน	.....		
2. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย ร่วมกันในโรงเรียน	.....		
3. นักเรียนไปร่วมกิจกรรมวิชา ภาษาไทยนอกสถานที่กับหน่วยงานอื่น	.....		
4. จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย นอกเวลาเรียน	.....		
5. ประเมินผลการจัดกิจกรรมเสริม หลักสูตรและแจ้งให้นักเรียนทราบ	.....		
6. อื่น ๆ	.....		

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

แบบสัมภาษณ์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ของครุค่าราชการ wenしゃยแคน  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4

คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์นี้ใช้สัมภาษณ์ครุผู้สอนวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในโรงเรียนค่าราชการ wenしゃยแคน สังกัดกรมค่าราช  
แบบสัมภาษณ์เป็นข้อค่าความเกี่ยวข้องเรื่อง การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย โดยแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์และข้อมูลทั่วไป  
ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพปัญหา สาเหตุและข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา  
การเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ในค้านต่าง ๆ 7 ค้านคือ

- 2.1 ด้านการเตรียมการสอน
- 2.2 ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
- 2.3 ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน
- 2.4 ด้านการจัดสภาพแวดล้อมการเรียนการสอน
- 2.5 ด้านการวัดและประเมินผล
- 2.6 ด้านการสอนช่องเสริม
- 2.7 ด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

ผู้สัมภาษณ์ จะสัมภาษณ์ครุผู้สอนวิชาภาษาไทย แล้วบันทึกลงในแบบสัมภาษณ์ฉบับนี้  
ตามข้อมูลที่ได้รับโดยไม่เสริมแต่ง หรือแสดงความคิดเห็นใด ๆ

รายชื่อใจที่มีตัวเลือกให้ตอบหลายตัวเลือก สามารถตอบได้เกินหนึ่งตัวเลือก

แบบบันทึกการสัมภาษณ์

ผู้สัมภาษณ์..... วันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2537

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบสัมภาษณ์และข้อมูลทั่วไป

1. อายุ..... ปี
2. อายุราชการ..... ปี
3. ประสบการณ์ในการสอน..... ปี
4. วุฒิการศึกษา.....
5. ปัจจุบันเป็นข้าราชการคร้าว ตำแหน่ง.....
6. ท่านมีภรรยาและลูกสาวอยู่  
 ( ) จังหวัดเดียวกันกับโรงเรียนที่สอนอยู่  
 ( ) จังหวัดอื่นแต่อยู่ในภาคเดียวกันกับโรงเรียนที่สอนอยู่  
 ( ) จังหวัดอื่นและภาคอื่น
7. ท่านมาท่านนาที่ครู เพราฯ เนื่องจาก.....
8. ท่านมีความพึงพอใจในการปฏิบัติหน้าที่ครู หรือไม่ เพราฯ.....  
 ( ) พึงพอใจ เพราฯ.....
9. ผู้บังคับบัญชาของท่านได้สร้างชีวิตและกำลังใจให้แก่ครูต่อารวจระหว่างเวนชัยแคน  
 หรือไม่  
 ( ) สร้าง ..... ( ) ไม่สร้าง

ถ้ามีการสร้างข้อกฎหมายและกำลังใช้ ท่าอย่างไรบ้าง

- .....  
 .....  
 .....  
 10. ท่านพึงพอใจกับอัตราเงินเดือนและเบี้ยเลี้ยงที่ได้รับในปัจจุบันหรือไม่  
 ( ) พึงพอใจ ( ) ไม่พึงพอใจ

ถ้าท่านไม่พึงพอใจ เพราฯเหตุใด

- .....  
 .....  
 .....  
 11. ท่านมีภาระในหน้าที่ของตำรวจดูแลเรื่องเด่นชัดนั้น เมื่อต้องมาอยู่ในโรงเรียน  
อย่างไรบ้าง

- .....  
 .....  
 .....  
 12. ท่านมีหน้าที่รับผิดชอบโครงการในพระราชดำริ หรืองานอื่นที่นอกเหนือจาก  
งานสอนหรือไม่  
 ( ) ไม่มี  
 ( ) มี ได้แก่

- .....  
 .....  
 .....  
 13. ท่านสอนภาษาไทยจำนวน.....วันต่อสัปดาห์ สอนวันละ.....ชั่วโมง

- .....  
 .....  
 14. ท่านเคยเข้าร่วมอบรมหรือฝึกอบรมเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย  
หรือไม่  
 ( ) เคย จำนวน.....ครั้ง  
 ( ) ไม่เคย เพราฯ

- .....  
 .....  
 .....  
 15. ท่านเคยได้รับการอบรมเกี่ยวกับวิธีสอนภาษาไทย แก่นักเรียนที่พูดภาษาอื่น  
หรือไม่

- ( ) เชศ จำนวน.....ครั้ง  
 ( ) ไม่เชศ เพราะ.....  
 .....  
 .....  
 16. ท่านเพิ่มพูนความรู้ ในการสอนวิชาภาษาไทย อ่า่างไร  
 ( ) ถามผู้รู้ ( ) อ่านหนังสือต่าง ๆ  
 ( ) เข้าอบรมสัมมนา ( ) ประชุมระหว่างครุในโรงเรียน  
 ( ) อื่น ๆ .....
17. ท่านมีเอกสารหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ใช้หรือไม่  
 ( ) ใช้ ( ) ไม่ใช้  
 ถ้ามี ท่านมีเล่มใดบ้าง  
 ( ) หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)  
 ( ) คู่มือครุล่าหรับใช้ควบคู่กับหนังสือเรียนภาษาไทยชุดพื้นฐานภาษา  
 ( ) หนังสือแบบเรียนภาษาไทยชุดพื้นฐานภาษา  
 ( ) หนังสือแบบฝึกหัดวิชาภาษาไทยชุดพื้นฐานภาษา  
 ( ) อื่น ๆ  
 ถ้าท่านไม่ใช้ เพราะ.....
18. ในการสอนวิชาภาษาไทย ท่านได้ปรับหลักสูตรวิชาภาษาไทยให้เหมาะสมกับ  
 ท้องถิ่นหรือไม่  
 ( ) ปรับ ( ) ไม่ปรับ  
 ถ้าท่านปรับ ท่านปรับในด้านต่าง ๆ ต่อไปนี้อ่า่างไร  
 ( ) ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้.....  
 ( ) ด้านเนื้หา.....  
 ( ) ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรม.....  
 ( ) ด้านการวัดและประเมินผล.....  
 ( ) อื่น ๆ .....

19. ท่านใช้หนังสือหรือแบบฝึกหัดพิเศษที่ทำขึ้นเฉพาะนักเรียนที่พูดภาษาอื่นหรือไม่  
 ( ) ใช้ ..... ( ) ไม่ใช้  
 ก้าวใช้ ท่านได้หนังสือ หรือแบบฝึกหัดพิเศษมาก่อนร่างไว  
 ( ) จดทำขึ้นเอง .....  
 ( ) นำของผู้อื่นมาใช้ คือ .....  
 ( ) เป็นหนังสือทาง เชค จังหวัดหรืออ่าเภอจัดทำขึ้น  
 ( ) อื่น ๆ .....  

20. ท่านได้รับการนิเทศการสอนวิชาภาษาไทย จากใครบ้าง  
 ( ) ครุ帎ที่ จำนวน .....ครั้ง ต่อปี  
 ( ) ศิษยานิเทศก์ สังกัด สปช. จำนวน .....ครั้ง ต่อปี  
 ( ) หัวหน้าแผนก 5 ของกองกำกับการค่าธรรมเนียมชาร์ต .....จำนวน  
 .....ครั้ง ต่อปี  
 ( ) อื่น ๆ .....  

21. ความรู้ลึกของท่าน ต่อการสอนวิชาภาษาไทย  
 ( ) ชอบมาก เพราะ .....  
 ( ) ชอบน้อย เพราะ .....  
 ( ) เดชะ ๆ เพราะ .....  
 ( ) ไม่ชอบเลย เพราะ .....  

22. นักเรียนที่ท่านสอน ส่วนใหญ่พูดภาษาอื่น  
 ( ) ไทยอีสาน ..... ( ) ภาษาเขมร  
 ( ) ไทยใต้ ..... ( ) ภาษาakkheneng  
 ( ) ไทยเหนือ ..... ( ) ภาษาลัวซ  
 ( ) อื่น ๆ .....  

23. ท่านพูดภาษาอื่น ของนักเรียนได้หรือไม่  
 ( ) พูดได้ดี .....  
 ( ) พูดได้บ้างนิดหน่อย  
 ( ) พูดไม่ได้เลย

24. นักเรียนที่ทำนสตอนมีปัญหาด้านสุขภาพหรือไม่  
 ( ) ไม่ ( ) ไม่มี  
 ถ้ามี ส่วนไหนคือเป็นโรคเกี่ยวกับ.....

ตอบที่ 2 สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย

ด้านการเตรียมการสอน

1. ทำนก็การสอนวิชาภาษาไทย อธิบาย  
 ( ) ทำโครงการสอน  
 ( ) ทำแผนการสอนล่วงหน้าเป็นบางครั้ง  
 ( ) ไม่เคยทำแผนการสอน  
 ถ้าทำนก็ไม่ได้เตรียมการสอน เพรา.....
2. ทำนก็การสอนประจำวันในรูปแบบใด  
 ( ) ทำขึ้นเอง  
 ( ) ใช้เรียนก้าหนด  
 ( ) กลุ่มโรงเรียนก้าหนด  
 ( ) อื่นๆ .....
3. ในการสอนประจำวัน ทำนก็การพัฒนาในเรื่องใดบ้าง  
 ( ) กิจกรรมการเรียนการสอน  
 ( ) สื่อการสอน  
 ( ) การวัดและประเมินผล  
 ( ) ไม่ได้เตรียม  
 ถ้าทำนก็ไม่ได้เตรียม เพรา.....
4. ในการเตรียมการสอนวิชาภาษาไทย ทำนก็ใช้เอกสารเล่มใด มากที่สุด  
 ( ) หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533)  
 ( ) คู่มือครุล่าหัวเรียนใช้ควบคู่กับหนังสือเรียนภาษาไทยชุดพัฒนาภาษา  
 ( ) หนังสือเรียนภาษาไทยชุดพัฒนาภาษา

- ( ) บันทึกเครื่องมือการสอนสำหรับป้องกันนักพิมพ์เอกสาร  
 ( ) อื่น ๆ .....
5. ท่านเครื่องมือการเรียนการสอน ตามคู่มือครุล่าหัวรับใช้ความคุ้มกันหนังสือ  
 ภาษาไทยชุดพื้นฐานภาษา ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521(ฉบับ<sup>ที่</sup>  
 ปรับปรุง พ.ศ. 2533) อ่อนๆ
- ( ) เครื่องหมายทุกกิจกรรม  
 ( ) เครื่องบางกิจกรรม  
 ถ้าท่านเครื่องบางกิจกรรม เพรา.....
6. ท่านเครื่องมือการสอน สื่อการสอน การวัดและประเมินผล ให้แก่  
 นักเรียนที่พูดภาษาอื่น เป็นพิเศษหรือไม่  
 ( ) เครื่อง ..... ( ) ไม่ได้เครื่อง
7. ท่านประสมปัญหาในการเครื่องมือการสอน หรือไม่  
 ( ) ไม่ ..... ( ) ประสมปัญหา  
 ถ้าท่านประสมปัญหาในการเครื่องมือการสอน ปัญหาเป็นอ่อนๆ หรือเพรา  
 เหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานี้ ๆ
- |              |               |                    |
|--------------|---------------|--------------------|
| <u>ปัญหา</u> | <u>สาเหตุ</u> | <u>แนวทางแก้ไข</u> |
| .....        |               |                    |
| .....        |               |                    |

#### ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

1. ในการค่าเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ท่านได้กำหนดขั้นตอนที่กำหนดไว้ใน  
 แผนการสอน อ่อนๆ  
 ( ) กำหนดขั้นตอน ได้แก่ ขั้นนำ ขั้นสอน ขั้นสรุปและประเมินผล  
 ( ) ทำบางขั้นตอน  
 ถ้าท่านทำบางขั้นตอน เพรา.....
2. ท่านใช้ภาษาอื่นกับนักเรียน ในห้องเรียนบางหรือไม่  
 ( ) ใช้ ..... ( ) ไม่ใช้

3. ในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการฟัง ส่วนมากท่านจัดกิจกรรมอย่างไร

.....  
.....

4. ท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการฟัง หรือไม่

ไม่                     ประสนปัญหา

ถ้าท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการฟัง ปัญหาเป็นอย่างไร  
เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ

ปัญหา                    สาเหตุ                    แนวทางแก้ไข

.....  
.....

5. ในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการพูด ส่วนมากท่านจัดกิจกรรมอย่างไร

.....  
.....

6. ท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการพูดหรือไม่

ไม่                     ประสนปัญหา

ถ้าท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการพูด ปัญหาเป็นอย่างไร  
เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ

ปัญหา                    สาเหตุ                    แนวทางแก้ไข

.....  
.....

7. ในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการอ่าน ส่วนมากท่านจัดกิจกรรมอย่างไร

.....  
.....

8. ท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการอ่านหรือไม่

ไม่                     ประสนปัญหา

ถ้าท่านประสนปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการอ่าน ปัญหาเป็นอย่างไร  
เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ

<u>ปัญหา</u>	<u>สาเหตุ</u>	<u>แนวทางแก้ไข</u>
.....	.....	.....
9. ในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการเขียน ส่วนมากทำนั่นจัดกิจกรรมอย่างไร	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
10. ทำนั่นประสมปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการเขียนหรือไม่	( ) ไม่ ( ) ประสมปัญหา	ถ้าทำนั่นประสมปัญหาในการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกทักษะการเขียน ปัญหาเป็นอย่างไร เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ
<u>ปัญหา</u>	<u>สาเหตุ</u>	<u>แนวทางแก้ไข</u>

## ค้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

4. สื่อการสอนวิชาภาษาไทยที่ท่านใช้อธิบาย ได้มาจากแหล่งใด  
 ( ) พลิตเอง ( ) ข้อมูลจากบุคคลของโรงเรียน  
 ( ) ได้รับบริจาค ( ) ขอรื้นจากแหล่งอื่น  
 ( ) อื่น ๆ .....  
 ถ้าท่านผลิตสื่อเอง สื่อที่ผลิตได้แก่.....
5. ท่านใช้สื่อการสอนวิชาภาษาไทย ภายนในโรงเรียนอย่างไร  
 ( ) ใช้เฉพาะส่วนตัว  
 ( ) ใช้ร่วมกับครุ  
 ( ) อื่น ๆ
6. ท่านเก็บรักษาสื่อภาษาไทย อ่องไว้  
 ( ) ในห้องเรียนที่ท่านสอน  
 ( ) ในห้องเก็บสื่อและอุปกรณ์ของโรงเรียน  
 ( ) อื่น ๆ .....
7. ท่านประสมปัญหาในการใช้สื่อการสอนหรือไม่  
 ( ) ไม่ ( ) ประสมปัญหา

ถ้าท่านประสมปัญหาในการใช้สื่อการสอน ปัญหาเป็นอย่างไร เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ

ปัญหา                                   สาเหตุ                                   แนวทางแก้ไข

.....

#### ด้านการจัดบรรยากาศการเรียนการสอน

1. การจัดตกแต่งห้องเรียนเพื่อสร้างบรรยากาศในการเรียนภาษาไทย ท่านเห็นด้วยหรือไม่  
 ( ) เห็นด้วย ( ) ไม่เห็นด้วย
2. ท่านตกแต่งห้องเรียนมากน้อยเพียงใด  
 ( ) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย ( ) ไม่ตกแต่ง

3. ในการจัดอบรมหรือป้ายนิเทศ วิชาภาษาไทย ท่านมีการเปลี่ยนบอร์ดเพียงไช  
 ( ) ทุกภาคเรียน ( ) ทุกเดือน ( ) ติดไว้ตลอดปี  
 ( ) อื่น ๆ .....
4. ท่านจัดมุมหนังสือในห้องเรียนหรือไม่  
 ( ) จัด ( ) ไม่จัด  
 ก้าวท่านจัดมุมหนังสือ นำหนังสือมาจากแหล่งใด.....
5. ท่านประสมปัญหาในการจัดบรรยายการสอนในการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย  
 หรือไม่  
 ( ) ไม่ ( ) ประสมปัญหา  
 ก้าวท่านประสมปัญหาในการจัดบรรยายการสอนการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ปัญหา  
 เป็นอย่างไร เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ  
ปัญหา สาเหตุ แนวทางแก้ไข  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

#### การวัดและประเมินผล

1. ท่านใช้วิธีวัดผลวิชาภาษาไทยอย่างไร  
 ในแต่ละช่วง.....  
 ระหว่างภาคเรียน.....  
 ปลายภาคเรียน.....
2. ท่านนำเครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผลมาจากแหล่งใด  
 ( ) สร้างขึ้นเอง  
 ( ) กลุ่มโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ  
 ( ) หนังสือของสำนักพิมพ์เอกสารต่าง ๆ  
 ( ) อื่น ๆ .....

3. ท่านดำเนินการผ่านจุดประสงค์ในสมุดประจำชั้นอย่างไร  
 ( ) ตามเกณฑ์การผ่านจุดประสงค์ที่ระบุไว้ในคู่มือการวัดผลการเรียนรู้  
 ทุกประการ  
 ( ) ปรับเกณฑ์การผ่านจุดประสงค์ให้ต่ำลง  
 ถ้าท่านปรับเกณฑ์ให้ต่ำลง เพราะ.....
4. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทย ของนักเรียนโรงเรียนค่าร่วจคระเวน  
 ชายแคน แตกต่างจากนักเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐศึกษา  
 แห่งชาติในกลุ่มโรงเรียนใกล้เคียง หรือไม่  
 ( ) แตกต่าง ( ) ไม่แตกต่าง
5. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยของนักเรียนเป็นอย่างไร  
 ( ) ดีมาก ( ) ดี ( ) ปานกลาง  
 ( ) พ่อใช้ ( ) ต้องปรับปรุง  
 ถ้าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนพ่อใช้หรือต้องปรับปรุง เป็นเพราะ.....  
 .....
6. ท่านประสบปัญหาในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้วิชาภาษาไทยหรือไม่  
 ( ) ไม่ ( ) ประสบปัญหา  
 ถ้าท่านประสบปัญหาในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้วิชาภาษาไทย ปัญหา  
 เป็นอย่างไร เป็นเพระเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานี้ ๆ  
ปัญหา ..... สาเหตุ ..... แนวทางแก้ไข .....  
 .....

#### การสอนชื่อมเสริน

1. ท่านสอนชื่อมเสรินนักเรียนประเภทใด มากที่สุด  
 ( ) นักเรียนที่เรียนช้า ( ) นักเรียนที่เรียนปานกลางหรือดี  
 ( ) นักเรียนที่มีปัญหาพูดภาษาอื่น  
 ( ) อื่น ๆ .....

2. ท่านจัดสอนช่องเรียนในรูปแบบใด  
( ) เรียกนักเรียนบางคนมาสอนขณะที่นักเรียนอื่นกำลังทำงาน  
( ) ให้นักเรียนเก่งช่วยสอน  
( ) ให้นักเรียนรุ่นพี่ช่วยสอน  
( ) ให้ทำงานเพิ่ม เช่น แบบฝึกหัด อ่านหนังสือเพิ่มเติม  
( ) อื่น ๆ .....

3. ท่านจัดสอนช่องเรียนให้นักเรียนมากน้อยเพียงใด  
( ) ทุกวัน ( ) บางวัน ( ) นาน ๆ ครั้ง  
ถ้าสอนนาน ๆ ครั้ง เพราะ.....  
.....

4. ท่านสอนช่องเรียนทักษะภาษาไทยด้านใด มากที่สุด  
( ) ทักษะการฟัง ( ) ทักษะการพูด  
( ) ทักษะการอ่าน ( ) ทักษะการเขียน  
ท่านสอนทักษะนี้มากที่สุด เพราะ.....  
.....

5. ระยะเวลาที่ท่านใช้สอนช่องเรียนในแต่ละครั้ง นานเท่าใด  
( ) 10-15 นาที ( ) 15-25 นาที  
( ) 25-35 นาที  
( ) อื่น ๆ .....

6. ท่านใช้ช่วงเวลาใด ในการสอนช่องเรียน  
( ) ก่อนเข้าเรียน ( ) ระหว่างพักกลางวัน  
( ) หลังเลิกเรียน ( ) ในช่วงโขงเรียน  
( ) วันเสาร์-อาทิตย์  
( ) อื่น ๆ .....

7. ท่านได้ประเมินผลการสอนช่องเรียนหรือไม่  
( ) ประเมิน ( ) ไม่ประเมิน  
ถ้าประเมิน ท่านใช้วิธีใด

8. ท่านติดต่อกับผู้ปกครองเพื่อแก้ปัญหาความบกพร่องในการเรียนภาษาไทย ของนักเรียนหรือไม่

( ) ติดต่อ ( ) ไม่ติดต่อ

ถ้าท่านไม่ติดต่อ เพราะ.....  
.....

9. ท่านประสมปัญหาในการสอนชื่อมสื่อในวิชาภาษาไทย หรือไม่

( ) ไม่ ( ) ประสมปัญหา

ถ้าท่านประสมปัญหาในการสอนชื่อมสื่อในวิชาภาษาไทย ปัญหาเป็นอย่างไร เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานี้ ๆ

ปัญหา

สาเหตุ

แนวทางแก้ไข

.....  
.....

#### การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

1. ท่านจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย หรือไม่

( ) จัด ( ) ไม่จัด

ถ้าท่านจัด มีอะไรบ้าง

( ) การประมวล การอ่านคล้อง-เขียนคล้อง

( ) ประมวลเขียนเรียงความ

( ) การแข่งขันการคัดลายมือ

( ) จัดกิจกรรมภาษาไทยวันละค่า

( ) จัดนิทรรศการหรือป้ายนิเทศภาษาไทย

( ) นำนักเรียนไปร่วมกิจกรรมนอกสถานที่

( ) จัดกิจกรรมบททวนความรู้ก่อนสอบปลายภาคเรียนหรือปลายปี

( ) อื่น ๆ .....

ถ้าท่านไม่จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย เพราะ.....  
.....

2. ท่านจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ในช่วงใด  
 ( ) ก่อนเข้าเรียน ( ) ระหว่างพักกลางวัน  
 ( ) หลังเลิกเรียน ( ) วันเสาร์-อาทิตย์  
 ( ) วันสำคัญต่าง ๆ  
 ( ) อื่น ๆ .....
3. ท่านจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร กี่ครั้งต่อภาคเรียน  
 ( ) 2 ครั้ง ( ) 3 ครั้ง  
 ( ) มากกว่า 3 ครั้ง  
 ( ) อื่น ๆ .....
4. ท่านจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ระดับใดมากที่สุด  
 ( ) ระดับห้องเรียน ( ) ระดับโรงเรียน  
 ( ) นอกสถานที่  
 ( ) อื่น ๆ .....
5. นักเรียนให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมกิจกรรม เพียงใด  
 ( ) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย  
 ถ้านักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมน้อย เพราฯ.....  
 .....  
 6. ผู้ปกครอง นักเรียนให้การสนับสนุนการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย เพียงใด  
 ( ) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย  
 ถ้านักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมน้อย เพราฯ.....  
 .....  
 7. ท่านประสมปัญหาในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย หรือไม่  
 ( ) ไม่ ( ) ประสมปัญหา  
 ถ้าท่านประสมปัญหาในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรวิชาภาษาไทย ปัญหาเป็น  
 อ่ำงไว้ เป็นเพราะเหตุใด และโปรดเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหานั้น ๆ

ប័ណ្ណា

សាខ់ទី

នាយកដ្ឋានក្រុងរដ្ឋបាល



ภาคผนวก ๔.

- ประวัติกองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคน
- รายเบื้องกรรณค่าราชจ่าวด้วยการจัดตั้งโรงเรียนช้าเชาและประชาชัชน  
ไกลคอมนาคม พ.ศ. 2523
- แผนผังการบริหารงานโรงเรียนค่าราชคระเวนช้ายแคน



## ประวัติกองบัญชาการตำรวจราษฎร์เวนช้ายแคน

การค่าราชมีหน้าที่ต่อสังคม ในทางที่จะต้องรักษาความสงบเรียบร้อยของประเทศไทย  
เนื่องจากความไม่สงบของประเทศไทย สิ่งแรกที่การค่าราชมีหน้าที่ต้องปฏิบัติก็คือ ทำการอุดช่องทาง  
ต่าง ๆ ตามชัยแคนของประเทศไทยให้มีการแทรกซึม ฉะนั้นในปี 2494 การค่าราชได้สั่งให้  
กองบัญชาการค่าราชทำการจัดตั้งหมวดค่าราชรักษาดินแดน (ร.ด.) ขึ้นเป็นครั้งแรก 22 พฤษภาคม  
เพื่ออุดช่องทางการคุกคามตามแนวภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก

ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2496 สังคามนอกแบบได้อุบัติขึ้นในราชอาณาจักรลาว  
ไทยเกรงว่า สังคามนี้จะแผ่กระจาภามากขึ้น กระทรวงมหาดไทยโดยคณะกรรมการรัฐมนตรีจึงได้  
ออกคำสั่งที่ 436/2496 ลงวันที่ 6 พฤษภาคม 2496 ประกาศตั้งกองบัญชาการค่าราช  
รักษาดินแดนอีสาน บช.รช. ขึ้น ซึ่งเป็นไปอย่างเรียบด่วน โดยให้ส่วนกองบัญชาการดังอธิบาย  
พยานาลชุมหัวด จังหวัดนครราชสีมา แล้วระดมกำลังค่าลังค่าราชจากจังหวัดต่าง ๆ เข้าฝึกเป็น  
ค่าราชชัยแคน

กระทรวงมหาดไทยได้ประกาศจัดตั้งกองบัญชาการค่าราชรักษาดินแดนพารอพ เมื่อวันที่  
3 สิงหาคม 2496 ที่ค่ายค่าราชมี อ่าเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อปราบจันทร์ที่รุ่ว  
มือกับทหารของกองพล 93 ทำการค้าฟัน ต่อมาร่วมกันเป็นกองบัญชาการรักษาดินแดน  
เดือกันกับภาคอีสาน

การค่าเนินงานในการรักษาความมั่นคงของชาติเท่าที่ปฏิบัติไปแล้ว ได้ให้บทเรียนแก่  
ผู้บริหาร เช่น ปัญหาการปฏิบัติหน้าที่ของค่าราชรักษาดินแดน(ร.ด.) และค่าราชรักษาดินแดน  
(ร.ช.) มีความเหลื่อมล้ำไม่เหมือนกัน เช่น การเบิกเบี้ยเลี้ยงการเดินทาง ค่าราชรักษา  
ดินแดน (ร.ด.) เบิกไม่ได้ เพราะถือว่าเป็นหน่วยที่อยู่กับที่ดัง ส่วนค่าราชรักษาดินแดน  
(ร.ช.) เบิกเบี้ยเลี้ยงได้ เพราะถือว่าเป็นหน่วยในสานัม กระทรวงมหาดไทยได้หารือกับ  
กระทรวงกลาโหม และที่ปรึกษาฝ่ายสหธรรมเนียมเรื่องการจัดตั้งกองบัญชาการค่าราชราษฎร์เวน  
ชัยแคน โศกเอาค่าลังค่าราชรักษาดินแดนและค่าราชรักษาดินแดนมารวมค่าเนินการปรับค่าลัง

และการฝึกอบรมวิชาการจัดกำลังรบนอกแคน เพื่อให้มีหน้าที่ในการตรวจสอบความซ่ายแคน ป้องกันการแทรกซึมก่อความดรามาช่ายแคน

วันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2497 กระทรวงมหาดไทยได้ประกาศเรื่องตั้งกองบัญชาการสำรวจตรวจสอบความซ่ายแคน แบ่งการรับผิดชอบเป็น 9 เขต การแบ่งเขตนี้ มีดังนี้ เขตการปกครองของท้องถิ่น แบ่งออกตามความเหมาะสม ของทางกองบัญชาการสำรวจตรวจสอบความซ่ายแคน ต่อมาวันที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2498 ได้มีประกาศกระทรวงมหาดไทยให้หน้าที่ตั้งท่าการกองบัญชาการสำรวจตรวจสอบความซ่ายแคน โดยกำหนดให้ส่วนที่ 1 ฝ่ายอ่านวยการตั้งอยู่ที่ ใกล้สภาคบานวัฒน์ ถนนพหลโยธิน กรุงเทพมหานคร และส่วนที่ 2 ศูนย์ฝึกตั้งอยู่ที่ ค่ายสุราษฎร์ ตำบลจอมทอง อ่าวเกอกเมือง จังหวัดนครราชสีมา (ภายหลังโอนให้กองบัญชาการศึกษา)

ในปี พ.ศ. 2500 ได้มีการเปลี่ยนแปลงทางการเมืองขึ้น ตัวสำรวจตรวจสอบความซ่ายแคน ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงครั้งนี้ เพราะไม่อาจควบคุมสถานการต่าง ๆ ได้ กระทรวงกลาโหมได้ตัดงบประมาณการซ้ายเหลือ ทำให้การปฏิบัติงานชะงักลง กำลังของตัวสำรวจตรวจสอบทำให้นักการเมืองเกรงขาม และถูกคุกคามอยู่บ่อย ๆ ในปี พ.ศ. 2503 กองบัญชาการสำรวจตรวจสอบถูกยกให้เป็นส่วนหนึ่งของกองบัญชาการสำรวจภูมิฯ แบ่งออกเป็น 2 ฝ่าย คือ ฝ่ายอ่านวยการ และฝ่ายสนับสนุน แต่ละฝ่ายมี 4 กองกำลัง

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2506 เป็นต้นมา จนกระทั่ง พ.ศ. 2508 ได้มีความพยายามอย่างอิงอุบัติ ที่จะให้มีการรื้อฟื้นการจัดตั้งกองบัญชาการสำรวจตรวจสอบขึ้นอีก แต่ก็ถูกการต่อต้านรุนแรง ตลอดจนต้องการรวมเรื่องการขอเปลี่ยนแปลงการจัดหน่วยงานทั้งหมดเสียก่อน งานของตัวสำรวจช่วยแคนมีมากพอ ๆ กับงานของตัวสำรวจภูมิฯ แต่กรณีตัวสำรวจก็ยังให้การร่วมมืออย่างดี จึงทำให้การจัดตั้งล่าช้า ในที่สุดได้เกิดการปฏิวัติขึ้นเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2514 กรณีตัวสำรวจจึงได้เสนอเรื่องการขอจัดตั้งกองบัญชาการสำรวจตรวจสอบไปรังผู้อ่านวยการ ฝ่ายรักษาความมั่นคงแห่งชาติ เมื่อวันที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2515 ความเห็นสืบท่องวิชาการ

การค่าราชที่ ๘๙ ๐๕๑๑/๒๕ และแบ่งส่วนราชการในกองบัญชาการออกเป็น ๘ กองบัญชาการ ในที่สุดการจัดตั้งกองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายແດນก็ได้ผ่านพ้นไปสมดามความมุ่งหมาย โดยประกาศจัดตั้งกองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายແດນตามประกาศของคณะกรรมการบริหารฉบับที่ ๑๓๐ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๑๕ ในหนังสือราชกิจจานุเบกษา ฉบับพิเศษเล่มที่ ๘๙ ตอนที่ ๖๖ ลงวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๑๕ กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายແດນ มีหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อยทั่วราชอาณาจักร ป้องกันปราบปรามการก่อความไม่สงบ และอซ่าตุกกรรม กับการแพร่ระบาดของยาเสพติดให้โทษ ดำเนินการทางการช่วย การพัฒนาชีวิตรและประชาชนไก่ลุมนาม เพื่อความมั่นคงแห่งชาติ ช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฝึกอบรมในเรื่องการป้องกันปราบปรามการก่อความไม่สงบและการช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามนโยบายของกรมค่าราชปฏิบัติการร่วมกับทหารและส่วนราชการอื่น ๆ ในการป้องกันราชอาณาจักร แบ่งส่วนราชการออกเป็น ๒ กองกำกับการและ ๗ กองบังคับการ คือ

1. กองกำกับการสนับสนุนทางอากาศค่าราชคระเวนช้ายແດນ
2. กองกำกับการพัฒนาการค่าราชคระเวนช้ายແດນ
3. กองบังคับการอำนวยการค่าราชคระเวนช้ายແດນ
4. กองบังคับการฝึกพิเศษ
5. กองบังคับการสนับสนุนค่าราชคระเวนช้ายແດນ
6. กองบังคับการค่าราชคระเวนช้ายແດນภาค ๑
7. กองบังคับการค่าราชคระเวนช้ายແດນภาค ๒
8. กองบังคับการค่าราชคระเวนช้ายແດນภาค ๓
9. กองบังคับการค่าราชคระเวนช้ายແດນภาค ๔

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## ระเบียบการค่าตรวจไม้เกี่ยวกับผล

ลักษณะที่ 57

บทที่ 43

### การจัดตั้งโรงเรียนชาวเช้าและประชาชัชนไก่ลงนาม

เพื่อให้การค่าเนินการเกี่ยวกับการจัดตั้งโรงเรียนชาวเช้า และประชาชัชนไก่ลงนาม  
ค่าเนินไปด้วยความเรียบร้อย สมความมุ่งหมายของทางราชการ จึงทรงพระ恩รูปปธน.บดีไว้วังนี้

#### ข้อ 1 ความมุ่งหมายและวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งโรงเรียน

การจัดตั้งโรงเรียนชาวเช้าและประชาชัชนไก่ลงนามนี้ เพื่อให้เยาวชนชาวเช้า  
เพ่าต่าง ๆ และเยาวชนท้องถิ่นทุกคนทราบห่างไก่ลงนามนี้ ได้รับการศึกษาตามพระราชบัญญัติประถมศึกษา พุทธศักราช 2478 เพื่อประโยชน์ทางราชการ ดัง

1.1 เพื่อทางการเมือง ให้ชาวเช้าและประชาชัชนไก่ลงนาม เป็นมิตรกับ  
ฝ่ายเรา

1.2 เพื่อเป็นการช่วยเหลือให้ชาวเช้า และประชาชัชนไก่ลงนาม รู้หนังสือ  
แบบธรรมเนียม ประเพณีและวัฒนธรรมไทย

#### ข้อ 2 หลักเกณฑ์การจัดตั้งโรงเรียน

การจัดตั้งโรงเรียนต้องอยู่ในหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ ดัง

2.1 เป็นความต้องการของประชาชัชนในท้องถิ่นนั้น และส่วนราชการที่รับผิดชอบ  
ในการให้การศึกษาแก่เยาวชน ไม่สามารถเข้าไปดำเนินการได้

2.2 จัดทำบัญชีแสดงรายชื่อจำนวนเด็กนักเรียนพร้อมที่จะเข้าศึกษาในระยะแรก  
ไม่ต่ำกว่า 25 คน และมีแนวโน้มว่าเด็กจะเข้าศึกษามากขึ้นในปีต่อไป

2.3 หากมีผู้บริจาคที่ดิน ให้ดำเนินการให้ได้กรรมสิทธิ์ที่ดินเป็นสมบัติของ  
โรงเรียนหรือให้โรงเรียนได้ใช้ที่ดินนั้นให้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยให้ผู้กำกับการค่าตรวจสอบ

ช่วยเหลือผู้ก้าบการสนับสนุนทางอาชีวศึกษาและงานที่เกี่ยวข้อง เป็นตัวแทน  
รับมอบหน้าที่ของตนนั้น

2.4 อาคารที่ใช้เป็นสถานศึกษา ถ้าหากเป็นอาคารเก่าที่มีอยู่แล้ว หรือว่า  
ประชาชนร่วมกันก่อสร้างขึ้นเป็นอาคารชั่วคราว ต้องมีลักษณะที่ใช้เป็นสถานศึกษาได้ดี

2.5 สถานที่ปลูกสร้างโรงเรียนจะต้องอยู่ห่างจากโรงเรียนประชานาลเกินกว่า  
3 กิโลเมตร หากไม่ถึง 3 กิโลเมตร ต้องมีสิ่งกีดขวาง เช่น แม่น้ำ ภูเขา เป็น  
ที่นั่นที่ซึ่งเด็กไม่สามารถไปโรงเรียนได้ หรือไปด้วยความยากลำบาก ไม่ปลอดภัย

2.6 ให้ประชาชนแต่งตั้งหัวหน้าเปิดบัญชีรับเงินและเก็บเงินที่ประชาชนสมัครใจ  
ออก โศบปูบัติตาม มาตรา 25 (1) แห่งพระราชบัญญัติประถมศึกษา พุทธศักราช 2478

2.7 ให้รวมรวมหลักฐานตามข้อ 2.1-2.6 เสนอนายอ่าเภอห้องที่ เพื่อขอรับ  
ความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการจังหวัด ห้ามนิให้จัดตั้งก่อนได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการ  
จังหวัดโดยเด็ดขาด

2.8 เมื่อผู้ว่าราชการจังหวัดเห็นชอบแล้วจึงรายงานข้อมูลนี้ให้จัดตั้งตามส่วนงาน  
จนถึงกรมค่า率为

### ข้อ 3 การก่อสร้างอาคารเรียนถาวรและบ้านพักครู

ในการก่อสร้างอาคารเรียนถาวรหรือสร้างบ้านพักครู ให้ดำเนินการดังนี้

3.1 ใช้แบบแปลนการก่อสร้างโรงเรียนประเภทต่าง ๆ ของกรมสามัญศึกษา  
เป็นหลักและตัดแปลงให้เหมาะสมสมกับกำลังเงินและความต้องการของห้องถีน

3.2 เงินที่ใช้ในการก่อสร้างอาคารเรียนถาวร และบ้านพักครู อาจใช้เงิน  
จากทางไดกังหนึ่ง ดังนี้

3.2.1 เงินพระราชทานของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

3.2.2 มูลบุริจาดเงินสร้างโรงเรียนโศบปูบัติ์ฯ พระราชกฤษฎา

3.2.3 เงินที่บริษัท ห้างร้านหรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ องค์กรหรือ  
ประชาชนบริจาคให้

3.2.4 เงินจากงบประมาณที่ได้รับจัดสรรให้ เพื่อให้เกิดความคล่องตัว  
ให้หน่วยงานที่จัดให้มีการสร้าง หรือซ่อม จัดหาเงินอีกทดลองราชการค่าดำเนินการไปก่อนแล้ว



### รายงานในสำคัญผลักใช้คืนภายนอก

3.3 การก่อสร้าง ให้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วย  
การพัสดุ พุทธศักราช 2521

3.4 ระหว่างดำเนินการก่อสร้างให้รายงานผลการก่อสร้าง ต่อกองบัญชาการ  
ตำรวจคราเวนช้ายแคนท์รานทุกราย จนกว่าจะสร้าง完成เรื่องเรื่อยร้อง

3.5 โรงเรียนที่ใช้เงินก่อสร้างจากข้อ 3.2.1 และ 3.2.2 ให้กองกำกับ  
การตำรวจคราเวนช้ายแคน หรือกองกำกับการสนับสนุนทางอาชีวศึกษาตรวจสอบ  
เกี่ยวข้องรายงานขอพระราชทานนามโรงเรียนและเส้นพระราชดำริเดินทางไปเปิด

### ข้อ 4 การดำเนินการโรงเรียน

4.1 โรงเรียนชาวเช้า และประชาชนไกลคอมนาคม ให้สอนตามหลักสูตรของ  
กระทรวงศึกษาธิการ ครุฑ์สอนใช้ค่าตำรวจคราเวนช้ายแคน ในสังกัดกองกำกับการตำรวจคราเวน  
ช้ายแคนหรือกองกำกับการสนับสนุนทางอาชีวศึกษา ตำรวจคราเวนช้ายแคนที่เกี่ยวข้อง หรือลูกจ้าง  
ประจำ หรือครุษ้ำยสอนโดยไม่มีคิดค่าตอบแทน การเรียนการสอนตลอดจนการสอบของนักเรียน  
ให้ประสานกับอ่าเภอหรือองค์กรบริหารส่วนจังหวัดแล้วแต่กรณี

4.2 อุปกรณ์การเรียนการสอน อาจได้รับความช่วยเหลือจากโรงเรียนใน  
กรุงเทพมหานคร หรือสถาบันการศึกษา บริษัท ห้างร้าน ประชาชั้นเป็นผู้บริจาคให้

### ข้อ 5 ทุนการศึกษา

5.1 นักเรียนชาวเช้าและประชาชนห่างไกลคอมนาคมที่เรียนดีเด่นจากนั้น อาจได้  
รับทุนการศึกษาจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว สมเด็จพระศรีนครินทร์ราชนรัตน์หรือจาก  
ส่วนราชการ โรงเรียน ธนาคาร หรือประชาชน นักเรียนทุนดังกล่าวที่ให้ผู้กำกับการตำรวจ  
คราเวนช้ายแคน หรือผู้กำกับการสนับสนุนทางอาชีวศึกษาตรวจสอบที่เกี่ยวข้องพิจารณา  
คัดเลือกแล้วรายงานขอรับทุนมาอ้างของกองบัญชาการตำรวจคราเวนช้ายแคน โฉมหน้าและ  
รายละเอียดหมายแบบที่กองบัญชาการตำรวจคราเวนช้ายแคนกำหนด

5.2 ให้ผู้กำกับการตำรวจคราเวนช้ายแคน หรือผู้บัญชาการสนับสนุนทางอาชีวศึกษาของนักเรียนทุนให้ทราบทุกภาคเรียน  
ตำรวจคราเวนช้ายแคนที่เกี่ยวข้อง รายงานผลการศึกษาของนักเรียนทุนให้ทราบทุกภาคเรียน

และให้กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนแจ้งผลการเรียนให้ผู้ให้ทุนทราบ หากนักเรียนมีผลการเรียนอ่อน ความประพฤติไม่เรียบร้อย สมควรจะตัดทุนในปีต่อไป ให้รายงานให้กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนทราบ

5.3 นอกจากทุนการศึกษาดังกล่าว การสามัญศึกษาอาจให้ทุนส่งนักเรียนเข้าเรียนในโรงเรียนศึกษาสังเคราะห์จังหวัดต่างๆ โรงเรียนศึกษาสังเคราะห์อ่าเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย และโรงเรียนศึกษาสังเคราะห์อ่าเภอหมอกวน จังหวัดกาญจนบุรี ตามจำนวนและเงื่อนไขที่กรมสามัญศึกษาจะแจ้งมาแต่ละปี ในกรณีของบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนค่าเนินการตามที่กรมสามัญศึกษาแจ้งมา

### ข้อ 6 การยกเลิกโรงเรียน

หากโรงเรียนใดดังอยู่ในพื้นที่ไม่ปลอดภัย ถูกผู้ก่อการร้ายคุกคาม เกิดภัยธรรมชาติ หรือนักเรียนอพยพตามผู้ปกครองไปทำงานเลี้ยงชีพที่อื่น หรือมีเหตุอื่นที่เชื่อได้ว่า จะไม่กลับมาอีก ให้กองก้ากิบการค่าราชคระเวนช้ายแคน หรือกองก้ากิบการสนับสนุนทางอาชการค่าราชคระเวนช้ายแคนที่เกี่ยวข้องทั่วราชอาณาจักรและเอื้อค่าหอศูนย์เลิกโรงเรียนไปยังผู้ว่าราชการจังหวัด แล้วรายงานมาอ้างกองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคน และให้กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนรายงานกรมค่าราช

### ข้อ 7 การปิดโรงเรียน

7.1 การปิดภาคเรียนประจำปีของแต่ละโรงเรียน ให้เป็นไปตามประกาศของผู้ว่าราชการจังหวัด

7.2 การปิดโรงเรียนชั่วคราว เนื่องจากเกิดความจำเป็นเฉพาะกรณี ให้กองก้ากิบการค่าราชคระเวนช้ายแคนหรือกองก้ากิบการสนับสนุนทางอาชการค่าราชคระเวนช้ายแคนที่เกี่ยวข้อง รายงานขออนุมัติผู้ว่าราชการจังหวัด แล้วรายงานให้กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนทราบ

7.3 เมื่อเบ็ดสอนได้ตามปกติแล้ว ให้รายงานผู้ว่าราชการจังหวัด และ กองบัญชาการค่าราชคระเวนช้ายแคนทราบเช่นเดียวกัน

### ข้อ 8 ครูโรงเรียนช้าวเชาและปะชาชันໄກລຄມนาຄม มี 3 ประเภท

8.1 ผู้กำกับค่าจราจรระหว่างชายแดน หรือผู้กำกับการสันบสนุนทางอากาศค่าจราจรระหว่างชายแดนที่เกี่ยวข้อง คัดเลือกข้าราชการค่าจราจรผู้มีความรู้ไม่ต่างกันว่ามีสอนศึกษาปีที่ 3 ที่มีบุคลิกักษณะที่เหมาะสมที่จะเป็นครู หรือเป็นผู้ที่มีความรู้ทางการศึกษา เป็นครูสอนความเหมาะสม

8.2 ครุลูกจ้างประจำ ครุพลดเรือนช่วยสอน โดยใช้ชีวิชาการรับสมัครตามที่เป็นข้อบัญญัติของค่าจราจรความจำเป็นและมีอัตราจ้าง

8.3 ครุพลดเรือนช่วยสอน (อาสาสอนโดยไม่รับเงินค่าตอบแทน) โดยกองกำกับการค่าจราจรระหว่างชายแดนหรือกองกำกับการสันบสนุนทางอากาศค่าจราจรระหว่างชายแดนที่เกี่ยวข้องเป็นผู้พิจารณาบุคคลตามหลักเกณฑ์ดังนี้

8.3.1 ผู้สมควรจะต้องไม่เรียกร้องค่าสอนใด ๆ ทั้งสิ้น

8.3.2 ผู้สมควรการออกข้อความตามแบบฟอร์มใบสมัคร เป็นครุช่วยสอนพร้อมกับแบบหลักฐานดังต่อไปนี้มาด้วย

- สำเนาประวัตินักบัตรหรือใบสุทธิ

- สำเนาทะเบียนบ้าน

- ใบรับรองแพทย์

- รูปถ่ายขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป

8.3.3 ผู้รับรองต้องเป็นข้าราชการสัมภาร៌หรือเทียบเท่าขั้นไป

8.3.4 ต้องปฏิบัติตามระเบียบท่องโรงเรียนโดยเคร่งครัด

8.3.5 ให้ทราบรวมหลักฐานรายงานเสนอกับการค่าจราจรระหว่างชายแดนหรือผู้บุคคลซึ่งการค่าจราจรระหว่างชายแดนที่เกี่ยวข้อง แล้วแต่กรณีเพื่อพิจารณาอนุมัติ

8.3.6 การทำหลักฐานให้ก้า 3 ชุด เก็บที่กองกำกับการค่าจราจรระหว่างชายแดน จำนวน 1 ชุด ส่งกองบังคับการค่าจราจรระหว่างชายแดนภาค จำนวน 1 ชุด ส่งกองบัญชาการค่าจราจรระหว่างชายแดน จำนวน 1 ชุด

8.3.7 แบบฟอร์มต่าง ๆ ให้ใช้ตามแบบที่แนบท้ายระเบียบนี้

### ข้อ 9 การควบคุมโรงเรียน

9.1 ให้ผู้กำกับการต่าราชการเวนช้ายแคน หรือผู้กำกับการสันบสนทางօกาศ ต่าราชการเวนช้ายแคนที่เกี่ยวข้อง แต่งตั้งผู้ที่เหมาะสมเป็นครูใหญ่ แต่ละโรงเรียนให้ครูใหญ่ที่มีหน้าที่ปักครองครู นักเรียน และรับผิดชอบในการบริหารโรงเรียน โดยอยู่ในการกำกับดูแลของผู้ว่าราชการจังหวัด

9.2 โรงเรียนชาวเช้าและปะชาชนไกลคอมนาคม เป็นโรงเรียนที่ผู้ว่าราชการจังหวัดประกาศจัดตั้ง ตามพระราชบัญญัติประถมศึกษา พุทธศักราช 2478 หลักสูตร หนังสือเรียน การสอน การสอบและการบริหารโรงเรียน ให้ดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบค่าสั่งของกระทรวงศึกษาธิการหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดกำหนดไว้ เช่นเดียวกับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

### ข้อ 10 การฝึกหัดครู

เพื่อให้ครูโรงเรียนชาวเช้าและปะชาชนไกลคอมนาคม ได้มีความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ การสอนและเข้าถึงปะชาชน จึงให้แต่ละกองกำกับการ จัดให้มีการฝึกอบรมครูประจำปี ปีละครั้ง ตามหลักเกณฑ์ต่อไปนี้

10.1 ผู้ที่จะเข้ารับการฝึกอบรมตามหลักสูตรนี้ได้แก่ ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งหรือได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่ครูโรงเรียนชาวเช้าและปะชาชนไกลคอมนาคม โดยมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

10.1.1 มีความประพฤติเรียบร้อย

10.1.2 ภายใน 1 ปี ก่อนวันคัดเลือก ไม่เป็นผู้ได้รับทักษะทาง วินัยและศรัทธา

10.1.3 มีสุขภาพและพลาวนามัยดี

10.2 หลักสูตรการฝึกอบรมมีระยะเวลาไม่เกิน 18 วัน โดยให้ผู้เข้ารับการอบรมอยู่ประจำกิจกรรมในสถานที่อบรม

10.3 ในระหว่างการฝึกอบรม ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับเบี้ยเลี้ยงตาม ระเบียบกำหนดไว้

10.4 การฝึกอบรมจะกระทำเมื่อใด ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวนเท่าใดและ

ใช้สถานที่ในการฝึกอบรมนั้น ให้ผู้บัญชาการตัวตรวจสอบรายเดือนพิจารณาขออนุมัติ กรณีตัวรวมเป็นคราว ๆ ไป

10.5 หลักสูตรการฝึกอบรมแบ่งออกเป็น 4 หมวด เวลา 132 ชั่วโมง ประกอบด้วยวิชาต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

10.5.1 หมวดการศึกษา เวลา 30 ชั่วโมง ประกอบด้วย

วิชาจิตวิทยาการศึกษา	เวลา 10 ชั่วโมง
วิชาปรัชญาการศึกษา	เวลา 10 ชั่วโมง
วิชาการบริหารโรงเรียน	เวลา 3 ชั่วโมง
วิชาการวัดผล	เวลา 2 ชั่วโมง
วิชาการผลิตและการใช้อุปกรณ์	เวลา 5 ชั่วโมง

10.5.2 หมวดหลักการสอน เวลา 39 ชั่วโมง ประกอบด้วย

วิชาภาษาไทย	เวลา 10 ชั่วโมง
วิชาคณิตศาสตร์	เวลา 5 ชั่วโมง
วิชาสังคมศึกษา	เวลา 5 ชั่วโมง
วิชาวิทยาศาสตร์	เวลา 5 ชั่วโมง
วิชาสุขศึกษา	เวลา 2 ชั่วโมง
วิชาศิลปศึกษา	เวลา 5 ชั่วโมง
วิชาสันนิษาก	เวลา 6 ชั่วโมง

10.5.3 หมวดทั่วไป เวลา 59 ชั่วโมง ประกอบด้วย

วิชาการข่าว	เวลา 4 ชั่วโมง
วิชาการประชาสัมพันธ์	เวลา 2 ชั่วโมง
วิชานิเทศสัมพันธ์	เวลา 2 ชั่วโมง
วิชาการเกษตร	เวลา 4 ชั่วโมง
วิชาการวางแผนหมู่บ้าน	เวลา 2 ชั่วโมง
วิชาการปฐมพยาบาล	เวลา 9 ชั่วโมง
การบริหาร	เวลา 12 ชั่วโมง
การฝึกอบรมเชิงและเวลาของผู้บังคับบัญชา	12 ชั่วโมง

10.5.4 หมวดวิชาพิเศษเฉพาะท้องถิ่น เวลา 4 ชั่วโมง ประกอบด้วยวิชาการที่จำเป็นและเหมาะสมต่อการประกอบอาชีพในแต่ละท้องถิ่น อาทิเช่น การปลูกหม่อน เลี้ยงไหน ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผลิตภัณฑ์ชาวเขาและการเกษตรบนที่สูง ในภาคเหนือ พืชผลไม้ในภาคตะวันออก และการเหมืองแร่ในภาคตะวันออกเหล่านี้เป็นต้น โดยอยู่ในคุณพินิจของผู้กำกับการสำรวจคราบเนื้อแร่ หรือผู้กำกับการสนับสนุนทางอาชีพสำรวจคราบเนื้อแร่ในเขตที่เกื้อขึ้น ที่จะบรรจุไว้ในหลักสูตรให้เหมาะสมกับแต่ละท้องที่

10.6 ในการที่เห็นสมควรมีความจำเป็นต้องจัดให้มีการฝึกอบรมทบทวน แทนการฝึกอบรมตามหลักสูตรนี้ ให้ผู้บังคับการสำรวจคราบเนื้อแร่และผู้ตรวจราชการฯ ประจำต่าง ๆ ในหลักสูตรนี้ได้ตามความเหมาะสม เหลือระยะเวลาการฝึกอบรมไม่เกิน 10 วัน โดยใช้หลักสูตรนี้เป็นหลัก

10.7 หากมีสถาบันการศึกษาซึ่งมีความเชื่อว่าอยู่ย่างไรอย่างหนึ่ง ในทางครุศาสตร์ การศึกษา การเกษตร การพยาบาล และความเชื่อว่าอยู่ในใจ ที่เหมาะสมกับผู้ที่กำหน้าที่ครุและเข้าถึงประชาชน อันความจำเป็นให้ความช่วยเหลือท่าการฝึกอบรมเกื้อตัว วิชาการดังกล่าวแล้ว ให้ผู้บัญชาการสำรวจคราบเนื้อแร่และผู้ตรวจราชการฯ ประจำต่าง ๆ แก้ไขการฝึกอบรมตามสถาบันการศึกษาผู้ให้ความช่วยเหลือได้กำหนดไว้ในหลักสูตรนี้ได้

10.8 เพื่อให้การอำนวยการฝึกอบรมและการปักครองบังคับบัญชา ได้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย ให้ผู้บัญชาการสำรวจคราบเนื้อแร่และผู้ตรวจราชการฯ แต่งตั้งผู้อำนวยการฝึกอบรม รองผู้อำนวยการฝึกอบรม ครุอาจารย์ และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เพื่อกำหนดที่อ่านวิทยาการ ก้ากับดุลและปักครองบังคับบัญชา และปฏิบัติหน้าที่จำเป็นอื่น ๆ ในการฝึกอบรม

10.9 ให้ผู้อำนวยการฝึกอบรมมีอำนาจวางรายเบื้องและกำหนดการต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการฝึกอบรมและการปักครองบังคับบัญชา ซึ่งไม่ขัดต่อระเบียบของกรมสำรวจ แล้วเสนอให้ผู้บัญชาการสำรวจคราบเนื้อแร่และผู้ตรวจราชการฯ

10.10 เมื่อผู้อำนวยการฝึกอบรมเห็นเป็นการสมควรที่จะเชิญผู้ทรงคุณวุฒิ ไปบรรยายในเรื่องใดก็ให้ดำเนินการได้

10.11 ให้ผู้อำนวยการฝึกมีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการสอบความรู้ขั้น คณานิจ มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 นาย ทำการทดสอบเพื่อวัดผลของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

10.12 ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีคะแนนความประพฤติประจำเดือนละ 100 คะแนน นับแต่วันรับตัวเข้ารับการฝึกอบรมจนถึงวันสิ้นสุดการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ถูกตัดคะแนนความประพฤติจนเหลือต่ำกว่า 60 คะแนน ถือว่าสอบตก หากสภาพการเป็นผู้เข้ารับการฝึกอบรมและหมดสิ้นในการทดสอบความรู้

10.13 นอกจากคะแนนความประพฤติประจำเดือนแล้ว หากผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีเวลาเรียนไม่ถึงร้อยละ 80 ของเวลาการฝึกอบรมทั้งหมด หรือทุกวิตใน การสอบแพ้อ่อง ใจอ่องหนึ่ง ให้ถือว่าผู้นั้นหมดสิ้นในการทดสอบความรู้

10.14 ผู้ที่สอบได้ดีจะต้องได้คะแนนรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละหกสิบ และไม่ต่ำกว่าคะแนนความประพฤติ

10.15 ผู้ที่สอบได้ตามหลักสูตรนี้ จะได้รับประกาศนียบัตรจาก กองบัญชาการตำรวจนครบาลเวนชัยแคน

10.16 เมื่อการฝึกอบรมได้เสร็จลั่นลงแล้ว ให้ผู้อำนวยการฝึกอบรมรายงานผลการฝึกอบรมเสนอกรรมตำรวจนครบาลตามลำดับสายการบังคับบัญชา

### ข้อ 11 การอบรมศึกษาภาคฤดูร้อน (อ.ศ.ร.) ของคุรุสภา

นอกจากจัดให้มีการฝึกอบรมครุประจาปีแล้วให้แต่ละกองกำกับการคัดเลือกครุโรงเรียน ช่าวเชาและประชาชัชนไกคอมนาคมเข้ารับการอบรมศึกษาภาคฤดูร้อน (อ.ศ.ร.) ที่สำนักงาน เลขานุการคุรุสภาจัดขึ้น ตามจำนวนที่กองบัญชาการตำรวจนครบาลเวนชัยแคนจะกำหนดให้แต่ละปี เพื่อให้ครุช่าวเชาและประชาชัชนไกคอมนาคมมีวุฒิทางการศึกษาครุสูงขึ้น

### ข้อ 12 การศึกษาอบรมเฉพาะวิชา

หากมีหน่วยราชการใดจัดให้มีการบรรยายหรือศึกษาอบรมเฉพาะวิชาที่เป็นประโยชน์ต่อ ครุโรงเรียนช่าวเชาและประชาชัชนไกคอมนาคมขึ้นเป็นครั้งคราว และหน่วยราชการนั้นได้มีหนังสือ ขอให้ส่งเข้ารับการอบรมด้วย ให้อธิบดีในคุลยพินิจของกองบัญชาการตำรวจนครบาลเวนชัยแคน หาก เห็นว่าสมควรส่งเจ้าหน้าที่ผู้ได้เข้ารับการศึกษาอบรม ให้รายงานขออนุมัติการตำรว

**ข้อ 13 การมอบโอนโรงเรียนให้องค์กรการบริหารส่วนจังหวัด**

13.1 โรงเรียนได้ที่กองกำกับการต่อวาระระหว่างชัยแคน หรือกองกำกับการสันบสนุนทางภาคค่าตรวจสอบระหว่างชัยแคนที่เกือบสอง เนื่องสมควรมอบโอนให้องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดรับไปดำเนินการให้ประสานกับองค์กรการบริหารส่วนจังหวัดก่อน แล้วรายงานให้กองบัญชาการต่อวาระระหว่างชัยแคนทราบ

13.2 เมื่อได้ทำการมอบโอนแล้ว ให้รับรวมหลักฐานการรับโอน ตลอดจนบัญชีพัสดุครุภัณฑ์ของโรงเรียน จำนวน 2 ชุด ส่งไปยังกองบัญชาการต่อวาระระหว่างชัยแคนภายใน 15 วัน นับแต่วันที่มอบโอน

13.3 สำหรับโรงเรียนพระราษฎร์ ก็ยังไม่ได้กระทำพิธีเปิดป้ายโรงเรียน ห้ามมิให้ทำการมอบโอนจนกว่าจะกระทำการพิธีเปิดป้ายแล้ว

13.4 โรงเรียนได้ที่ทำการมอบโอนเรียบร้อยแล้ว ให้กองบัญชาการต่อวาระระหว่างชัยแคนรายงานกรมต่อวาระราบโดยเร็ว พร้อมกับแจ้งส่วนราชการที่เกือบสองกับโรงเรียน (ถ้ามี) ให้ทราบด้วย

(เดิมอยู่ในลักษณะที่ 70 บทที่ 47 ถูกยกเลิกตามคำสั่งกรมต่อวาระที่ 892/2529 ลงวันที่ 29 ส.ค. 2529)

**ศูนย์วิทยบรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

### โครงการความพำนภูมิค้ำย

#### โครงการที่ ๑ โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน

##### ความเป็นมา

เป็นโครงการแรกที่จัดตั้งขึ้น โดยมุ่งเน้นให้ครู ผู้ปกครองและนักเรียนร่วมกันทำการเกษตรในโรงเรียน แล้วนำผลผลิตที่ได้มาปะกอบเป็นอาหารกลางวัน โดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ก่อสร้างโรงเรียนต่อจังหวะเวนชัยแคนการค่าเนินงานของโครงการนี้นอกจากจะช่วยแก้ปัญหาการขาดแคลนอาหารกลางวันแล้ว ยังทำให้เด็กนักเรียนได้รับความรู้ด้านการเกษตรแผนใหม่ ที่สามารถนำไปใช้ปะกอบเป็นอาชีพได้ต่อไป

##### วัตถุประสงค์

เพื่อให้เด็กนักเรียนมีอาหารกลางวัน ที่มีคุณค่าทางโภชนาการบริโภค ตลอดช่วงการศึกษา โดยใช้ผลผลิตทางการเกษตรที่ผลิตขึ้นภายในโรงเรียนมาปะกอบอาหาร

##### กลุ่มเป้าหมายของโครงการ

เด็กนักเรียนโรงเรียนต่อจังหวะเวนชัยแคน

##### เป้าหมายของโครงการ

1. ในสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๓๙ โรงเรียนต่อจังหวะเวนชัยแคนทุกโรง สามารถ

ประกอบเลี้ยงอาหารกลางวันได้ 5 ครั้ง/สัปดาห์

2. เพิ่มสัดส่วนผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรในโรงเรียน ต่อวัตถุคุณที่จัดหาจากแหล่งภายใน ภายนอก เพื่อการประกอบเลี้ยงอาหารกลางวันโดยเฉลี่ยต่อเดือนเป็น 1 ต่อ 1 กilos ในปีงบประมาณ 2539

3. ลดภาระทุนโภชนาการของเด็กนักเรียนให้เหลือร้อยละ 10

#### แนวความคิดในการดำเนินงาน

1. การจัดทำให้มีแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรตลอดทั้งปี สำหรับโรงเรียนค่าวัวราจร ระหว่างเวนช่ายแคน

2. การส่งเสริมการผลิตอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการประเภท เนื้อสัตว์ ผัก ผ้า ผ้าต่างๆ และผลไม้

3. การส่งเสริมให้เด็กนักเรียน และประชาชน มีความรู้ทางด้านการเกษตร โภชนาการ การปรับรูปและการอนอมอาหารที่มีอยู่ในท้องถิ่น

4. การส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ ได้มีส่วนร่วมในทุกๆ กิจกรรมของโครงการ

#### กิจกรรมสำคัญ

1. จัดทำแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรสำหรับโรงเรียนค่าวัวราจรเวนช่ายแคน

2. เพิ่มการผลิตอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการประเภทเนื้อสัตว์ ให้เพียงพอ กับ ความต้องการของนักเรียน

3. เพิ่มการผลิตอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการประเภทผัก ผ้าต่างๆ และผลไม้ ให้เพียงพอ กับ ความต้องการของนักเรียน

4. ประกอบเลี้ยงอาหารกลางวันและให้อาหารเสริม เช่น นมถั่วเหลือง เป็นต้น

5. จัดฝึกอบรมในเรื่องการเกษตร โภชนาการ การปรับรูปและการอนอมอาหาร

6. ประเมินภาระโภชนาการและตรวจสอบของเด็กนักเรียนทุก 3 เดือน

## โครงการที่ 2 โครงการควบคุมโรคขาดสารไอโอดีน

### ความเป็นมา

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระชนิคถึงปัญหาการขาดสารไอโอดีน เนื่องมาจากภารชาติขาดสารไอโอดีน ทั้งจากการงานของกระทรวงสาธารณสุข และจากการที่พระองค์ทรงพบรูปเห็นในระหว่างเสด็จฯ เชิญเด็กนักเรียนโรงเรียนสำรวจตรวจสอบชัยแคน จังหวัดนราธิวาส ที่จะดำเนินการเพื่อช่วยแก้ไขปัญหานี้ โดยส่วนการทำงานของกระทรวงสาธารณสุขในพื้นที่ที่เจ้าหน้าที่ของกระทรวงฯ เข้าไปถึงได้ยาก อันได้แก่พื้นที่ตามเขตชัยแคนที่มีโรงเรียนสำรวจตรวจสอบตั้งอยู่ โครงการนี้ได้เริ่มดำเนินการอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2533 โดยคาดหวังว่า หากมีการดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนในพื้นที่ดังกล่าว อายุร漫长的ประลักษณ์ภาพ และต่อเนื่องแล้วก็จะเป็นการช่วยแก้ปัญหาสาธารณสุขของประเทศไทยอย่างส่วนรวมได้

### วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหา ควบคุม และป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนในชุมชน ที่เป็นที่ตั้งของโรงเรียนสำรวจตรวจสอบชัยแคน

- สูตรยารักษาโรค  
จุฬารักษ์มหาวิทยาลัย**
1. เด็กนักเรียนในโรงเรียนสำรวจตรวจสอบชัยแคน
  2. ประชาชนในเขตชุมชนที่มีโรงเรียนสำรวจตรวจสอบตั้งอยู่

### เป้าหมายของโครงการ

ลดอัตราขาดสารไอโอดีนในโรงเรียนสำรวจตรวจสอบชัยแคนให้เหลือต่ำกว่า ๕๐%

## แนวความคิดในการดำเนินงาน

1. การส่งเสริมให้มีการใช้น้ำดื่มเสริมไฮโดรเด็นและเกลือเสริมไฮโดรเด็น
2. การส่งเสริมการผลิตเกลือเสริมไฮโดรเด็น
3. การส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ และความตระหนักรถึงความสำคัญของโรคขาดสารไฮโดรเด็น
4. การจัดให้มีระบบการเฝ้าระวังและติดตามอย่างต่อเนื่อง
5. การส่งเสริมให้มีการนำกลไกการนำสารไฮโดรเด็นมาใช้

## กิจกรรมสำคัญ

1. สำรวจปัญหาการขาดสารไฮโดรเด็นในเด็กนักเรียน โดยใช้อัตราคณภาพเป็นตัวชี้วัด (ค่ามีอัตราคณภาพมากกว่าร้อยละ 10)
2. สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์การเสริมไฮโดรเด็น ให้กับโรงเรียนต่อจังหวะเวนช้ายแคน และชุมชน
3. ให้อาเน็มไฮโดรเด็นแก่ห้องมีครรภ์
4. ส่งเสริมการใช้น้ำดื่มเสริมไฮโดรเด็นและเกลือเสริมไฮโดรเด็นเป็นประจำทุกวัน
5. จัดอบรมแก่ประชาชนในชุมชนเกี่ยวกับโรคขาดสารไฮโดรเด็น

## โครงการที่ 3 โครงการส่งเสริมคุณภาพการศึกษา

### ความเป็นมา

เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2526 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อปรับปรุงคุณภาพการศึกษาของเด็กนักเรียนในโรงเรียนต่อจังหวะเวนช้ายแคน ให้มีมาตรฐานการศึกษาที่สูงขึ้น มีลักษณะการเรียนการสอนที่เหมาะสม ซึ่งทางกรมการพัฒนาครุภัณฑ์ได้มอบหมายให้วิทยาลัยครุศาสตร์ ฯ ทั่วประเทศ 36 แห่ง ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่เป้าหมายรับไปดำเนินการตั้งแต่ปี 2526 เป็นต้นมา

## วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนค่าธรรมะในช่วงแคมปัส

## ข้อที่เป้าหมาย

โรงเรียนค่าธรรมะในช่วงแคมปัส

## เป้าหมายของโครงการ

1. นักเรียนมีอัตราการมาเรียนสูง
2. นักเรียนมีผลลัพธ์ทางการเรียนดีขึ้น โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับกลางขึ้นไป เมื่อเทียบกับกลุ่มโรงเรียนในพื้นที่นนภภัยในปี 2539
3. ลดอัตราการเรียนช้าขึ้นให้เป็นร้อยละ 5

## แนวความคิดในการดำเนินงาน

1. การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของครุ ด้วยการเพิ่มอัตราส่วนของจำนวนครุ ต่อจำนวนเด็กเรียนเป็น 1:1 และการลดภารกิจอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการสอนของครุ รวมทั้งการเพิ่มชั่วโมงและกำลังใจของครุ
2. การวัดผลการศึกษา ให้อิสระครุผ่านของล้านักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
3. การให้ความสำคัญแก่การใช้ประโยชน์สูงสุดของทรัพยากรท้องถิ่นที่มีอยู่
4. การจัดให้มีการนิเทศงานอย่างน้อยเดือนละครึ่ง
5. การเพิ่มความพ้าออมของเด็กนักเรียน ทั้งก่อนเข้าเรียนชั้นประถมศึกษาและเมื่อจบการศึกษาแล้ว
6. การปลูกฝังให้เด็กนักเรียนมีความจริงรักภักดีต่อชาติ ศาสนาและพระมหากษัตริย์

## ผลดัชนีจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

### 7. การให้แนวความคิดของโรงเรียนชุมชนในการดำเนินโครงการ

#### กิจกรรมที่สำคัญ

1. วางแผนระยะยาวและปฏิบัติการในทุกโรงเรียน
2. พัฒนาบุคลากรศิօครุโรงเรียนค่าธรรมะเวนชัยแคนอ่องต่อเนื่อง
3. สันับสนับและซ้ายเหลือ ให้มีการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ
4. จัดกิจกรรมร่วมหลักสูตร โดยเน้นกิจกรรมการเกษตร การอาชีพ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และการปลูกฝังความจริงรักภักดีต่อชาติ ศาสนาและพราหมณหกัตริย์
5. สันับสนับการจัดส้านักงาน อาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมที่ดี
6. จัดกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอย่างต่อเนื่อง
7. นิเทศและติดตามงาน
8. จัดซื้อนอุปกรณ์ในโรงเรียน

### โครงการที่ 4 โครงการนักเรียนในพระราชูปถัมภ์ฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

#### ความเป็นมา

จากการที่ทรงประจักษ์ว่า เด็กนักเรียนในโรงเรียนค่าธรรมะเวนชัยแคน เมื่อ สำเร็จการศึกษาขั้นปฐมศึกษาปีที่ 6 แล้ว ส่วนใหญ่จะไม่มีโอกาสศึกษาต่อในระดับสูงได้ เนื่องจากทางบ้านมีฐานะยากจน และความช่วยแคนมักไม่มีโรงเรียนที่เปิดสอนในระดับสูง จึงมี พระราชนมีประสังคุณพระราชทานพระราชูปถัมภ์ฯ ให้นักเรียนเหล่านี้ได้มีโอกาสศึกษาต่อศึกษา ระดับสูงปัญญาและความหมายสูง และได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้จัดตั้งโครงการนี้ ในปี พ.ศ. 2531

## วัตถุประสงค์

เพื่อให้นักเรียนโรงเรียนตำรวจราชเวนชัยแคน ได้มีโอกาสศึกษาต่อในระดับสูงสุด  
ตามที่ความสามารถของแต่ละบุคคล

## กลุ่มประชากรเป้าหมาย

นักเรียนโรงเรียนตำรวจราชเวนชัยแคน ที่ผ่านการคัดเลือกตามหลักเกณฑ์

## เป้าหมายของโครงการ

สามารถรับนักเรียนในพระราชทานเคราะห์ได้ประมาณ 50 คนต่อปี

## แนวความคิดในการดำเนินงาน

1. การจัดให้มีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกนักเรียน เป็นนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
2. การจัดให้มีแนวทางการปฏิบัติตัวของนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
3. การปลูกฝังคุณธรรมการและความสำนึกรักในความเป็นไทย มีความรักในลัทธิ ทัศนคติ และการปกคล้องระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นองค์พระประมุข
4. การส่งเสริมให้เด็กนักเรียน ที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนตำรวจราชเวนชัยแคน รวมทั้งผู้ปกครองเห็นคุณค่าของการศึกษา
5. การเสริมสร้างความร่วมมือจากสถานศึกษาอื่น ๆ เพื่อการรองรับนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
6. การจัดให้มีหน่วยงานดูแลนักเรียนในพระราชทานเคราะห์

## กิจกรรมสำคัญ

1. คัดเลือกนักเรียนเข้าเป็นนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
2. จัดอบรมประจำปีสำหรับนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
3. ตรวจเยี่ยมนักเรียนในพระราชทานเคราะห์
4. แนะนำเด็กนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนค่าวาจตระเวนชัยแคน รวมทั้งผู้ปกครองเห็นด้วยค่าของ การศึกษา
5. ฝึกอบรม/สัมมนาทางด้านการเป็นที่ปรึกษา (counseling) แก่ผู้ดูแลนักเรียน ในพระราชทานเคราะห์

## โครงการที่ 5 โครงการฝึกอาชีพ

### ความเป็นมา

เป็นโครงการที่ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้จัดตั้งขึ้นเมื่อปีการศึกษา 2531 จดหมายดุลทุ่งมหาภู เพื่อฝึกอาชีพให้กับเด็กที่กำลังเรียนค่าวาจตระเวนชัยแคนที่ไม่อาจศึกษาในระดับสูงต่อไปได้ และเน้นให้มีการฝึกอาชีพที่เหมาะสมสมส่วนรับท้องถิ่นนั้น ๆ ในระยะเริ่มแรกให้จัดทำในโรงเรียนทดลองก่อนภาคละ 1 โรงเรียน โดยมีกรรมการอาชีวศึกษารับไปดำเนินงาน

### วัตถุประสงค์

เพื่อฝึกอาชีพให้แก่เยาวชนที่จบการศึกษาจากโรงเรียนค่าวาจตระเวนชัยแคน ให้มีวิชาชีพดีด้วยความสามารถนำไปประกอบอาชีพได้

### กลุ่มประชากรเป้าหมาย

เยาวชนที่จบการศึกษาจากโรงเรียนค่าวาจตระเวนชัยแคน

## เป้าหมายของโครงการ

ให้มีการฝึกอาชีพหลักที่เหมาะสมสมกับท้องถิ่นอย่างน้อย 1 อาชีพ ในทุกพื้นที่ทั่วไป  
โรงเรียนค่าราชคราเวนชายแดนตั้งอยู่

### แนวความคิดในการดำเนินงาน

1. การเตรียมทักษะและความรู้ด้านวิชาชีพให้แก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน
2. การจัดการฝึกอบรมในวิชาชีพที่เหมาะสมสมกับท้องถิ่น ตลอดจนอุปกรณ์ทางการสอนทั้งวิชาชีพที่เหมาะสมสมกับทักษะของแต่ละบุคคล
3. การส่งเสริมการตลาดและการกระจายผลผลิตของเยาวชนด้วยวิธีการสหกรณ์
4. การส่งเสริมการสนับสนุนและความร่วมมือจากภาคเอกชน
5. การส่งเสริมการรวมกลุ่มของศิษย์เก่าในการพัฒนาอาชีพตามรูปแบบสหกรณ์

### กิจกรรมที่สำคัญ

1. สำรวจความต้องการและความต้องของเยาวชนผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดอบรม และ/หรือ ฝึกอาชีพให้แก่เยาวชนที่เข้าร่วมโครงการ
3. จัดตั้งศูนย์ฝึกอาชีพ
4. รวมกลุ่มของเยาวชนในการพัฒนาอาชีพตามรูปแบบของสหกรณ์

### โครงการที่ ๖ โครงการส่งเสริมสหกรณ์

#### ความเป็นมา

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเล็งเห็นว่าการปลูกฝัง

หลักการสหกรณ์แก่เด็กและเยาวชนโดยเริ่มจากโรงเรียนเป็นอันดับแรก จะก่อให้เกิดความร่วมมือร่วมแรง ร่วมใจในกลุ่มของเด็กนักเรียน ตลอดจนครูและประชาชนในห้องถันอ่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง เกิดการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมการรวมกลุ่มกันในการค่าเนินกิจกรรมค่าย ๆ เพื่อการค่ารังสีวิตกีฬา จึงทรงมีพระราชบัญญัติสถาปนา จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2534 ให้ค่าเนินการสหกรณ์ในโรงเรียนค่ายฯ จังหวัดอุดรธานี พระด้านหน้าจัตุรัสจารูปหลาน เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2534 ให้ส่งเสริมวิธีการสหกรณ์ให้แพร่หลายไปยังเด็กนักเรียนในโรงเรียนค่ายฯ ระหว่างเวลาเรียน และการสหกรณ์จะต้องมีการส่งเสริมสหกรณ์จังหวัดเริ่มค่าเนินโครงการส่งเสริมสหกรณ์ในโรงเรียนค่ายฯ ระหว่างเวลาเรียนช่วยแคน 6 แห่งเป็นโครงการนำร่องในปี 2534 และต่อมาถ้าได้ข้อเสนอไปตามโรงเรียนค่ายฯ ระหว่างเวลาเรียนช่วยแคนทุก ๆ โรง

### วัสดุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับหลักการ วิธีการสหกรณ์แก่เด็กนักเรียน
2. เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นในชุมชนที่มีความพร้อม

### กลุ่มประชากรเป้าหมาย

1. เด็กนักเรียนในโรงเรียนค่ายฯ
2. ประชาชนในเขตชุมชนที่โรงเรียนค่ายฯ ช่วยแคนตั้งขึ้น

### เป้าหมายของโครงการ

ให้มีการสอนวิชาสหกรณ์ควบคู่กับการฝึกปฏิบัติกิจกรรมสหกรณ์ในโรงเรียนทุกโรง

## แนวคิดในการค้าเนินงาน

1. การปูพื้นฐานความรู้ด้วยการจัดวิชาสหกรณ์ไว้ในหลักสูตรของโรงเรียน
2. การส่งเสริมกิจกรรมสหกรณ์ของนักเรียน มุ่งเน้นการสร้างหุติกรรมสหกรณ์ให้เกิดขึ้น ไม่ใช่มุ่งทำธุรกิจการค้าเพื่อแสวงหากำไร
3. การเตรียมความพร้อมของครุใน การสอนวิชาสหกรณ์
4. การให้การสนับสนุนแก่สหกรณ์ในพื้นที่ให้ความร่วมมือช่วยเหลือ ในลักษณะเป็นสหกรณ์เดียว
5. การส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับวิธีการสหกรณ์แก่ประชาชนในพื้นที่

## กิจกรรมสำคัญ

1. จัดฝึกอบรมการสอนวิชาสหกรณ์แก่ครุในโรงเรียน
2. จัดทำหลักสูตร แผนการสอนวิชาสหกรณ์และคู่มือการจัดสหกรณ์ให้แก่ครุ
3. จัดให้การสอนวิชาสหกรณ์ในโรงเรียน และให้นักเรียนมีการฝึกปฏิบัติกิจกรรมสหกรณ์
4. จัดอบรมหลักการ วิธีการสหกรณ์ให้แก่ประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ
5. จัดตั้งสหกรณ์ตามความพร้อมของหนេกนน ๆ
6. ประสานงานระหว่างสหกรณ์ของโรงเรียนกับสหกรณ์ในพื้นที่

## โครงการที่ 7 โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

### ความเป็นมา

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินโรงเรียนต่อตรวจสอบในชัยแคนบารุงที่ 107 บ้านห้วยจะค่าน ตำบลปิงโค้ง อ่าเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อ 6 กุมภาพันธ์ 2530 ได้มีพระราชบัญชาให้ดำเนินการปลูกฟังการอนุรักษ์

กิริยากรธรรมชาติให้แก่เด็กนักเรียน และให้โรงเรียนปลูกสัชเคน ซึ่งนอกจากจะเป็นอาหาร เป็นร่มเงาแล้ว เมล็ดสัชเคนยังใช้ป้องกันกำจัดแมลงในผักได้ ซึ่งไม่มีผลทำลายและพิษตกค้างคือ สภาพแวดล้อมเหมือนสารเคมีทั่ว ๆ ไป จากพระราชดำริดังกล่าวโครงการนี้จึงได้ขยายออกไป ยังโรงเรียนต่างจังหวะเวนช้ายแคนแห่งอื่น ๆ ด้วย เช่น การส่งเสริมให้มีการปลูกหญ้าแฟก เป็นต้น

### วัสดุประสงค์

เพื่อปลูกฝังให้เด็กนักเรียน เยาวชน และประชาชนในพื้นที่มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ กิริยากรธรรมชาติ

### พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่เขตชุมชนที่โรงเรียนต่างจังหวะเวนช้ายแคนดังอยู่

### เป้าหมายของโครงการ

ให้มีการดำเนินกิจกรรมการอนุรักษ์กิริยากรธรรมชาติที่เหมาะสมกับพื้นที่ ให้ครบ ทุกพื้นที่

### ศูนย์วิทยบริพาร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

1. การรณรงค์การอนุรักษ์กิริยากรธรรมชาติ
2. การส่งเสริมให่องค์กรท้องถิ่นมีบทบาทในการอนุรักษ์กิริยากรธรรมชาติ
3. การนำรุ่งรักษากิริยาป่าอีสานเพื่อน

## กิจกรรมที่สำคัญ

1. รณรงค์เพื่อกิจกรรมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เช่น การปลูกป่า การบำรุงรักษาป่า การปล่อยสัตว์ป่า การเพาะชำกล้าไม้ การปลูกหญ้าแฟก เป็นต้น
2. จัดให้มีการสอนเกี่ยวกับกิจกรรมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สอดแทรกเข้าไปในหลักสูตรของโรงเรียน
3. จัดอบรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติแก่ประชาชนในพนท.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ฉ

สภาพทั่วไปของโรงเรียนค่าธรรมะนานาชาติ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สถานที่ตั้ง

โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนส่วนใหญ่ ตั้งอยู่ในอำเภอช่องอุ่ห่างไกลจากชุมชนจังหวัดมาก ซึ่งมีเขตแคนติดกับจังหวัดอื่น และใกล้ช้ายแคนประเทศเพื่อนบ้าน เช่น โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนบ้านประชารัฐบ้านรุ่ง อ่าเภอวอรุษประเทศ จังหวัดสระแก้ว ใกล้ช้ายแคนประเทศกันพูชา โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนบ้านทุ่งไม้ด้วน 2 อ่าเภอสะเดา จังหวัดสระบุรี ใกล้ช้ายแคนประเทศมาเลเซีย โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนໄลอดอนสัมหาริจการ 8 อ่าเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่ใกล้ช้ายแคนประเทศพม่า ส่วนโรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนอื่น ๆ นักหนี่ออกจากที่ก่อสร้างมาห้างคัน ถึงแม้ไม่ได้อุ่ห่างไกลจากประเทศเพื่อนบ้าน แต่ก็อุ่ห่างไกล การคมนาคมไปมาล่าบาก ส่วนใหญ่เป็นถนนลูกรัง ถนนบางสายในช่วงฤดูฝน รถชนตัววิ่งไม่ได้ ต้องเดินเท้าหรือใช้รถมอเตอร์ไซค์วิ่งได้บ้างแต่เป็นไปด้วยความล่าบาก ประกอบกับบริโภคสารมันอยู่ในแต่ละวัน ทำให้ไม่สะดวกในการเดินต่อ กับโรงเรียน เช่น โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนบ้านสัมประสังค์ อ่าเภอนาธุ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนบ้านรุ่งที่ 105 อ่าเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

สภาพพื้นที่โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนส่วนใหญ่ เป็นที่ราบเชิงเขาที่มีป่าไม้อุ่รอน ฯ โดยมีหมู่บ้านกระจายอยู่ในบริเวณใกล้เคียง บางโรงเรียนจะมีแหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น ลำธารไหลผ่านบริเวณโรงเรียน เช่น โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนเบ็ตตุ่น เมือง จังหวัดพะเยา โรงเรียนต่าราชคราเวนช้ายแคนบ้านท่าข้าม จังหวัดนครศรีธรรมราช สภาพพื้นที่จังหวัดสัมบูรณ์ จะมีป่าทรายและหินในช่วงฤดูแล้งที่มีน้ำน้อย ทำให้ไม่พอใช้สำหรับที่จะอุปโภคและบริโภคภายในโรงเรียน ส่วนโรงเรียนที่ไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติ จะชุดสร้างเพื่อกักเก็บน้ำสำหรับอุปโภคและเลี้ยงปลา ซึ่งก็จะมีป่าหนาน้าไม่พอใช้ในช่วงฤดูแล้ง เช่นเดียวกัน

## อาคารเรียนและบริเวณโรงเรียน

อาคารเรียนส่วนใหญ่เป็นอาคารเรียนถาวรสforeground 1-2 หลัง และมีอาคารประกอบซึ่งเป็นอาคารเรียนชั่วคราว 3-4 หลัง โดยที่เป็นห้องเรียน ห้องสมุด ห้องพักครุภัณฑ์ ห้องพยาบาล ร้านค้าสหกรณ์ โรงอาหาร โรงครัว เรือนแพช้า โรงเรียนเลี้ยงสัตว์ ห้องสุขา

และบ้านพักครู อาคารเรียนล้วนใหญ่ได้แบบประมาณในการก่อสร้างจากหน่วยงานบังคับบัญชาและได้รับบริจาคจากหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชน และสร้างโดยบริษัทผู้รับเหมา ก่อสร้างส่วนอาคารประกอบล้วนใหญ่จะก่อสร้างโดยตัวราชเดวณชัยแคนและประชาชื่น นอกจากนั้นยังมีนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ได้มารอถือคำยและจัดสร้างอาคารให้จังมีลักษณะเป็นอาคารห้องเรียน ในช่วงที่ผู้วิจัยเดินทางไปยังโรงเรียนต่าง ๆ อาคารประกอบล้วนใหญ่อยู่ในสภาพที่เก่าและชำรุด และกำลังซ้อมแซมในบางส่วน บางโรงเรียนกำลังก่อสร้างอาคารเรือนคลาว เนื่องโรงเรียนตัวราชเดวณชัยแคนบ้านสมประสงค์ จังหวัดอุตรธานี ซึ่งได้รับงบประมาณการก่อสร้างจากภาคเอกชนโดยทูลเกล้าถวายแต่ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระองค์จะเสด็จฯ ไปทรงเปิดอาคารเรียนด้วยพระองค์เอง

### สภาพห้องเรียน

โรงเรียนตัวราชเดวณชัยแคน มีจำนวนห้องเรียน เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเพียงพอ แต่ขนาดจะเล็กกว่าห้องเรียนของโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติเป็นส่วนใหญ่ เพราะพื้นที่ห้องที่ทำห้องให้ได้จำนวนพอเพียงกับจำนวนเรียนและเพื่อกิจกรรมอื่น ๆ เช่น ห้องพักครู ห้องสมุด เป็นต้น ห้องเรียนส่วนใหญ่จะกันไม่มีมิดชิด เช่น ฝ่าทึ้นระหว่างห้องจะกันไม่ถึงเพดานห้อง ฝ่าทึ้นแต่ละห้องเป็นไม้ระแนง มีแต่ฝ่ากันระหว่างห้อง ประตูหน้าต่างของห้องเรียนปิดไม่ได้ ไม่มีหน้าต่าง เนื่องจากอาคารเรียนเก่าและชำรุดมาก ลิ้งเหล่านี้เป็นอุปสรรคในการจัดตกแต่งห้องเรียน เพื่อเสริมบรรยากาศการเรียนการสอนมาก การรักษาความสะอาดลำบาก เพราะลมจะพัดพาเอาเศษขยะฟุ่มหลอยด้วย ด้วยห้องเรียนตลอด

สภาพโต๊ะ เก้าอี้ของนักเรียนล้วนใหญ่เก่าและชำรุด แต่ได้รับการซ้อมแซมเพื่อให้นักเรียนนั่งได้และบางส่วนจะเป็นโต๊ะ เก้าอี้ที่ครุค่าตัวราชเดวณชัยแคนและชาวบ้านช่วยกันทำขึ้นมา ทำให้ไม่ได้ขนาด ไม่เหมาะสมกับนักเรียน บางโรงเรียนโต๊ะ เก้าอี้ไม่เพียงพอ ต้องนั่งเก้าอี้ร่วมกัน 3 คน ซึ่งไม่สะดวกในการเรียนของนักเรียน

การจัดตกแต่งห้องเรียนส่วนใหญ่ จะมีโปสเตอร์ที่มีภาพสื่อความล่องกับกลุ่มนิเทศฯ ฯ มาก ติดไว้ที่ฝาผนังห้องเรียนเป็นมุมวิชาทักษะ สร้างเสริมประสีบการณ์ชีวิต สร้างเสริมลักษณะนิสัย ภาระงานและพื้นฐานอาชีพ สำหรับวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่จะเป็นแผนภูมิพัฒนาฯ สาร วาระยกค์ การผัน การสะกดคำในมาตรฐานฯ ฯ เช่นคำขวัญ กลอน ติดไว้ทั้งแผ่น มีบางโรงเรียนที่จัดตกแต่งให้สวยงามด้วยตัวการ์ตูน ตอกไม้ เป็นการตกแต่งโดยนักศึกษาฝึกสอนจากวิทยาลัยครุช่างนาฬิกสอนในโรงเรียนนั้นในการการศึกษาที่ผ่านมา ส่วนมุมหนังสือส่วนใหญ่ไม่ได้จัด แต่บางโรงเรียนจัดมุมหนังสือไว้หลังห้องเรียน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นหนังสือประเภทแบบเรียน แบบฝึกหัด ในวิชาต่างๆ สำหรับให้นักเรียนอ่านเรียน

### ห้องสมุด

ห้องสมุดของโรงเรียนต่าราชธรรมเวนช้ายแคนส่วนใหญ่ อธิบดีในอาคารเรียนโดยจัดแยก เป็นห้องสมุดโดยเฉพาะ มีบางโรงเรียนที่แบ่งพื้นที่ในห้องพักครุทำห้องสมุด ภายในมีการตกแต่ง น้อด และขาเครื่องเขียนการจัดหนังสือ เนื่องจากหนังสือส่วนใหญ่ ไม่สามารถจัดแยกหมวดหมู่ได้ ชัดเจน เป็นหนังสือซึ่งได้รับการบริจาคมาจากที่ต่างๆ เช่น นิตยสาร วารสาร นิตยสาร กิจกรรม เป็นจำนวนมากกว่าหนังสือต่อรา หนังสืออ้างอิงจำนวนสูง จำนวนมาก ครุจะจัด นักเรียนทำหน้าที่ให้บริการอีม-คืนหนังสือ โดยให้บริการในช่วงเช้า และพักกลางวัน ดูแล ทำความสะอาดและจัดหนังสือให้เป็นระเบียบ ซึ่งมีบางโรงเรียนที่ปฏิบัติอย่างจริงจังและต่อเนื่อง

### ห้องน้ำห้องส้วม

โรงเรียนต่าราชธรรมเวนช้ายแคนส่วนใหญ่ มีห้องน้ำห้องส้วมไม่เพียงพอ กับจำนวน นักเรียน ซึ่งเกล็ทเฉลี่ยแล้ว โรงเรียนต้องมีห้องส้วมชาย 3 ที่ต่อนักเรียน 100 คน และ ห้องส้วมหญิง 4 ที่ต่อนักเรียน 100 คน จึงจะเพียงพอต่อความต้องการ ห้องน้ำครุและ นักเรียนจะแยกจากกัน โรงเรียนจะจัดนักเรียนเป็นเวร์ทำความสะอาดประจำวันข้อสังเกตคือ โรงเรียนใดที่มีแหล่งน้ำเพียงพอและมีการนำน้ำมาใช้สะดวก เช่น มีเครื่องสูบน้ำ ห้องน้ำ ห้องส้วมของโรงเรียนจะสะอาด

## แหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

น้ำสำหรับบริโภคจะมีถังเก็บน้ำซึ่งขนาดใหญ่ หรืออ่างดินเผาขนาดใหญ่เก็บน้ำฝนไว้ซึ่งจะไม่พอใช้ตลอดปี โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้งเมื่อน้ำแห้ง ทางโรงเรือนจะต้องร้องขอให้น้ำอย่างคับบัญชาสำหรับน้ำไปส่งยังโรงเรียน และให้นักเรียนนำน้ำดื่มมาเอง

ส่วนน้ำสำหรับบริโภค จะนำมาจากแหล่งน้ำธรรมชาติหรือสร้างเก็บน้ำซึ่งบางโรงเรียนจะทำเป็นบ่อเลี้ยงปลาด้วย และในการนำน้ำมาจากการแหล่งน้ำ จะใช้เครื่องสูบน้ำหรือมอเตอร์ไฟฟ้าสูบน้ำส่งไปตามท่อน้ำหรือสายส่งน้ำปล่อยน้ำตามจุดต่าง ๆ และไว้หันกันผ่ากาซและมาตักน้ำเพื่อใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รถน้ำดันไนท์ ทำความสะอาดอาคารเรียน เป็นต้น

## สถานที่สำหรับประกอบอาหารและรับประทานอาหาร

สถานที่สำหรับประกอบอาหารจะจัดสร้างเป็นโรงเรือนเฉพาะ หรือใช้ส่วนหนึ่งของอาคารเรียนเนยกประสบคื้นซึ่งจะมีห้องสำหรับเก็บวัสดุ อุปกรณ์เครื่องครัวในการประกอบอาหารซึ่งครุ่ค่ารวมเด่นชัด และนักเรียนจะตั้งเวลาผลิตเปลี่ยนกันประกอบอาหารในแต่ละวัน นอกจากนั้น ยังขอความร่วมมือจากผู้ปกครองนักเรียนให้ตั้งเวลาผลิตเปลี่ยนกันมาประกอบอาหารให้นักเรียนซึ่งช่วยลดภาระให้นักเรียน และครุ่ค่าอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้มากจากนักเรียนต้มสักดาทั้ง 2-3 วัน งบประมาณในการจัดซื้อ จัดหาวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้มาจากหน่วยงานบังคับบัญชาและได้รับบริจาคจากหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชน นอกจากนี้โรงเรียนได้มีโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันซึ่งได้ปลูกผักและเลี้ยงสัตว์ เช่น ไก่ ปลา เพื่อนำผลผลิตมาประกอบอาหารกลางวัน และส่วนที่เหลือนำมาขายในร้านค้าสหกรณ์ของโรงเรียน

ในการรับประทานอาหาร ส่วนใหญ่ให้นักเรียนนั่งรับประทานอาหารที่พื้นในอาคาร เนยกประสบค์ โดยให้นักเรียนนั่งเป็นแถวหันหน้าเข้าหากัน จะมีครุ่ค่าอุปกรณ์ที่เป็นเวราคือตักอาหารให้ แล้วจึงรับประทานพร้อมกัน หลังจากนั้นจะมีนักเรียนซึ่งตั้งเป็นเวราท่าน้ำที่ใน

## การเก็บกวาดท่าความสะอาดภาชนะที่ใส่อาหารและที่นั่งรับประทานอาหาร

### สภาพนักเรียน

นักเรียนของโรงเรียนต่าราชคราเวนชายแคนส่วนใหญ่ ผู้ปักครองจะมีฐานะยากจน ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ถั่ว ไร่ปอ ทำสวนยางพารา ซึ่งเป็นไปตามสภาพของแต่ละพื้นที่ ผู้ปักครองต้องทำงานหนัก ทำให้ความสนใจในเรื่องการศึกษาของบุตรหลานไม่สามารถทำได้เต็มที่

นักเรียนจะมีภาษาอันที่ใช้พูดกันในชีวิตประจำวัน เช่น ไทยอีสาน ไทยเหนือ ไทยใต้ ภาษาของชนเผ่าแม้ว นຸ້ເຊວ ເຂົາ ຈິນອູ້ ເປັນດີນ นักเรียนส่วนใหญ่จะพูดภาษาไทยกลาง เลขะ เมื่อพูดกับครู และกับเพื่อนที่ไม่สามารถพูดภาษาอื่นได้

นักเรียนของโรงเรียนต่าราชคราเวนชายแคนส่วนใหญ่ เพื่อจบการศึกษาในชั้นปีก่อน ศึกษาปีที่ 6 แล้วไม่ได้ศึกษาต่อ จะประกอบอาชีพตามผู้ปักครองหรือเข้าเมืองหรือไม่ก็เข้ากรุงเทพฯ แต่ละปีจะมีนักเรียนศึกษาต่อในระดับชั้นมัธยมศึกษาเพียง 1-5 คนต่อโรงเรียน แต่หลังจากที่มีโรงเรียนขยายโอกาสของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ นักเรียนของโรงเรียนต่าราชคราเวนชายแคนจึงได้เข้าศึกษาต่อมากขึ้น เนื่องจากโรงเรียนอยู่ในหมู่บ้านไกลเดียว และไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายมากนัก

ในเรื่องของความสะอาดของนักเรียนโรงเรียนต่าราชคราเวนชายแคน นักเรียนส่วนใหญ่จะไม่สะอาดมากนัก เนื่องจากสภาพแวดล้อมที่เป็นชนิดชนบท ดอยเฉพาะภูมิปัญญา ที่นี่จะเป็นโคลนเหนียว สีแดงหรือสีดำ ด่างไม่ค่อยออก เสื้อผ้าหรือร่างกาย ดอยเฉพาะมือ และเท้าจึงเลอะมาก ประกอบกับเสื้อผ้าที่ส่วนใหญ่เป็นผ้าขาว บางคนมีเพียง 2 ชุด ใส่ทิ้งสักคืน ไม่ซักบ้าง ส่วนถุงเท้าและรองเท้ามีกันน้อยมาก ส่วนใหญ่สามารถเท้าและนักเรียนชั้นปีก่อน 5-6 จะรู้จักรักษาความสะอาดของใช้ส่วนตัวมากกว่านักเรียนระดับชั้นปีก่อน ศึกษาปีที่ 1-4 ซึ่งส่วนใหญ่เสื้อผ้าจะมองรวม เนื่องด้วยเศรษฐกิจและการค้าขายและผู้หญิงจะเป็นเห่า ครุต่าราช

พระเวนช้ายแคนได้พยายามกวาดล้างเรื่องความสะอาด แต่เนื่องจากพ่อแม่ ผู้ปกครองมีเวลาในการดูแลเอาใจใส่ต่อบุตรหลานน้อย ต้องทำงานหนัก เนரะมีฐานะยากจนประกอบกับบางพื้นที่มีน้ำใช้ไม่สะอาดสบายน้ำไม่ค่อยสะอาด เป็นต้น ทำให้ท้าความสะอาดเสื่อผ้าและร่างกายไม่เต็มที่

เนื่องจากนักเรียนโรงเรียนต่ำราชคราประเวนช้ายแคนส่วนใหญ่ ต้องเดินมาโรงเรียนต้องช่วยพ่อแม่ ผู้ปกครองทำงานบ้าน ได้ออกกำลังกายสม่ำเสมอ และที่โรงเรียนครูต่ำราชคราประเวนช้ายแคนได้ฝึกนักเรียนให้มีความอดทน นักเรียนส่วนใหญ่จึงมีร่างกายแข็งแรงและไม่ค่อยเจ็บป่วย นอกจาเป็นหวัดบ้างในฤดูฝนหรือเมื่อมีอากาศหนาวมาก ๆ และไม่มีเสื่อผ้าหรือเครื่องนุ่มนิ่มที่ให้ความอบอุ่นเพียงพอ

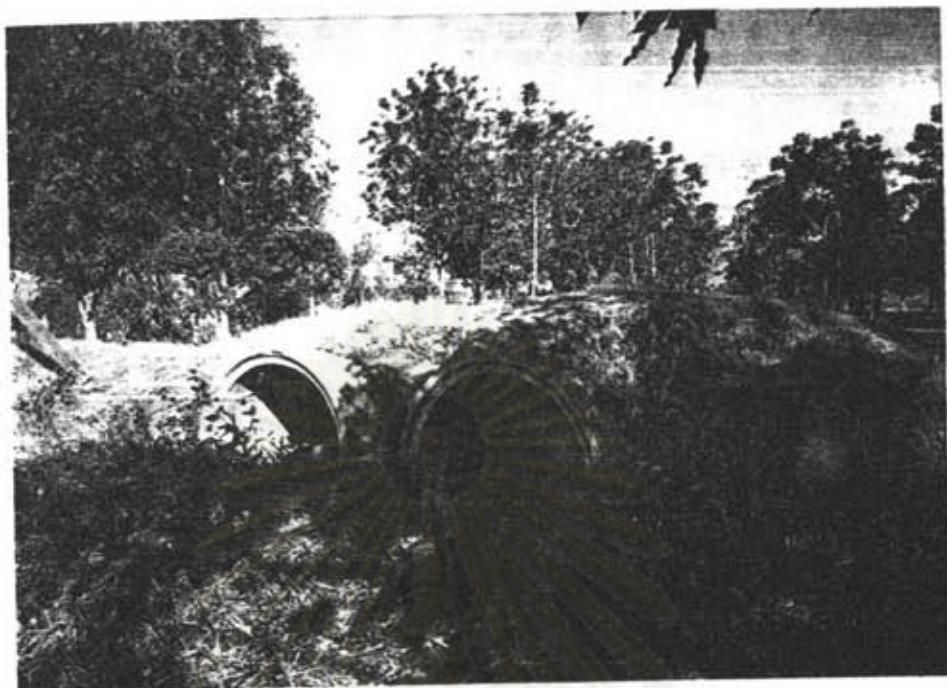
## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



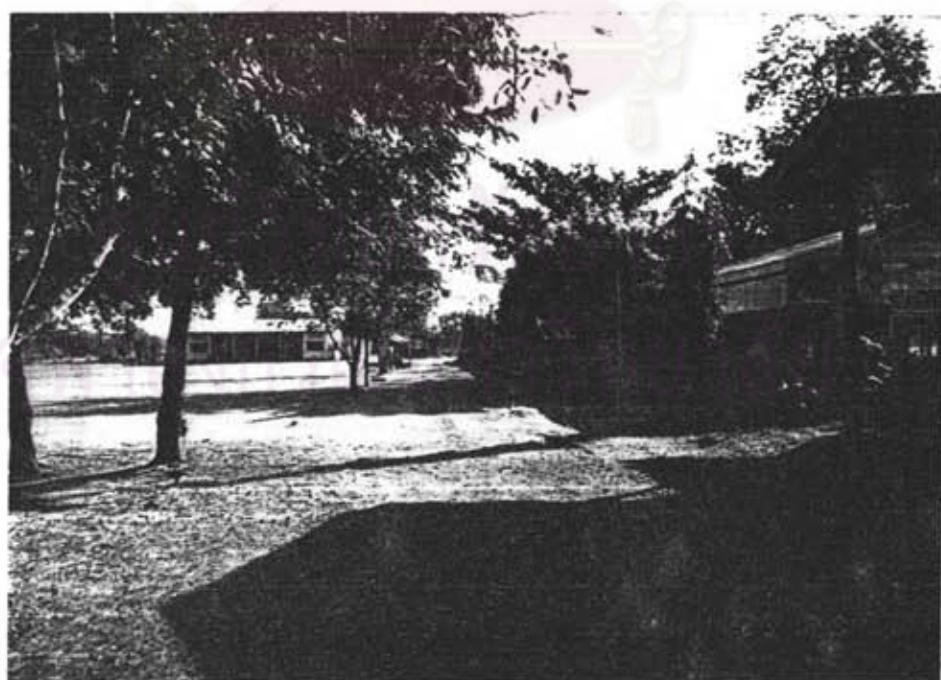
สภาพเส้นทางไปร่องเรียน ตชด.บ่ารุงที่ 105 จ.เชียงใหม่



บริเวณรอบ ๆ ร่องเรียน ตชด.บ่ารุงที่ 105 จ.เชียงใหม่



หุบเขานอกก้อนในบริเวณโรงเรียนประชารัฐบ้านรุ่ง จ.สระแก้ว



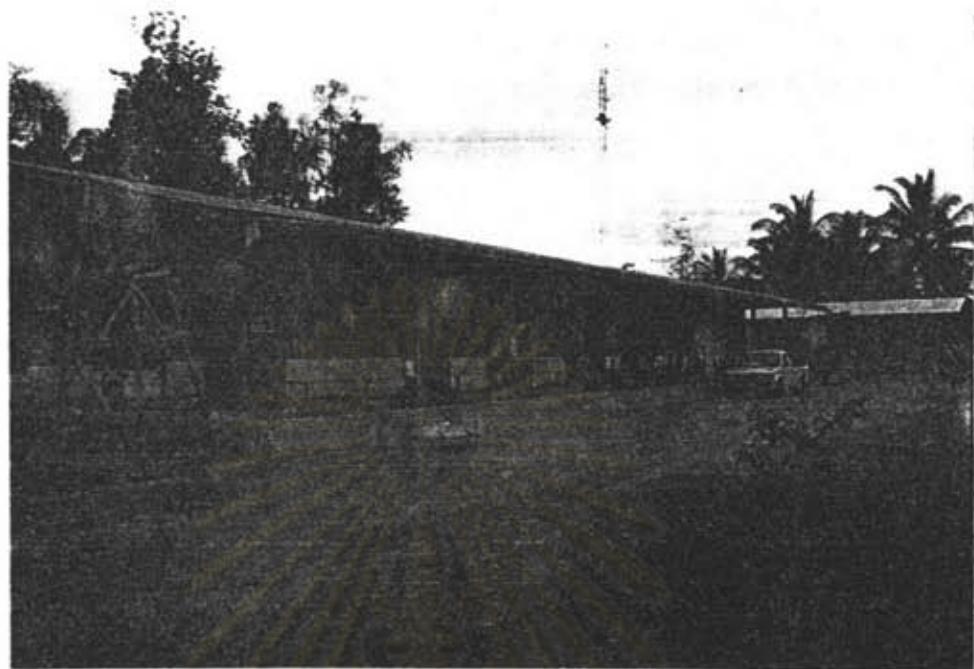
บริเวณโรงเรียนประชารัฐบ้านรุ่ง จ.สระแก้ว



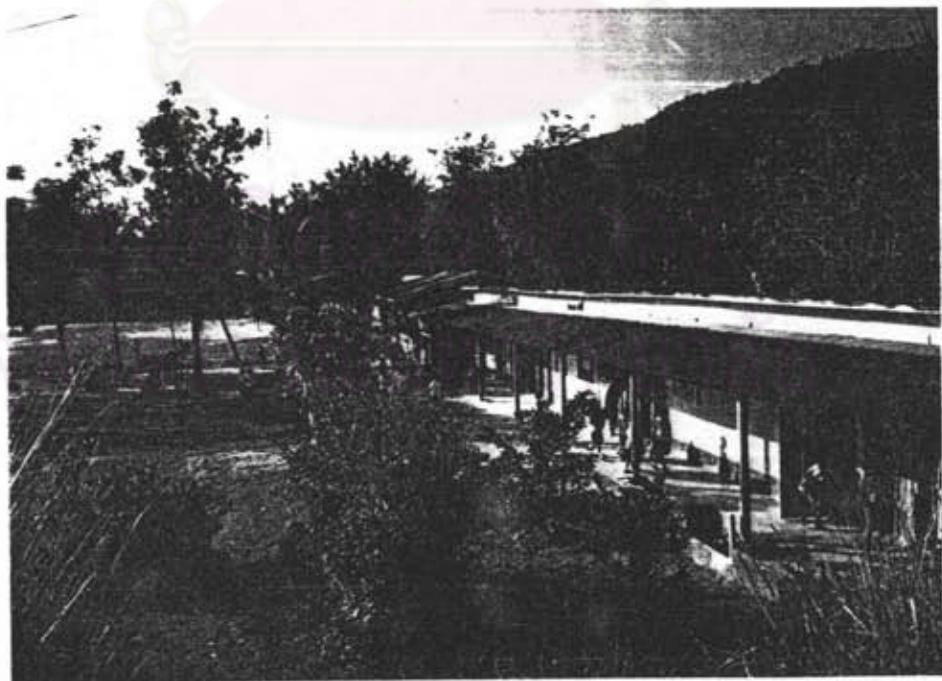
บริเวณทางเรือนบ้านท่าข้าม จ.นครศรีธรรมราช



บริเวณทางเรือนบ้านคลองมะลิ จ.จันทบุรี



บริเวณช่องกลบทุ่นวันอนุสาร์ ๑๐ จ.นครศรีธรรมราช



บริเวณป่าร่องเรือนห้องไม้ค้าน ๒ จ.สตูลฯ



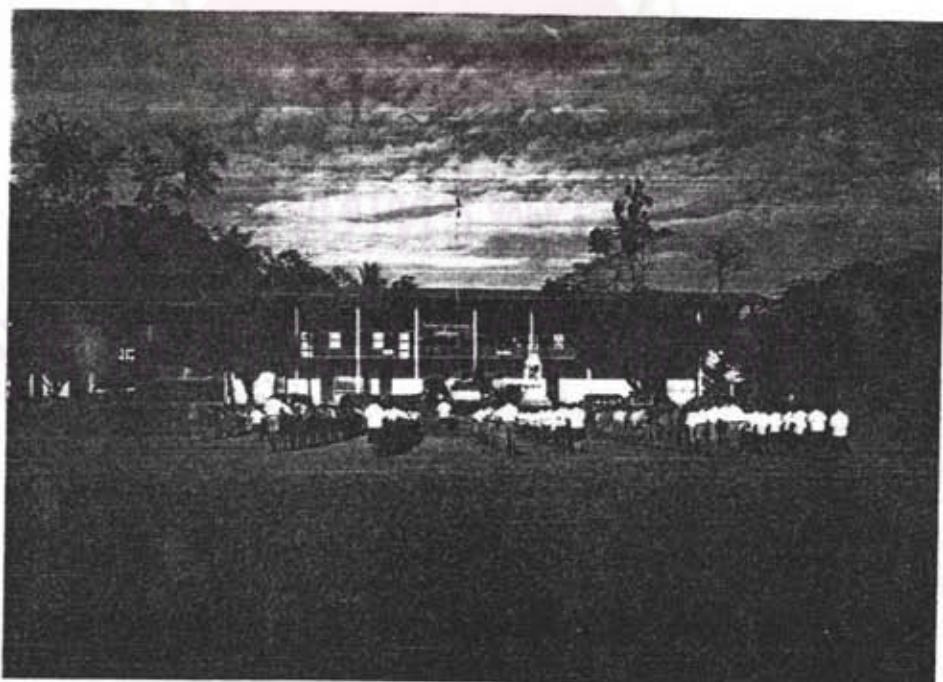
บ้านพักครูโรงเรียน หมู่บ้านรุ่งที่ 105 จ.เชียงใหม่



บ้านพักครูโรงเรียน หมู่บ้านรุ่งที่ 105 จ.เชียงใหม่



บริเวณโรงเรียน ลศส. ໄຊຂອນສົມທາຈັກ ๘ ຈ.ເຊື້ອງໄຫມ໌



บริเวณโรงเรียนເບີໂຄດນິນ ຈ.ພະເວັກ



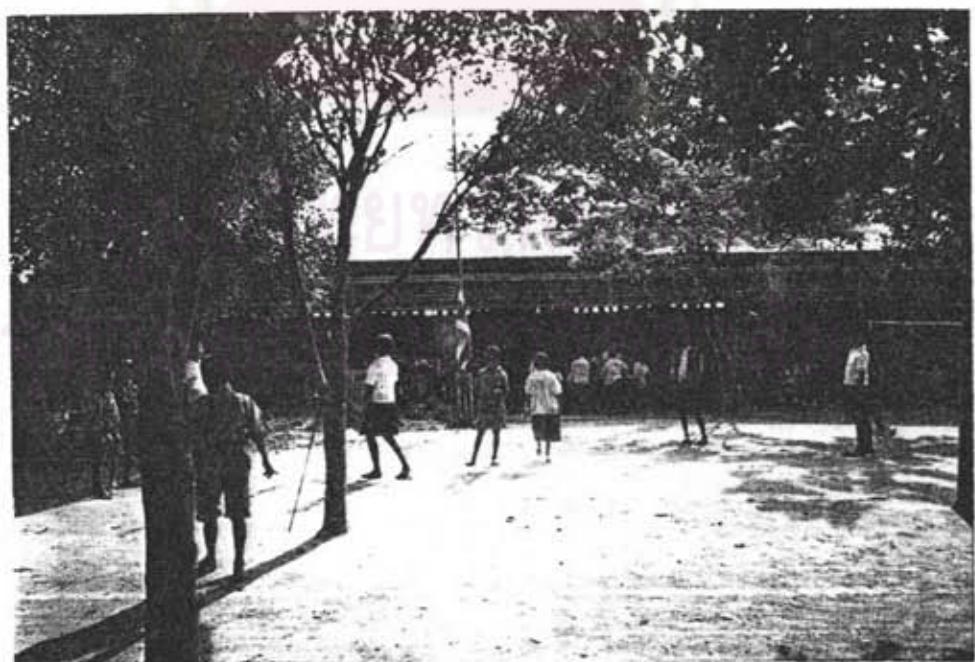
บ้านพักครุ่งเรือนบ้านท่าข้าม จ.นครศรีธรรมราช



บ้านพักครุ่งเรือนบ้านท่าข้าม จ.นครศรีธรรมราช



บริเวณโรงเรียนบ้านสมปะสังค์ จ.อุตรธานี





บริเวณโรงเรียนบ้านบ้องคล่าง จ.กาญจนบุรี



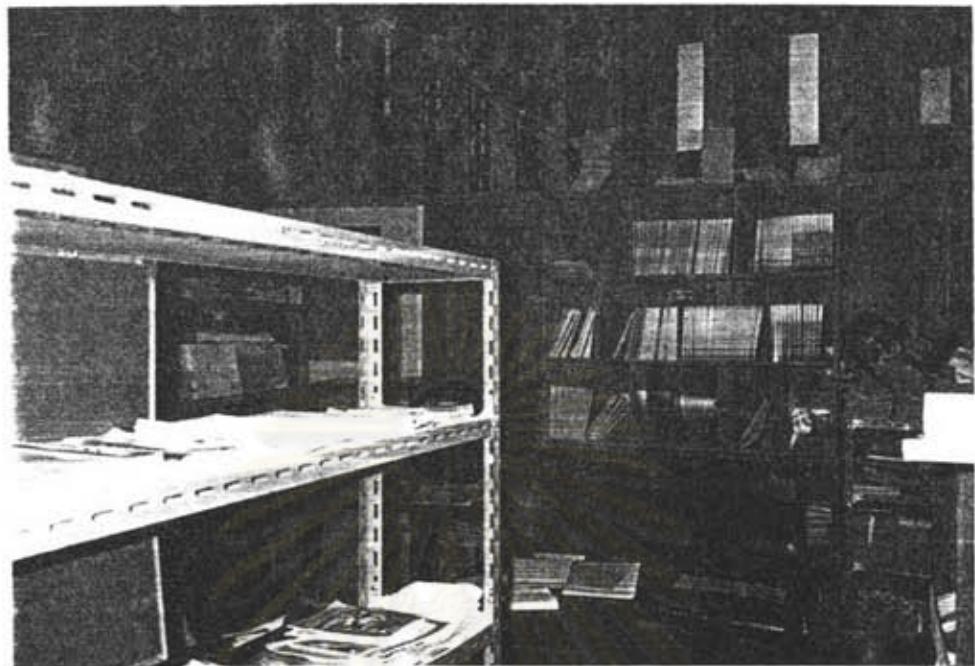
บริเวณโรงเรียนป่าช้ารัฐบารุง จ.สระบุรี



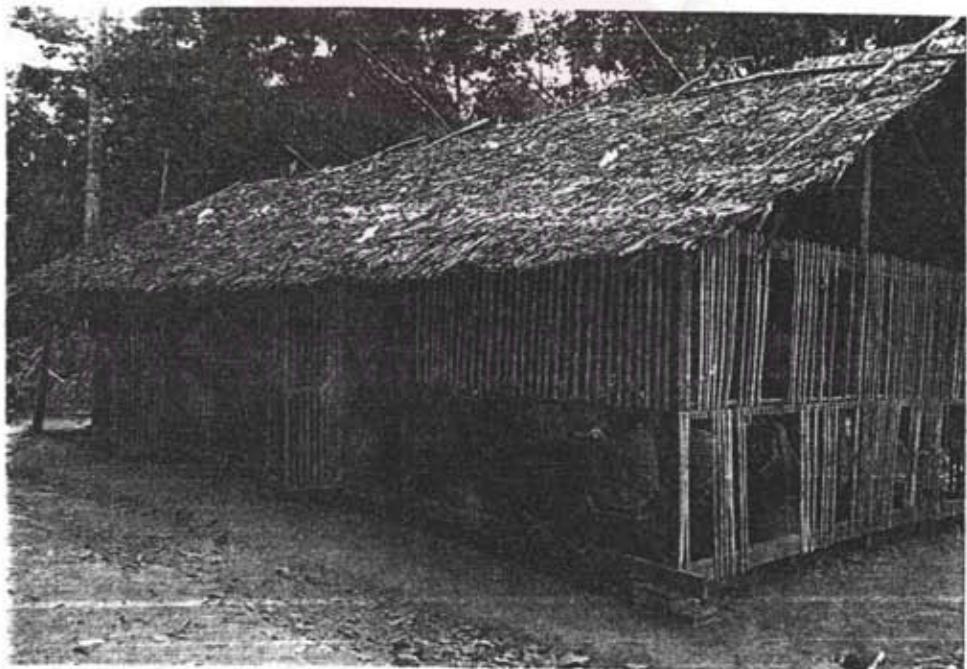
บริเวณโรงเรียนบ้านแก่งศรีโคตร จ.อุบลราชธานี

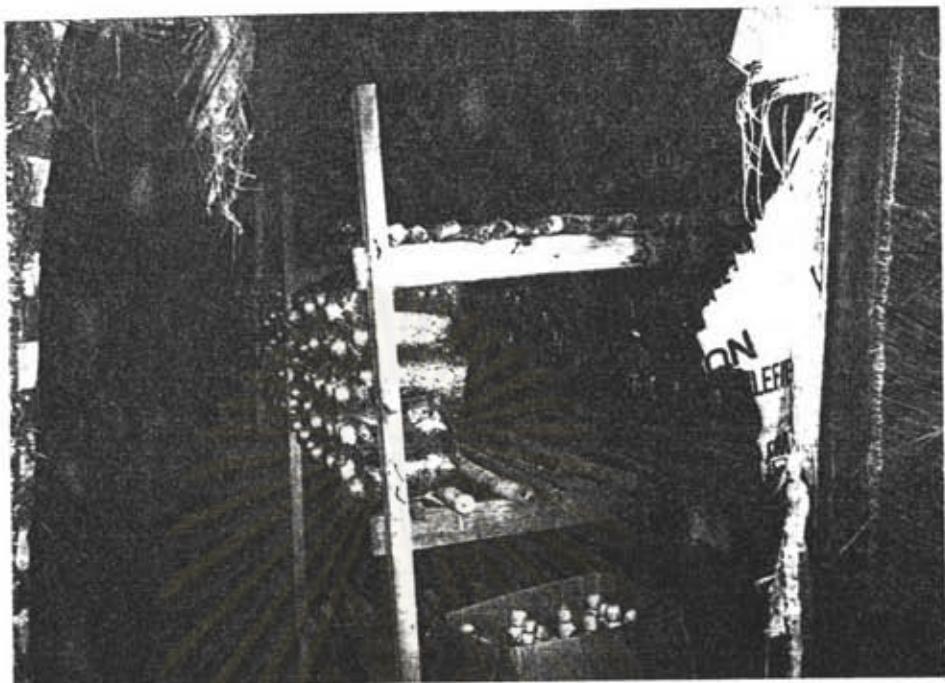


บ้านพักครูโรงเรียนบ้านแก่งศรีโคตร จ.อุบลราชธานี



ห้องสมุดโรงเรียนช่างกลปทุมวันอนุสรณ์ 10 จ.นครศรีธรรมราช





ร่องรอยเคราะห์เหตุ



แปลงเกษตรปลูกผักและสวนกล้วย



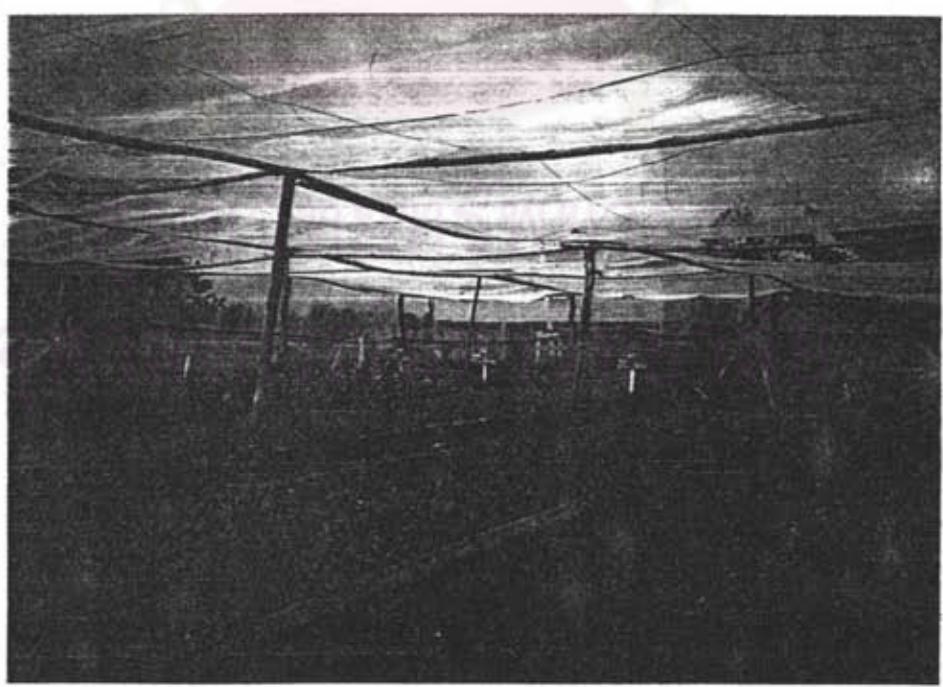
บ่อเลี้ยงปลาและแปลงเกษตร



ส้านผลไม้ริมน้ำ



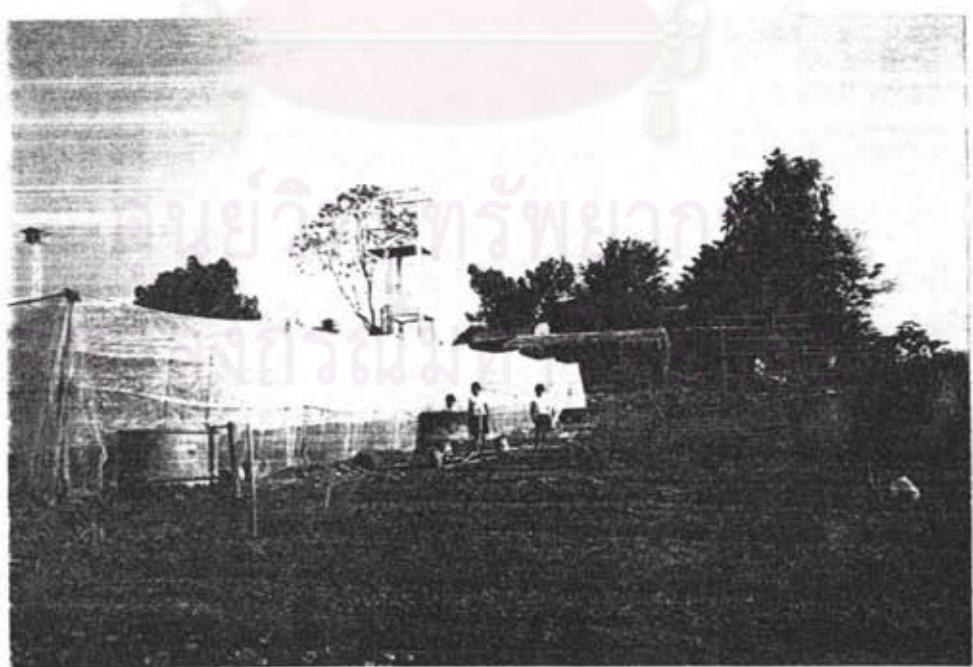
แปลงปลูกผัก



ปลูกผักทางน้ำ



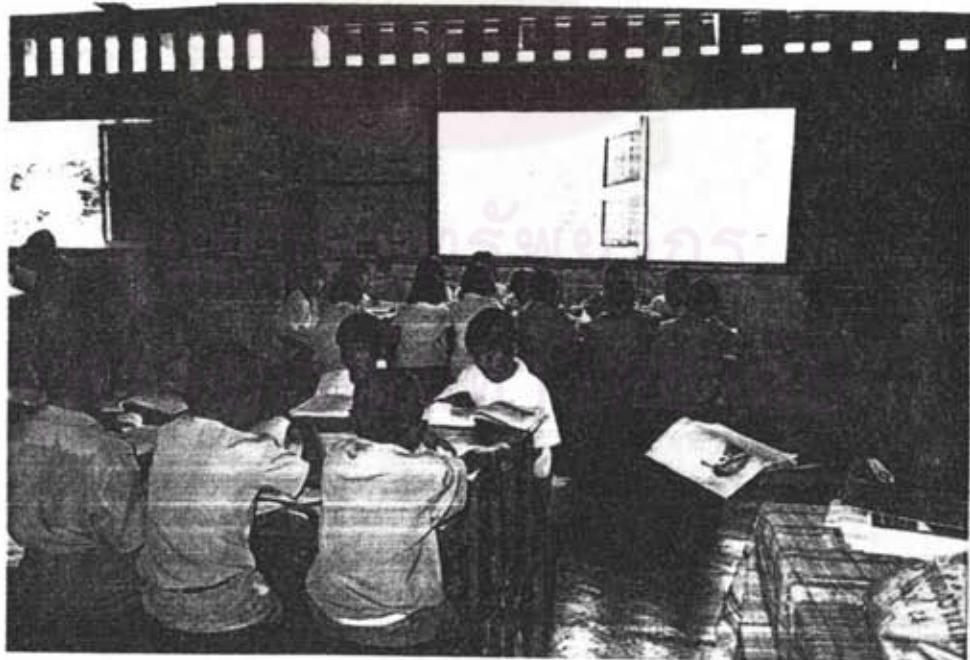
โรงเรียนเลี้ยงไก่ชนเมือง

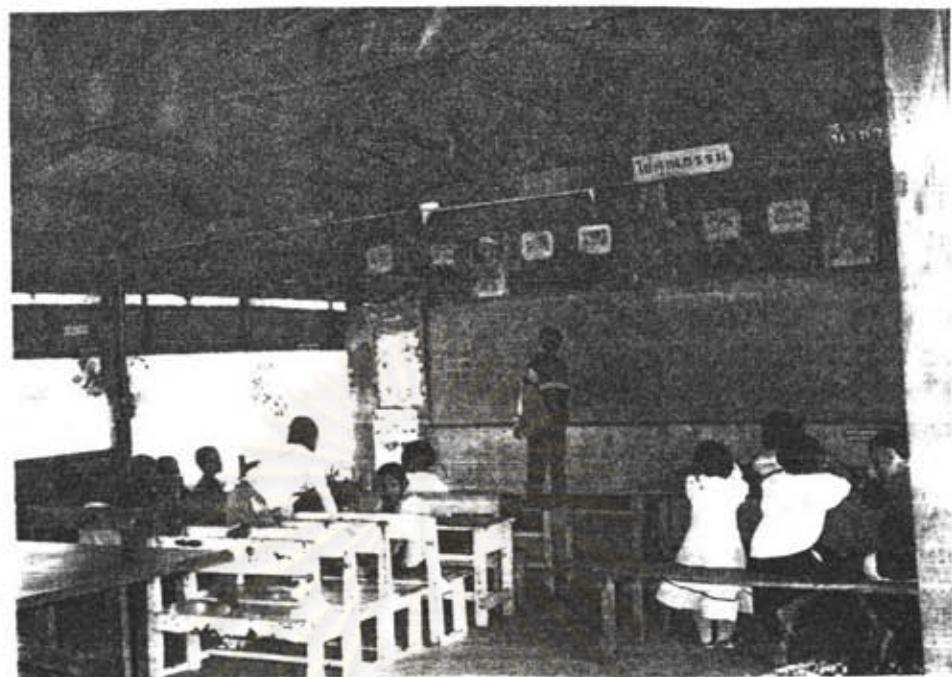


ปักผักการฟื้นฟู

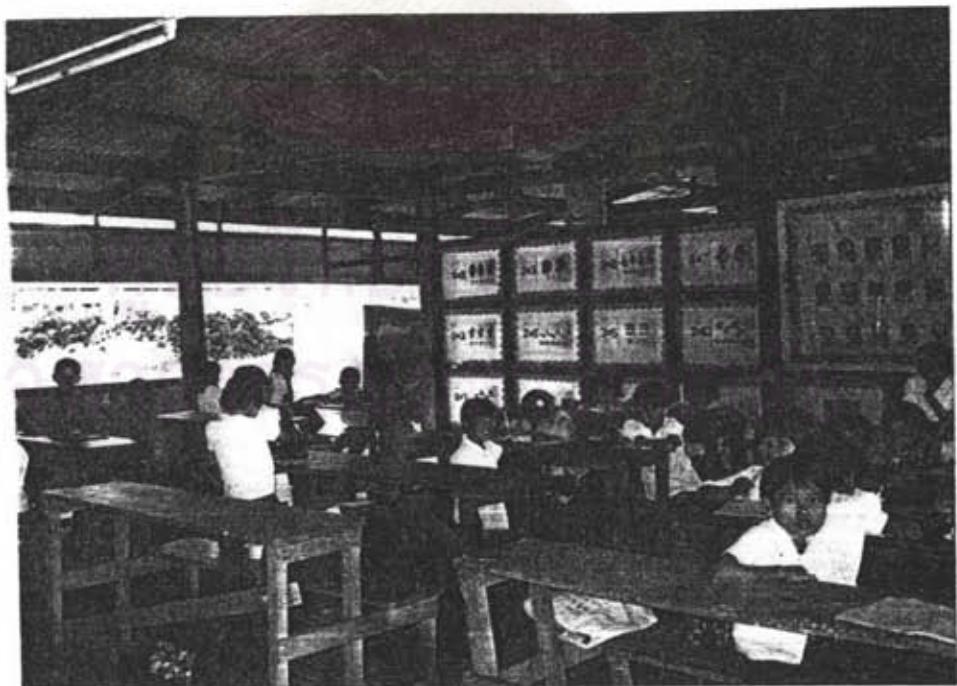


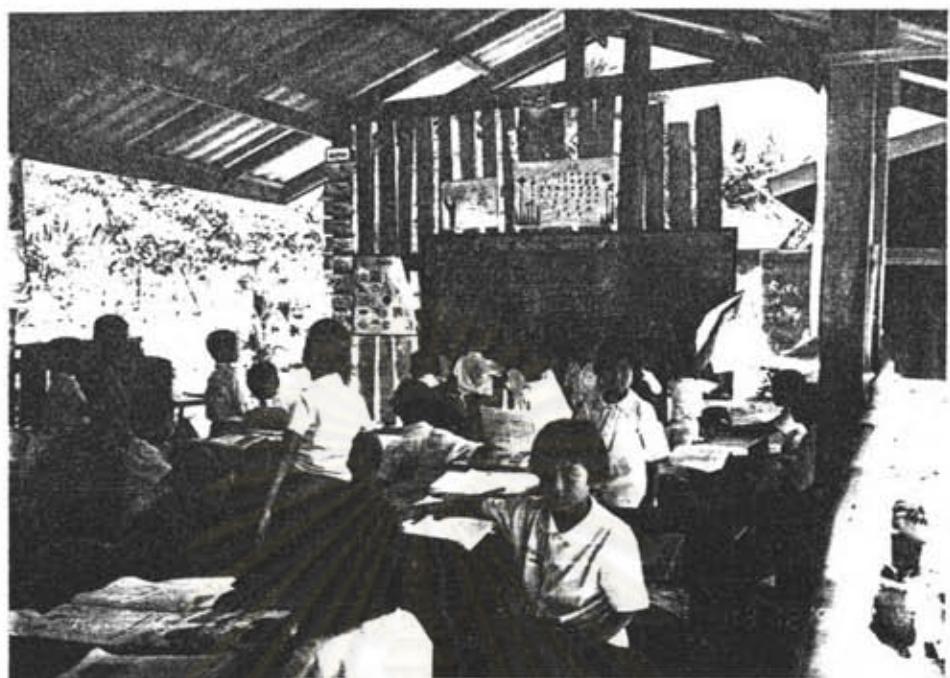
สภาพห้องเรียนและการจัดการเรียนการสอน



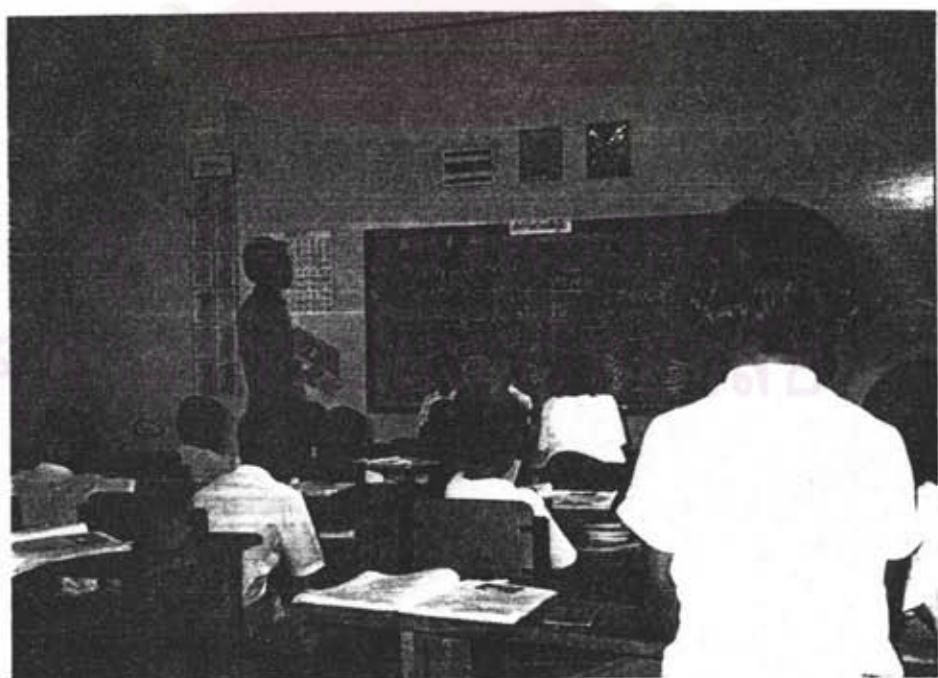


รากนพหลงเรียนและการจัดการเรียนการสอน



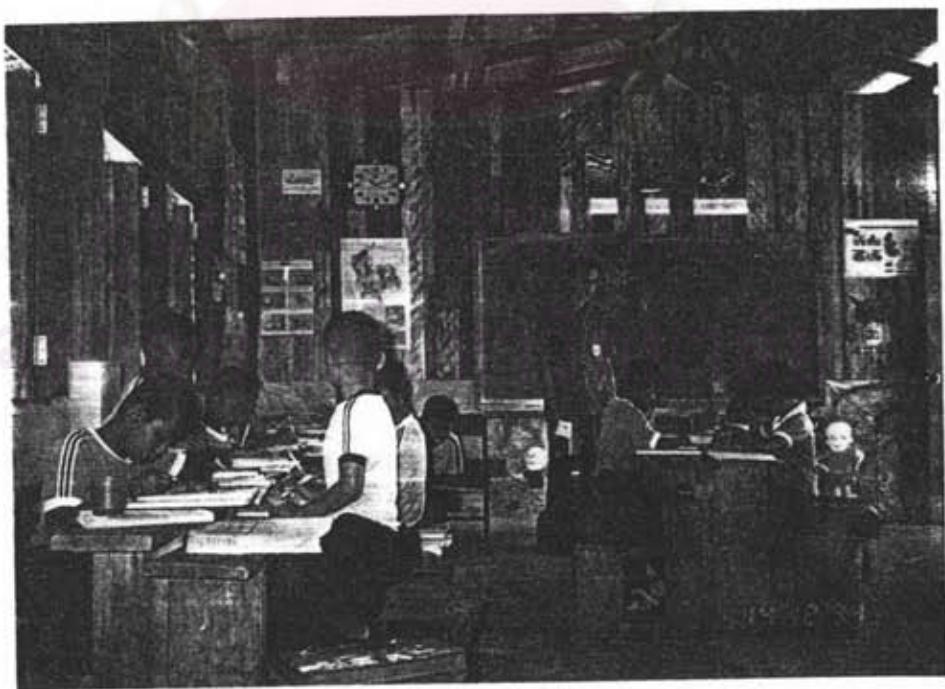


สภานห้องเรียนและการจัดการเรียนการสอน





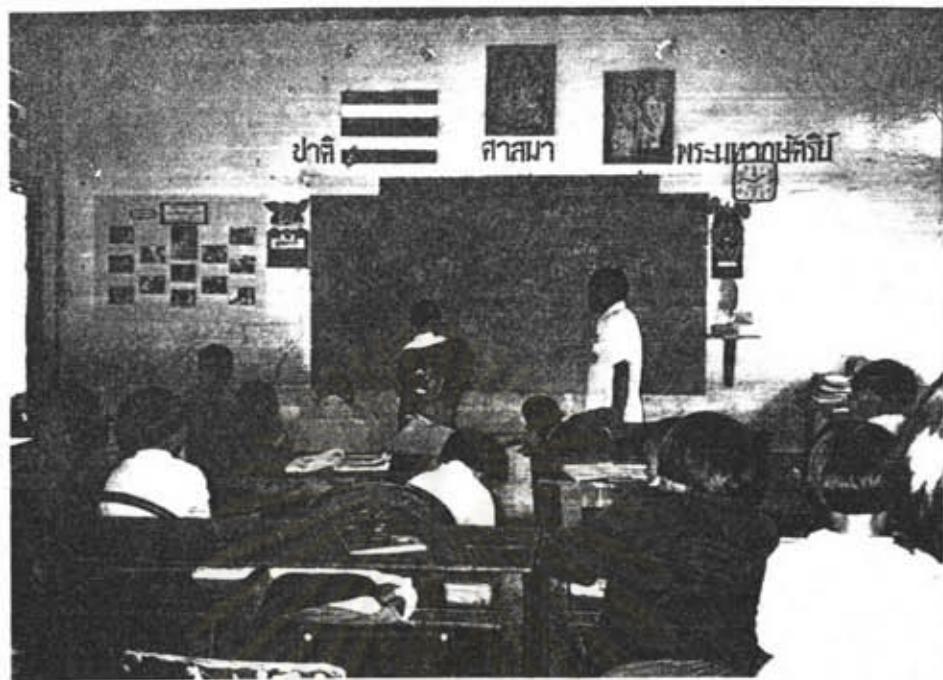
สภาพห้องเรียนและกิจกรรมจัดการเรียนการสอน



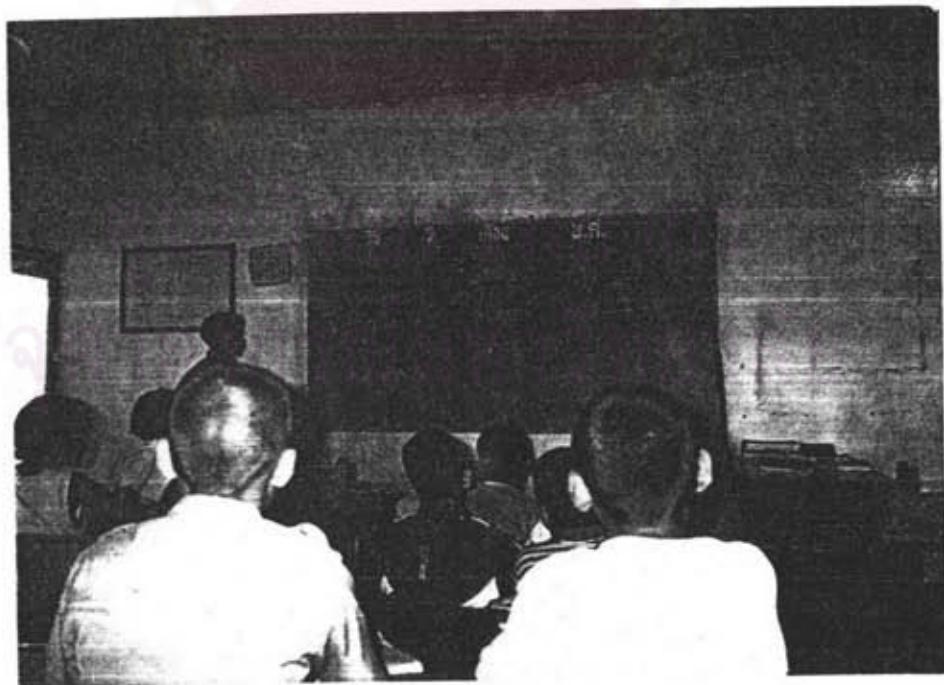


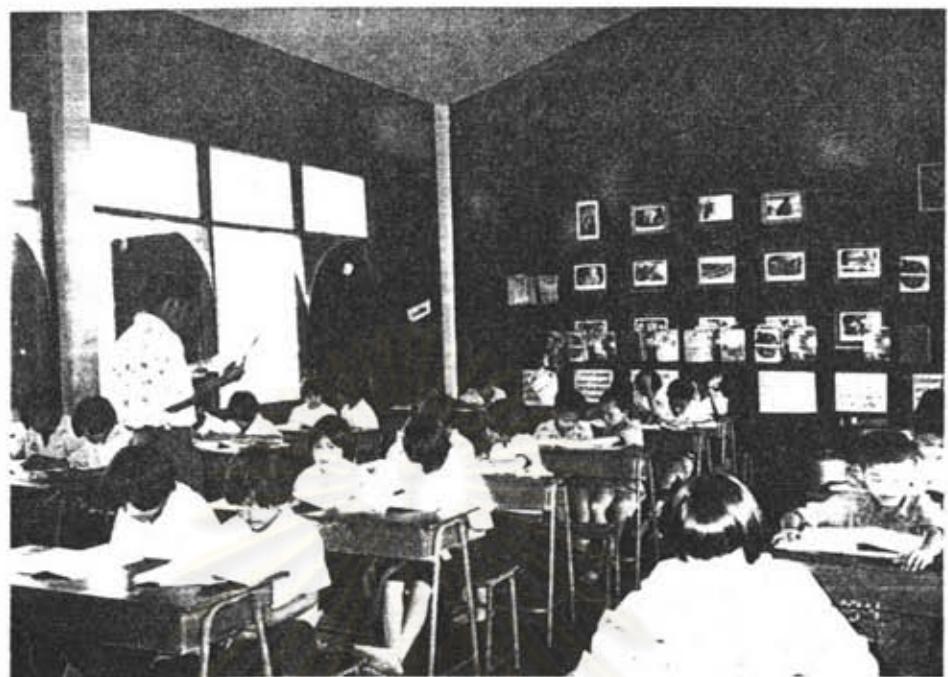
สภานห้องเรียนและการจัดการเรียนการสอน



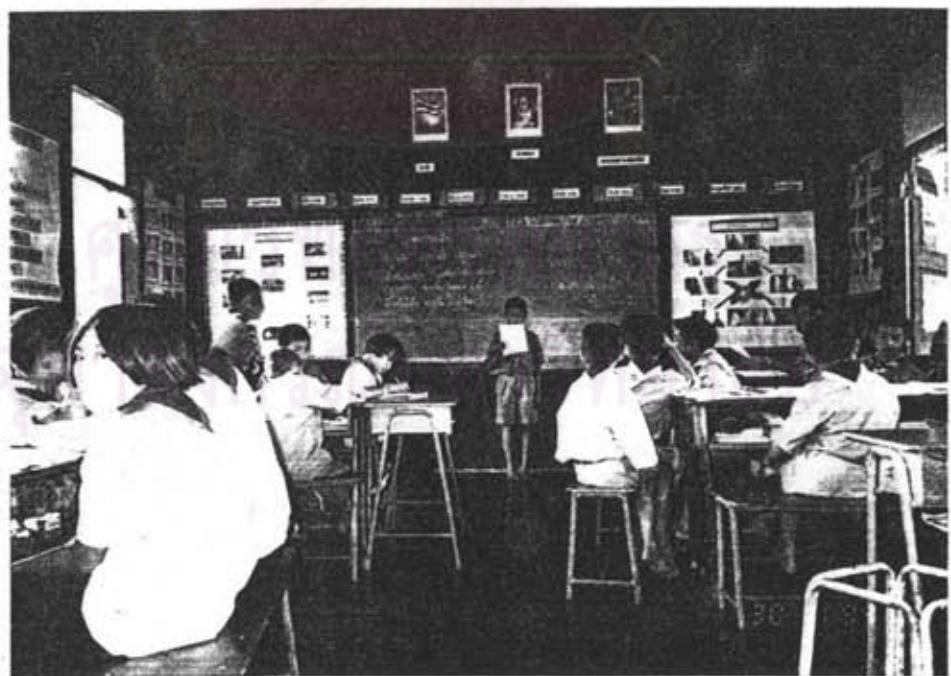


สภานห้องเรียนและการจัดการเรียนการสอน





สภานห้องเรียนและการจัดการเรียนการสอน



**ประกาศผู้เดือน**

นางสาวไฟจิตร์ วรราก เกิดเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2503 ส่าเร็จการศึกษา  
ปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
เมื่อปีการศึกษา 2525 และส่าเร็จการศึกษาปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกวิทยาศาสตร์ คณะ  
ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช ในปีการศึกษา 2535 ปัจจุบันรับราชการตำแหน่ง  
อาจารย์ 1 ระดับ 5 โรงเรียนบ้านจันท์เหลือง สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดจันทบุรี



**ศูนย์วิทยหรรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**