

บรรณาธิการ

ภาษาไทย

หนังสือ

การศึกษากองโรงเรียน, กรม. ฝ่ายข้อมูลสถิติและรายงาน. สถิติการศึกษากอง
นักเรียนประจำปีงบประมาณ 2527. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
คุรุสภา ลักษณะ, 2529.

เกียรติวาระ omaทกุล. ประชุมการศึกษาอกรอบน. กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์ในเด็กโปรดักชั่น, 2526.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สันักงาน. ก.น. นโยบายและแผนพัฒนาฯ
2522. กรุงเทพมหานคร: มงคลการพิมพ์, 2524.

- . นโยบายและแผนพัฒนาฯ. กรุงเทพมหานคร: รุ่งเรืองสารสน
การพิมพ์, 2524.
- . ผลงานวิจัยทางการศึกษาและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา. 4 เล่ม
กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์และทำปกเจริญผล, 2528. (เอกสาร
ประกอบการประชุมทางวิชาการเรื่อง "การวิจัยทางการศึกษาและการวิจัย
ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา")
- . รายงานผลการวิจัยโครงการวิจัยและวางแผนเพื่อพัฒนาการศึกษาจังหวัดพบบูรี.
กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์และทำปกเจริญผล, 2525.
- . สถิติและค้นคว้าทางการศึกษาที่สำคัญ ปี 2526. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด
พันนี่ พับลิชชิ่ง, 2528.

คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. รายงานการประชุม

เรื่องการพัฒนา เศรษฐกิจและเยาวชน. กรุงเทพมหานคร: สำนักงาน

คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2519.

คณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานเยาวชนแห่งชาติ, สำนักงาน. กองนโยบาย

และแผนเยาวชน. ข้อเท็จจริงและท้วงเตือนที่สำคัญเกี่ยวกับเยาวชนของ

ประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ อี แอน เอส, 2524.

—. แผนพัฒนา เศรษฐกิจและเยาวชน 5 ปี พ.ศ. 2525-2529. กรุงเทพมหานคร:

โรงพิมพ์การศาสนา, 2525.

งบประมาณ, สำนัก. งบประมาณโดยสังเขปประจำปีงบประมาณ 2529. กรุงเทพ-

มหานคร: บริษัทรุ่งศิลป์การพิมพ์ (1977) จำกัด, 2528.

จรุญ พานิชย์ผลิตไชย. การศึกษาในระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร:

สำนักพิมพ์ศิลป์ปานรพาภรณ์, 2528.

จันทร์ ชุมเมืองปัก. "การศึกษาและการสอนให้กับเด็กเป็น" ใน รวมบทความทาง

การศึกษาในระบบโรงเรียน เล่ม 3. หน้า 16-22. กรมการศึกษา

นอกโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิพัฒนา, 2523.

จุ่มพล หนูมพาณิช. "ลักษณะของรัฐและอำนาจอธิบดีไทย" ใน หลักธรรมาภิบาล

การบริหาร. เล่ม 1 หน้า 64-117. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.

กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายการพิมพ์ สำนักเทคโนโลยีทางการศึกษา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2525.

ชลทิพย์ เอี่ยมสำอางค์ และ สุมาลี สังข์ศรี. การศึกษาในโรงเรียนและการพัฒนา

ทฤษฎี และการปฏิบัติ. ม.ป.ท. : 2528.

คำเนื่อง เลขะกุล. "เมืองอพนรีในค้านการทหาร". ใน เอกสารประกอบการสัมนาประวัติศาสตร์เมืองอพนรี. หน้า 217-249. วิทยาลัยครูเทพศิริ, บูรุวนรวม. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2522.

เทพศิริ, วิทยาลัยครู. เอกสารประกอบการสัมนาประวัติศาสตร์เมืองอพนรี. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2522.

นพวงศ์ บุญจิกรากูลย์ และ ชารນรส โชคกุญชร. นโยบายทางการศึกษาของ 44 รัฐบาล. กรุงเทพมหานคร: สมาคมผู้บริหารการศึกษาแห่งประเทศไทย, 2527.

นิตา ชูโต. การประเมินโครงการ. กรุงเทพมหานคร: ชารนสารการพิมพ์, 2527.

บรรจง ชูสกุลชาติ. การศึกษานอกโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: รุ่งเรืองสารสนเทศ, การพิมพ์, 2522.

ปฐุน นิคมานันท์. การศึกษานอกระบบโรงเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัดพิพิธอักษร, 2528.

ประกอบ คุณารักษ์. การจัดทำโครงการและการประเมินผลเชิงระบบ. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2526.

ประกอบ บรรจุสูต. สอดคล้องการวิจัยทางพุทธกรรมศาสตร์ (ฉบับปรับปรุงแก้ไข). ปทุมธานี: บริษัทศุนย์หนังสือ คร.ศรีส่งฯ จำกัด, 2528.

ประกอบ เรืองมาลัย. จิตวิทยาวัยรุ่น. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2519.

ปลักกระทรวงศึกษาธิการ, สำนักงาน กองแผนงาน. ทิศทางแผนพัฒนาการศึกษา
ศาสตราและศิลปวัฒนธรรม ระยะที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534).

กรุงเทพมหานคร: กองแผนงาน สำนักงานปลักกระทรวงศึกษาธิการ,
2528.

แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2520. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัด
อักษรบันพิพ, 2520.

ไทรุยร์ เกรือแก้ว. ลักษณะสังคมไทย. ที่มหัศรีที่ 2. นครหลวง: โรงพิมพ์
เลี่ยงเรียงจงเจริญ, 2515.

รัตน พุ่มไพบูลย์. หลักการจัดและบริหารการศึกษาในระบบโรงเรียน.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

วิจิตร ศรีสะอ้าน. "ลักษณะทั่วไปของการบริหาร." ใน เอกสารการสอนศึกษา
หลักและระบบบริหารการศึกษา. หน้า 25-51. มหาวิทยาลัยสุโขทัย-
ธรรมชาติราช. กรุงเทพมหานคร: อิมรินทร์การพิมพ์, 2523.

วิชา อัคศาสตร์ และ อุคุณ เชยกิวงศ์. ปรัชญาและหลักการการศึกษาในระบบ
โรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์บรรพกิจ, 2523.

วิลาวรรณ รัตนเศรษฐกุล. "การจัดโปรแกรมการศึกษาโดยพิจารณาจากความ
ต้องการของผู้เรียน." ใน รวมบทความทางการศึกษาในระบบโรงเรียน
เล่ม 2. หน้า 120-. กรมการศึกษาออกโรงเรียน. กรุงเทพ-
มหานคร: โรงพิมพ์การศึกษา, 2520.

วีรชัย มีขอบธรรม และ สุทักรา เพชรสุทธิ. การศึกษาในโรงเรียน. กรุงเทพ-
มหานคร: โรงพิมพ์อักษรบันพิพ, 2520.

ศรีเรือน แก้วกังวາล. จิตวิทยาพัฒนาการ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เพรชิพยา,
2521.

ศรีศักดิ์ วัลจิโภกน. "ข้อมูลใหม่เกี่ยวกับนโยบายคือเมือง lobnur." ใน เอกสารประกอบการสัมมนาประวัติศาสตร์เมือง lobnur. หนา 325-334.

วิทยาลัยครูเทพศรี, บุรุวนรวม. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เรือนแก้ว การพิมพ์, 2522.

ส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัด lobnur, สำนักงาน. คู่มือนำเที่ยว lobnur. กรุงเทพมหานคร: เจริญวิทย์การพิมพ์, 2524.

สุดิชแห่งชาติ, สำนักงาน. การสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2526 จังหวัด lobnur. กรุงเทพมหานคร: ม.ป.ท., 2526.

สมเกียรติ ศรีจักรราษฎร. การวางแผนและประเมินผลโครงการการศึกษานอกระบบ. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.

สันฤทธิ์ มีวงศ์อุมา, บรรณาธิการ. สยามอุดมฯ 2529. กรุงเทพมหานคร: บริษัทสยามบรรณ จำกัด, 2529.

สายชล วรรณรัตน์. "ละโว กองสมัยอยุธยา." ใน เอกสารประกอบการสัมมนาประวัติศาสตร์เมือง lobnur. หนา 7-47. วิทยาลัยครูเทพศรี, บุรุวนรวม. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เรือนแก้ว การพิมพ์, 2522.

สาโรช ม้าศรี. แนวคิดในการบริหารการศึกษา. พระนคร: โครงการพัฒนาการศึกษา, ม.ป.ป.

สิริ เทศประเสริฐ. การบริหารโครงการที่นักหนังสือสู่ประเทศไทยและโครงการการศึกษา เกี่ยวกับที่เที่ยวมูลฐาน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2529.

สุนทร โคงบรรเทา. การศึกษานอกระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: อักษรสยามการพิมพ์, 2524.

สุภาร์ พรีพง. "ลักษณะทั่วไปของการบริหาร". ใน หลักและระบบบริหารการศึกษา เล่ม 1 หน้า 25-52. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช.
กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายการพิมพ์ สำนักเทคโนโลยีทางการศึกษา
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2523.

อุ่น เชยกิวงศ์. ความรู้เกี่ยวกับงานการศึกษากองโรงเรียน. ที่มากรุงที่ 2.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์บรรพิจ, 2527.

อุ่น เชยกิวงศ์ และ เสนะ บุญเทือง. การศึกษาดูในแบบเบ็ดเสร็จ.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์บรรพิจ, 2529.

อุ่น พพคุณ. การศึกษากองระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
เจริญผล, 2523.

แนวคิดทางการศึกษากองระบบโรงเรียนและการพัฒนาชุมชนเรื่องคิดเป็น.
กรุงเทพมหานคร: กรุงสยามการพิมพ์, 2528. (ได้รับการสนับสนุนใน
การพิมพ์จาก The Asian and South Pacific Bureau of Adult
Education)

บทความ

ประชุมสุข อาชวอ่ารุ่ง. "การศึกษาอยู่ปัจจัย: หลักการและเหตุผล" วารสาร
ครุศาสตร์ ฉบับที่๒๘ (ตุลาคม 2518) : 72-76.

สมรัย วุฒิปรีชา และ โภวิท วรพิพัฒน์. "ปัญหาเกี่ยวกับเด็กที่จบ ป. ๖ แต่ไม่มี
โอกาสศึกษาต่อ. แนวทางความร่วมมือระหว่างการศึกษาในและนอกระบบ."
วารสารวิจัยสนับสนุนการศึกษากองโรงเรียน ๓ (พฤษภาคม-สิงหาคม
2528) : 5.

"สรุปผลการพัฒนาการศึกษาในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 5 และสาระสำคัญของการพัฒนาการศึกษาในแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 6."

วารสารการศึกษาแห่งชาติ 19(มิถุนายน-กรกฎาคม 2528) : 24-37.

อุทัย คุลยเกiem. "แนวคิดเพื่อการจัดการศึกษาแก้บัญชีเรื่องขั้นตอนการศึกษาและไม่ได้ศึกษาทักษัณ์ขั้นบัน្តอยศึกษา." วารสารการศึกษาแห่งชาติ 20 (กุมภาพันธ์-มีนาคม 2529) : 73-84.

เอกสารอื่น ๆ

การศึกษานอกโรงเรียน, กรม. "ข้อมูลการจัดการศึกษานอกโรงเรียนที่จัดโดยหน่วยงานของรัฐบาล." กรุงเทพมหานคร: กองแผนงานและวิจัย กรมการศึกษานอกโรงเรียน, 2524. (อัสดง)

คณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานเยาวชนแห่งชาติ, สํานักงาน. ๗ "การศึกษา เกี่ยวกับรูปแบบการประสานงานของหน่วยงานก้านเยาวชนนอกรอบโรงเรียน" (รายงานพนักงาน) กรุงเทพมหานคร: สํานักงานคณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานเยาวชนแห่งชาติ, 2524. (อัสดง)

ชุมชนม้าน้ำระโนด, โรงเรียน. "สมุดประจำชั้นนักเรียนชั้นประถมปีที่ 6 (บ.02/6) ปีการศึกษา 2526-2529." ลพบุรี: โรงเรียนชุมชนม้าน้ำระโนด, 2529.

ชูเพ็ญศรี วงศ์พุทธา. "ปัจจัยที่ทำให้เกิดภัยรุนในชุมชนที่เลือกทำงานหรือศึกษาท่าหั้งจาก การศึกษาภาคบังคับ" วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมวิทยามหาบัณฑิต แผนกวิชาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2514.

เทียนฉาย กีระนันท์. "การวางแผนและจัดทำโครงการของรัฐและการวิเคราะห์เงินทุน ผลได้." กรุงเทพมหานคร: ศูนย์รัฐวิสาหกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524. (เอกสารอัสดง เสริมประสิทธิภาพรัฐวิสาหกิจไทย)

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ, สำนักงาน กองแผนงาน. "การรับนักเรียนนักศึกษา
ของกระทรวงศึกษาธิการ" กรุงเทพมหานคร: กองแผนงาน สำนักงาน
ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ, 2527. (อั้กสำเนา)

_____. "เปรียบเทียบแผนและผลการรับนักเรียนนักศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ปีการศึกษา 2527-2529." กรุงเทพมหานคร: สำนักงานปลัดกระทรวง
ศึกษาธิการ, ม.ป.ป. (อั้กสำเนา)

ทรัพย์ ชาติรักษ์. "แนวทางการจัดวิชาชีพสำหรับการศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ
ระดับที่ 3 ทางวิทยุและไปรษณีย์ของศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนภาคใต้."
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทปัจาระมนหมายบันทึก สาขาวิชาการศึกษาผู้ใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2527.

พรินภา กันหารากร. "ปัญหาและความต้องการของเด็กไม่ได้เรียนท้อหอยู่นอกเขต
เทศบาล อำเภอสะเตา จังหวัดสงขลา." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร-
มนหมายบันทึก ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์-
มหาวิทยาลัย, 2530.

รัตน์ พุ่มไทรศา. "การศึกษาปัญหาและสภาพความต้องการเพื่อจัดโครงสร้างการ
ศึกษานอกระบบโรงเรียนในภาคตะวันออกของประเทศไทย (จังหวัด
ฉะเชิงเทรา)." รายงานการวิจัยประเทบทุกคล เสนอท่อจุฬาลงกรณ์-
มหาวิทยาลัย, 2526.

วีระพล สุวรรณนันท์. "หลักและเทคนิคการวางแผน-โครงการ". ม.ป.ท. :
ม.ป.ป. (อั้กสำเนา)

ศึกษาธิการ, กระทรวง. "ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษา
นอกโรงเรียนระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษาประเทบทุกคลภายนอก
พ.ศ. 2526." กรุงเทพมหานคร: กรมการศึกษานอกโรงเรียน, 2526.
(อั้กสำเนา)

"ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการศึกษาผู้ใหญ่แบบ
เบ็ค瑟์ พ.ศ. 2516." กรุงเทพมหานคร: กระทรวงศึกษาธิการ,
2516.

สติ๊กแน็งชาติ, สำนักงาน. "ประมวลเรื่องข้อทางสติ๊กที่นำเสนอ." รายงาน
สติ๊กรายไตรมาส เล่มที่ 3/2528 (กรกฎาคม-กันยายน 2528).
1 : 135-143. (อัสดง)

สมพร ใจฟุ้ง. "การบริหารโครงการโรงเรียนในโรงงาน." วิทยานิพนธ์
รัฐศาสตร์นักบัณฑิต คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2521.

สรรศ วรอินทร์. "การพัฒนาชุดการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาระดับความสามารถทาง
เศรษฐกิจของเยาวชนนอกโรงเรียน." วิทยานิพนธ์การศึกษาคุณวิบัณฑิต
สาขาวัฒนศึกษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปี 2528.

สาระโนบสต์, อําเภอ. ฝ่ายปกครอง. "ประวัติและสภาพโดยสัมภูติของกิจกรรม
สาระโนบสต์." ลพบุรี: ฝ่ายปกครอง อําเภอสาระโนบสต์, 2528. (พิมพ์คึก)

สาระโนบสต์วิทยาการ, โรงเรียน. "ทะเบียนรับนักเรียนโรงเรียนสาระโนบสต์วิทยาการ
ปีการศึกษา 2527-2530. ลพบุรี: โรงเรียนสาระโนบสต์วิทยาการ,
2530.

อารี งามเลิศ. "สติ๊กจำนวนประชากรคำนวณสาระโนบสต์" 30 กรกฎาคม 2527.
ลพบุรี: 2527. (พิมพ์คึก)

สัมภาษณ์

ปุ่ย จันทร์อัม. อธิบดีกันนันคำนวณสาระโนบสต์. สัมภาษณ์, 7 กุมภาพันธ์ 2531.

เรือง กล้วยกี. สัมภาษณ์, 6 กุมภาพันธ์ 2531.

ແຂ່ງ ງານເລີກ. ອົກປະເຈດ້າວາສັກສິ່ງອາຮມ໌ ອໍາເນດສະໂບສົດ. ສັນກາຜົນ,
6 ກຸມພາທັນທຶນ 2531.

ການອັນດຸນ

Coombs, Philip H., and Ahmed, Manzoor. Attacking Rural Poverty: How Nonformal Education Can Help. Baltimore: Johns Hopkins University Press, 1974.

Knowles, S. Malcolm. The Modern Practice of Adult Education: Andragogy Versus Pedagogy. New York: Association Press, 1970.

Kline, David, and B. Keehn, Thomas. Non-School Population Education. (n.p., n.d.), (Mimeographed)

Louffer, Armand. The Practice of Continuing Education in the Human Service. New York: McGraw-Hill, 1977.

McCall, Steen W. Non-Formal Education: A Definition. Washington D.C.: N.P., 1979.

Pesson, Lynn L. "Extension Program Planning with Participation of Clientele in Sanders, H. C. (ed) 1966. The Cooperative Extension Service. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.

Sheffield, James R., and Diejomaoh, Victor P. Non-Formal Education in African Development. New York: African-American, 1972.

Shroeder, Wayne L. Monograph Presented in Courses 545

Program Development. Florida: Florida State University,

1975.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ และหัวอย่างประชากรกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษารั้นประถมปีที่ 6
ที่ไม่ได้ศึกษาท่อ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่เลือกประเมินแบบสอบถาม

- | | |
|--|---|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.รัตนา ทุมไพบูล | 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. รองศาสตราจารย์อุ่นทา นาคุณ | 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติวรรัช อมาศยกุล | 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรพินท์ วิญญูลพันธุ์ | 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 5. อาจารย์ ดร.หิรัชณ์ ปิกยานันท์ | 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภครบดีเทา | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำมิตร |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.ปฐม นิคมานันท์ | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำมิตร |
| 8. อาจารย์ ดร.สมประสงค์ วิทยเกียรติ | กรมการศึกษาอกรโรงเรียน |
| 9. อาจารย์นุชสม นาวนุเคราะห์ | กรมการศึกษาอกรโรงเรียน |

คุณย์วิทยบรพยากร
茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 จากโรงเรียนชุมชนบ้านสระโนเบล ที่ศึกษาต่อ ไม่ศึกษาต่อ และผู้ที่้ายถิ่นฐาน
จำแนกตามปีที่สำเร็จการศึกษา

ปีการศึกษา	จน.ป.6 (คน)	ไม่ศึกษาต่อ	ร้อยละ	ผู้ที่ไม่ศึกษาต่อ ^{ที่ย้ายถิ่น}	ผู้ไม่ศึกษาต่อ ^{ที่ยังคงอยู่ถิ่นเดิม}
2527	115	62	53.91	11	51
2528	103	52	50.48	5	47
2529	132	79	59.84	7	72
รวม	350	193	55.14	23	170

ภาคผนวก ๙

จากนายข้อความร่วมมือในการวิจัย และแบบสอบถาม

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ บัดติศวิทยาลัย แผนกมาตรฐานการศึกษา โทร. 2150895-9

ที่ ทม 0309/๖๗๗๙ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๓๐

เรื่อง ขอใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์

เรียน ผู้อำนวยการสถานนับบริการคอมพิวเตอร์

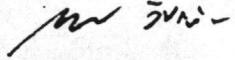
เนื่องด้วย นาย, นาง, นางสาว 。。。 นานะ ท่านปั้ง

นิสิตปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา การศึกษาอาชีวศึกษา เลขประจำตัว ๘๔๐๗๙๖

กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "การจัดโครงการภาษาไทยในโรงเรียนให้พึงสูงสุด" ชั้นประถมปีที่ ๖ ที่ไม่ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา : การศึกษาเฉพาะกรณ์ สุขกิจลดาคำลสระโนบส์ กิ่งอ่าวเก娥 สาระโนบส์ จ. ลพบุรี"

ในการนี้สิ่งจำต้องใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ของทางสถาบัน เพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูล

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านให้โปรดพิจารณาอนุญาตให้นิสิตได้ใช้บริการ
เครื่องคอมพิวเตอร์เท่าที่ท่านจะอนุญาต ขออภัยความสละเวลาไว้ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ชั้นทางวิชาการ


(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภัย)

คณบดีคณะศิริคิวทิยาลัย

ที่ หม 0309/6778

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท 10500

๒๘ สิงหาคม 2530

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน อาจารย์ไพบูลย์โรงเรียนสรับโนส์วิทยาคร

เนื่องด้วย นายมานะ ทาเย็น นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาอกโรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียนให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา : การศึกษาเฉพาะกรณ์สุขภาพนิเวศน์และสุขอนามัยในชุมชน" โดยมี ศาสตราจารย์ ดร. รัตนนา พุ่มไฟศาล และ อาจารย์ ดร. ทวีวรรณ ปิตรานนท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณี้ นิสิตมีความประสงค์จะสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่ชั้นราชภูมิในหน่วยงานของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านให้โปรดอนุญาตให้นายมานะ ทาเย็น ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชรากย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9

ที่ ทม 0309/๖๔๖๐

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท 10500

๒๘ สิงหาคม ๒๕๓๐

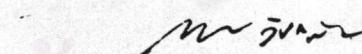
เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาอกโรงเรียนจังหวัดพะรี

เนื่องด้วย นายมานะ ทาเมือง นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษากลุ่ม
โรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การจัดโครงการการศึกษา
นัยกระบวนการให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ ๖ ที่ไม่ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา : การ
ศึกษาเฉพาะกรณ์สุขอนามัยด้านลักษณะโนบส์ กิจกรรมทางโนบส์ จ.ลพบุรี" โดยมี ศาสตราจารย์
ดร.รัตน์ พุ่มไฟห้าล และ อาจารย์ ดร.ทวีวนิช ปิตยานันท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในภาระนี้
นิสิตมีภาระส่งค์จะสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่ชั้นราชการ
ทั่วในหน่วยงานของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ นายมานะ ทาเมือง
ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ


(ศาสตราจารย์ ดร. Narong Wacharawich)

แผนกบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

สิงหาคม 2530

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการคอมเมนสอนงาน

เรียน

ก้าวข้าพเจ้า นายมานะ หาญปั้ง นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชา
การศึกษานอกรอบโรงเรียน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ทำการวิจัยเพื่อเสนอเป็น
วิทยานิพนธ์เรื่อง "การจัดโครงการการศึกษานอกรอบโรงเรียนให้แก่ผู้สำเร็จ
การศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาท่อรั้นแม่ยมศึกษา : การศึกษาเฉพาะกรณี
สุขภาพใจทำบ่อสร้างโนบส์ อำเภอสร้างโนบส์ จังหวัดพะบูรี" โดยมีศาสตราจารย์ ดร.
รศ. ทุ่มไพบูล และ อาจารย์ ดร. หัววัฒน์ ปิยานันท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
ของโครงการวิจัยครั้งนี้จะเป็นแนวทางในการจัดการการศึกษานอกรอบโรงเรียนให้แก่
เยาวชนที่จบชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาท่อ ในสุขภาพใจทำบ่อสร้างโนบส์
ท่อไป และความคิดเห็นของท่านจะเป็นประโยชน์ของการวิจัยอย่างยิ่ง

กังนั้นข้าพเจ้าจึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดคอมเมนสอนงาน
ที่ส่งมาแล้ว โดยคอมเมนสอนงานทุกช้อ ตามความคิดเห็นที่แท้จริงอย่างอิสระ และ
ก้าวความส่วนตัว ไม่ห้องเกรงว่าคำสอนของท่านจะดี คำสอนทุกคำสอนผู้วิจัยจะถือ
เป็นความลับ และขอรับรองว่า จะไม่มีผลกระทบในทางลบต่อการปฏิบัติงานของบุคคล
หรือน่วยงานใด ๆ

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอ
ขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสสั้นๆ ก้าว

ขอแสดงความนับถือ

(นายมานะ หาญปั้ง)

ผู้วิจัย

สุกที่ 1

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียนให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6
ที่ไม่ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา : การศึกษาเฉพาะกรฟิสิกส์ภูมิศาสตร์ทำบลลังส์ในสัด
อ่างเก็บ수ระโนบส์ จังหวัดพะเยา

.....

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ท่องการรวมความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัด
โครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียนให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้
ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา แบบสอบถามมี 2 ตอน

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนบุคคลและข้อมูลพื้นฐานบางประการ

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัดโครงการการศึกษานอกระบบ
โรงเรียนให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษา
ต่อชั้นมัธยมศึกษา ประกอบด้วยค่าวัด 6 ประเด็นคือ

1. สภาพปัจจุบันและความต้องการของผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถม
ปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษา
2. วัตถุประสงค์ของการจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียน
3. การประชาสัมพันธ์โครงการ
4. การให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้เรียน
5. การเลือกผู้สอนและการนัดหมายการสอน
6. การสรุหานักเรียนที่จะใช้ในการจัดการศึกษา

2. คำว่า "โครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียน" ที่นี้วิจัยใช้ในแบบ
สอบถามนี้ หมายถึง โครงการ กิจกรรม หรือ ประสบการณ์ที่จัดขึ้นนอกเหนือจากการ
ศึกษาในภาคปกติ เพื่อให้การศึกษาแก่กลุ่มนั้นที่ทองการเรียน หรือกลุ่มนั้นที่เราต้องการ

ในเรียน เพื่อสร้างเสริมความรู้ ความสามารถ ทั้งในด้านความรู้ทั่วไป วิชาชีพและ
ช่างสารข้อมูลทาง ๆ ในประชาชนมีความเป็นอยู่ ประกอบอาชีพและหางานที่ก่อเนื่อง
ที่ศรีษะ

3. คำว่า "ผู้จบชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาต่อ" หมายถึง เยาวชนอายุ
ระหว่าง 12-15 ปี ที่จบชั้นประถมปีที่ 6 จากโรงเรียนชุมชนบ้านสระโนส์ กิ่งอำเภอ
สระโนส์ ที่ไม่ได้เรียนต่อ
4. ขอให้หนังสือแบบสอบถามทุกชื่อและทุกตอน

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 1

ชุดที่ 1

สถานภาพส่วนบุคคลและข้อมูลพื้นฐานบางประการ

คำชี้แจง กรุณาเติมคำในบางช้อ และcheckเครื่องหมาย ✓ลงใน ○
หน้าช้อที่เป็นจริงเกี่ยวกับทุกหัวข้อ

1. เพศ

○ 1. ชาย

○ 2. หญิง

2. อายุ

.....ปี

3. อาชีพของบิดา (ถ้าไม่ได้อยู่กับบิดาให้ตอบอาชีพของมารดาหรือ
บุปผากรอง)

○ 1. เกษตรกรรม (เช่น ทำไร่ ทำนา ทำสวน เลี้ยงสัตว์
เป็นต้น)

○ 2. ช่าง (เช่น ช่างก่อสร้าง ตัดเย็บเสื้อผ้า ช่อมรถ ทำสี
เป็นต้น)

○ 3. รับจ้างทั่วไป (เช่น รับจ้างชุดคิน แบกหาม ซักรีด เสื้อผ้า
เป็นต้น)

○ 4. ค้าขาย

○ 5. รับราชการ

○ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. การศึกษาของบิดา (ถ้าไม่ได้อยู่กับบิดาให้ตอบอาชีพของมารดาหรือ
บุปผากรอง)

○ 1. ในรูปหนังสือ

○ 2. อ่านออกเขียนໄก์ແຕ່ໃນຈົບປະດົມ 4

○ 3. ປະດົມນີ້ 4

○ 4. ປະດົມນີ້ 7

สำหรับผู้วิจัย
เลขที่แบบ

สอบถาม

1-4

5
6-7

สถานภาพ

8-9

11

สำหรับผู้จัด

- 5. มัชชิมศึกษาตอนตน
- 6. มัชชิมศึกษาตอนปลาย
- 7. อนุปริญญา หรือสูงกว่า
- 8. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. ครอบครัวของท่านมีรายได้ประมาณเท่าไร (ถ้ารายได้เป็นปี
ให้อา 12 月)

- | | |
|---|---|
| <input type="radio"/> 01. 500 บาทหรือน้อยกว่า | <input type="radio"/> 06. 2,501-3,000 บาท |
| <input type="radio"/> 02. 501-1,000 บาท | <input type="radio"/> 07. 3,001-3,500 บาท |
| <input type="radio"/> 03. 1,001-1,500 บาท | <input type="radio"/> 08. 3,501-4,000 บาท |
| <input type="radio"/> 04. 1,501-2,000 บาท | <input type="radio"/> 09. 4,001-4,500 บาท |
| <input type="radio"/> 05. 2,001-2,500 บาท | <input type="radio"/> 10. 4,501 บาทขึ้นไป |

6. ท่านมีพื้นดินร่วมบิดา-มารดา จำนวน..... ไร่
(ให้นับทว่าท่านครวຍ)

7. ทว่าท่านเกิดลำกับที่เท่าไร เกิดลำกับที่.....

8. สาเหตุสำคัญที่ทำให้ท่านไม่เรียนต่อคืออะไร (ตอบเรียงลำดับตาม
ความสำคัญจากมากที่สุดมาหาน้อย 3 อันดับ)

- เรียนไม่เก่ง
- ในเมืองอยากรีบเรียนต่อ
- การเดินทางไปเรียนในสังคาก
- ฐานะยากจน์
- อยากร่างงานมากกว่า
- ภาระค่าใช้จ่ายสูงกว่าปัจจุบัน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ)

12-13

14-15

16
โภ-สุกทอง17
สำคัญที่ 118
สำคัญที่ 219
สำคัญที่ 3

20

สำหรับผู้วิจัย

21

9. สภาพการทำงานของหานในปัจจุบัน

- 1. ช่วยเหลืองานอาชีพของครอบครัว
- 2. เป็นลูกจ้างบุคคลอื่น
- 3. ทำงานโดยตนเองเป็นเจ้าของกิจการ
- 4. ช่วยเหลืองานบ้านแท้ไม่ใช่งานเกี่ยวกับอาชีพ
- 5. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

10. งานที่หานทำอยู่มีรายได้ประมาณเท่าไร.....บาท
(ถ้าไม่ได้ทำงานที่มีรายได้ไม่คงท้องข้อนี้)

--	--	--	--

22-25

ฉบับแบบสอบถามท่อนที่ 1 โปรดพิมพ์และตอบท่อนที่ 2 กด

ศูนย์วิทยทรัพยากร
วุฒิการณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 2

ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัดโครงการการศึกษาในระบบโรงเรียนใหม่ๆ ฉบับ
ชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้เรียนก่อ

คำชี้แจง โปรดซื้อเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็นตามความคิดเห็นของท่าน

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องสำหรับ ผู้วิจัย
1. สภาพปัญหาและความต้องการของผู้ชุมชน ประจำปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษา ก.						
ก. ปัญหาทั่วไป						
ค่าตอบ : ท่านคิดว่าท่านมีปัญหาในเรื่องทั่ง ๆ เหล่านี้มากน้อยเพียงใด						
1. สุขภาพไม่ดี เจรจาบ่ายเบื้อย _____						26
2. อายเพื่อนที่ไม่ได้เรียนก่อ _____						27
3. มีภาระเลาะเบาะแวงกับเพื่อน _____						28
4. เพื่อน ๆ ชอบซักชวนไปก่อภาระเลาะวิวาท _____						29
5. เพื่อน ๆ ชอบซักชวนไปเล่นการพนัน _____						30
6. เพื่อน ๆ ชอบซักชวนไปเสพสิ่งเสพติด _____						31
7. ชีวิตในบ้านไม่มีความสุข _____						32
8. คนในครอบครัวจะเลาะเบาะแวงกัน _____						33
9. เงินไม่พอใช้จ่ายในครอบครัว _____						34
10. เวลาไม่มีปัญหาบูรณาการมักเฉลย จำเป็นต้อง แก้ปัญหาเอง _____						35
11. ทองทำงานหนักเพื่อช่วยเหลือครอบครัว _____						36

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ของน้ำสำหรับ ผู้วิจัย
ช. นัญหาและความต้องการค้านการศึกษา						
คำถาน : ห่านคิกว่าเนื้อหาสาระคือไปนี้เป็นที่ ต้องการของท่านมากน้อยเพียงใด						
1. การศึกษาผู้ใหญ่สายสามัญระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3) _____						37
2. การศึกษาผู้ใหญ่ทางวิทยุและไปรษณีย์ระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3) _____						38
3. การศึกษานอกระบบโรงเรียนแบบกลุ่มสนใจ _____						39
4. การฝึกอบรมวิชาชีพระดับสั้น _____						40
5. การสาขิดอาชีพใหม่ ๆ ที่ไม่เคยมีในชุมชน _____						41
6. ความรู้เกี่ยวกับการแสวงหาแหล่งเงินมาลงทุน ประจำอาชีพ _____						42
7. ความรู้เกี่ยวกับการขายผลิตภัณฑ์ _____						43
8. ความรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่พลเมืองคือของชาติ _____						44
9. ความรู้เรื่องระบบการเมืองการปกครอง _____						45
10. ความสามารถในการเป็นผู้นำที่ดี _____						46
11. ความสามารถในการเป็นผู้ตามที่ดี _____						47
12. ความรู้เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของร่างกาย เกี่ยวกับเพศ _____						48
13. ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมตัวเพื่อการครองเรือน _____						49
14. ความรู้พันธุานค้านigonogo นาการ _____						50
15. ความรู้พันธุานค้านการสุขภาพ _____						51
16. กิจกรรมเกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติดในไทย _____						52

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ของน้ำสำหรับ บุัวจัย
17. กิจกรรมการแข่งขันกีฬาในหมู่เยาวชน						53
18. กิจกรรมที่ส่งเสริมปรัชญาของห้องเรียน						54
19. การรวมกลุ่มเยาวชนเพื่อทำกิจกรรมที่ เป็นประโยชน์						55
20. ศูนย์บริการชาวสารข้อมูลประจำหมู่บ้าน						56

ศูนย์วิทยบรังษยการ
อุปกรณ์มหawiya

ช่องนี้สำหรับ
ผู้วิจัย

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
2. <u>วัตถุประสงค์ของการจัดโครงการการศึกษา</u> <u>นอกระบบโรงเรียน</u>						
<u>ค่าดำเนินการ</u> : ดำเนินการจัดโครงการการศึกษานอก ระบบโรงเรียนให้แก่บุขัณฑ์ประเมิน มีที่ 6 ที่ไม่ได้เรียนต่อ <u>ท่านเห็นเพียงใด</u> ที่จะจัดการศึกษาตามวัตถุประสงค์ที่อยู่ในนี้						
1. เพื่อให้เป็นคนที่ "อ่านออกเขียนได้" ดีขึ้น						57
2. เพื่อให้มีความรู้วิชาสามัญสูงขึ้น						58
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาไทย เหมาะสมกับทองถิน						59
4. เพื่อให้ปรับตัวเข้ากับสังคมที่เปลี่ยนแปลง อย่างรวดเร็วได้						60
5. เพื่อให้สามารถทราบข่าวสารข้อมูลได้ทัน ก่อเหตุการณ์						61
6. เพื่อให้รู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์						62
7. เพื่อให้เป็นคนคิดเป็น ทำเป็น แก้ไขหาเป็น						63
8. เพื่อฝึกให้รู้จักเรียนรู้ความทัน Eugen						64
9. เพื่อฝึกให้เป็นคนที่พึงพาเองให้มากขึ้น						65

รายการ	มาก น้อย ที่สุด	มาก น้อย ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย น้อย ที่สุด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้วิจัย
3. การประชาสัมพันธ์โครงการ					
คำถาณ : ท่าน เนื่องด้วยเพียงใดกันการประชาสัมพันธ์ของโครงการที่จะจัดขึ้นตามวิธีการท่อไปนี้					
1. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องดินคือการประกาศทางเครื่องขยายเสียง					<input type="checkbox"/> 66
2. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องดินคือการส่งจดหมายถึงค้า					<input type="checkbox"/> 67
3. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องดินคือการส่งคนไปให้คำอธิบายชักชวนเป็นรายบุคคล					<input type="checkbox"/> 68
4. ผู้ที่เหมาะสมในการชี้แจงชักชวนให้ผู้จูน ป.6 ที่ไม่เรียนตลอดมารวมเรียนในโครงการ คือเจ้าหน้าที่ของโครงการ					<input type="checkbox"/> 69
5. ผู้ที่เหมาะสมในการชี้แจงชักชวนให้ผู้จูน ป.6 ที่ไม่เรียนตลอดมารวมเรียนในโครงการ คือผู้นำห้องดิน					<input type="checkbox"/> 70
6. การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบรายละเอียดของโครงการก่อนเริ่มโครงการไม่ต่ำกว่า 2 สัปดาห์					<input type="checkbox"/> 71
7. การประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครองของผู้จูน ป.6 ที่ไม่เรียนตลอดมาทราบรายละเอียดของโครงการ					<input type="checkbox"/> 72

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้วิจัย
8. ควรแนะนำให้รู้จักผู้สอนคุณว่าทำในจังหวะ สมที่จะสอนตามโครงการที่จัดขึ้น _____						73
9. ควรประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงความ สำคัญของการศึกษาตลอดชีวิตควบคู่ กับการดำเนินการแล้วความมีการ มีการรายงานผลให้แก่ประชาชนทราบ อย่างสมำเสมอ _____						74
10. หักโครงการที่ไม่คิดคำนึงถึงการแล้วความมีการ มีการรายงานผลให้แก่ประชาชนทราบ อย่างสมำเสมอ _____						75
4. การให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้เรียน						ขั้นบันได 2
<u>คำถาม</u> : ท่านเห็นด้วยเที่ยงตรงกับการแนะนำ การศึกษาในแก้ผู้เรียน ป.6 ที่ไม่เรียน ทอที่เข้ารวมเรียนในโครงการ ศึกษานอกระบบโรงเรียนตามวิธีการ ทอใบมี						เลือด
1. ผู้ที่หน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้เรียน ให้คิดที่สุดคือผู้สอน _____						1-3
2. เพื่อน ๆ ของผู้เรียนเองก็สามารถให้คำ ปรึกษาแนะนำให้อายุมาก _____						2
3. ควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับแนะนำแก่ผู้เรียน โดยเฉพาะ _____						4
4. การแนะนำเพื่อให้ผู้เรียนอยู่ร่วมกิจกรรม ของโครงการโดยตลอด ในออกกลางคืน _____						5
5. การแนะนำควรครอบคลุมถึงการแนะนำ การประกอบอาชีพด้วย _____						6
						7
						8
						9

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ของนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
6. การแนะนำควรครอบคลุมถึงการแก้ปัญหาในชีวิৎประจําวันคุย _____						10
7. การสอนหน้าอย่างไม่เป็นทางการ เป็นการแนะนำที่สัมภัสสรนิจ _____						11
8. ควรจัดให้มีสถานที่สำหรับการแนะนำโดยเฉพาะ _____						12
9. การแนะนำแก้ผู้เรียนควรกระทำอย่างสม่ำเสมอ _____						13
5. การเลือกผู้สอนและการนิเทศการสอน						
ค่าถดถ是你 : หาน เห็นคุยเพียงใดกับลักษณะของผู้สอนและวิธีการนิเทศการสอนที่ใบบันทึก						
1. ผู้ที่จะมาเป็นผู้สอนในโครงการเกี่ยวกับวิชาชีพไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์มั่นคงรองความรู้ที่ควรมีความสามารถปฏิบัติในเรื่องที่สอนได้จริง _____						14
2. การเลือกผู้สอนควรพิจารณาเลือกจากผู้มีความรู้ในห้องถัง ก่อน ดำเนินมิจงเลือกจากห้อง _____						15
3. ผู้ที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้สอนต้องได้รับการฝึกอบรมให้รู้หลักการของกรรมศึกษาก่อนการสอน _____						16
4. ผู้สอนควรมีลักษณะเป็นมิตรกับผู้สอน _____						17
5. ผู้สอนควรเป็นคนพร้อมที่จะให้อภัยคนอื่น _____						18
6. ผู้สอนควรเป็นคนเข้มแข็ง อคตโนห์ความเครียดໄก _____						19

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
7. ควรเลือกผู้สอนที่มีความสามารถในการจัด บรรยายการสอนเรียนที่ช่วยให้บุตรเรียนเรียน ถูกต้องความสนใจ						20
8. หลักสำคัญของการนิเทศการสอนคือการสร้าง แรงจูงใจให้บุตรสอนทำงานให้ดีขึ้น						21
9. ผู้สอนที่ในการนิเทศควรออกเสียงบุตรสอน อย่างสม่ำเสมอ						22

6. การสรุหารหัตภัยการที่จะใช้ในการจัดการศึกษา

คำชี้แจง : ขอให้ท่านพิจารณาข้อคิดเห็นที่ในนี้แล้วท่าเครื่องหมาย ✓ ลงใน ○
หน้าคิดเห็นที่ท่านท้องการเพียงช่อง 1 ท่านใดเลือก เว้นแต่ขอให้ระบุว่าเลือก
ให้หลายท่านเลือก ท่านก็สามารถเลือกให้หลายท่านเลือก

1. ถ้าจะเปิดสอนหลักสูตรการศึกษาบุตรให้สายสามัญระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3)
ท่านคิดว่าควรจะเปิดสอนที่

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาครร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

2. ถ้ามี การสอนหลักสูตรการศึกษาบุตรให้สายสามัญระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3)
ท่านคิดว่าควรใช้ครุภัณฑ์สอนจากที่

- 1. ครุภัณฑ์โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. ครุภัณฑ์โรงเรียนสระโนบส์วิทยาครร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

23

24

ช่องน้ำสำหรับ
บูรจัย

3. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมค้านวิชาชีพแก่บุข บ.๖ ที่ไม่ได้ศึกษาท่อห่าน
คิค่าว่าควรตั้งศูนย์คังกล่าวอยู่ที่ใดจึงจะสอดคล้องกับการเรียนการสอน

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาคร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. วัดสว่างอารมณ์
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. ทางราชการห้องการให้จัดโครงการการศึกษาค้านวิชาชีพในแก่บุญสำเร็จ
การศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาท่อห่านคิค่าว่าหน่วยงานไหนควรจะ
เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาคร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดพบรี
- 4. หน่วยงานค้านการเกษตรประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 5. หน่วยงานค้านการพัฒนาชุมชนประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 6. หน่วยงานค้านสาธารณสุขประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 7. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. นอกจากงบประมาณที่ทางราชการสนับสนุนแล้ว ท่านคิค่าวางงบประมาณที่จะนำ
มาใช้จ่ายในโครงการค้านวิชาชีพเพื่อเป็นค่าวัสดุ อุปกรณ์และค่าจ้างค่างๆ
ควรจะได้จากแหล่งใด (เลือกได้หลายช่อง)

- 1. การบริจาคของประชาชน
- 2. การเก็บค่าเล่าเรียนจากบุญเรียน
- 3. การขายสินค้าที่บุญเรียนผลิตเอง
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

25

26

27

28

29

30

31

32

6. ในการพัฒนาการสอนค้านการเกษตรซึ่งจะต้องมีการทดลองปฏิบัติจริงก้าย
ท่านคิดว่าจะหาที่กินจากที่ใดทำแปลงทดลองค้านการเกษตร

- 1. ผู้เรียนใช้พื้นที่ของบ้าน-มาตราของตน
- 2. เข้าจากประชาชนในห้องถัง
- 3. ขอความอนุเคราะห์จากประชาชนในห้องถัง
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

33

7. ในการพัฒนาการสอนค้านการซ่างซึ่งจะต้องมีการฝึกงานก้าย ท่านคิดว่า
ผู้เรียนควรจะฝึกงานที่ใด

- 1. ฝึกงานเฉพาะในห้องเรียนกับเครื่องมือเท่าที่มีอยู่
- 2. ฝึกงานกับร้านซ่างทั่ว ๆ ที่มีอยู่ในห้องถังค้าย
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

34

8. ท่านคิดว่าโครงสร้างเหมาะสมที่จะเป็นผู้สอนตามโครงการการศึกษาค้าน
วิชาชีพนี้ (เลือกได้หลายช้อ)

- 1. ครูโรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. ครูโรงเรียนสระโนบส์วิทยาศาสตร์ (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. เจ้าหน้าที่ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดพบร์
- 4. เกษตรทั่วไป - เกษตรอาชีวภาพ
- 5. พัฒนาและพัฒนาชุมชนประจำตำบลอาเภอสระโนบส์
- 6. เจ้าหน้าที่ค้านสาธารณสุขประจำตำบลอาเภอสระโนบส์
- 7. ผู้มีความรู้ความสามารถอาชีพทาง ๆ ในห้องถังนี้
- 8. ผู้มีความรู้ความสามารถอาชีพทาง ๆ ในห้องถังอื่น
- 9. พระสงฆ์
- 10. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

ช่องนี้สำหรับ
ผู้วิจัย

9. ถ้าจะให้บุตรมีความรู้ความสามารถในห้องเรียนมาเป็นบุสสื่อควรจะใช้วิธีการ
อย่างไร

- 1. ขอร้องให้มาสอนโดยไม่ให้เข้าห้อง
- 2. จ้างมาสอน
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

10. กรณีที่บุสสื่อเป็นข้าราชการในห้องเรียน ท่านคิดว่าควรจะให้เข้าห้องเรียน
ด้วยสื่อในเวลาราชการ

- 1. ไม่ควรได้
- 2. ควรได้
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

11. กรณีที่บุสสื่อเป็นข้าราชการในห้องเรียน ท่านคิดว่าควรจะให้เข้าห้องสอนหรือไม่
ในกรณีที่สอนนอกเวลาราชการ

- 1. ไม่ควรได้
- 2. ควรได้
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

แบบสอบถามที่เพียงเท่านี้

โปรดผลักกลับทรัพย์ท่านให้กับแบบสอบถามทุกชุดแล้ว
ขอขอบพระคุณอย่างสูงที่ท่านให้กรุณาตอบแบบสอบถามอย่างครบถ้วน

ที่ 2

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียนในแก้ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6
ที่ไม่ได้ศึกษาท่อชั้นมัธยมศึกษา : การศึกษาเฉพาะกรณีสุชาตินาลทำสระโนบส์
อ่าเภอสระโนบส์ จังหวัดอุบลราชธานี

.....

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ท้องการรวมความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัด
โครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียนในแก้ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้
ศึกษาท่อชั้นมัธยมศึกษา แบบสอบถามมี 2 ตอน

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนบุคคลและข้อมูลพื้นฐานบางประการ

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัดโครงการการศึกษานอกระบบ
โรงเรียนในแก้ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษา
ท่อชั้นมัธยมศึกษา ประกอบด้วยค่าดำเนิน 6 ประเด็นคือ

1. สภาพเมืองและความต้องการของผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประถม
ปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาท่อชั้นมัธยมศึกษา
2. วัสดุประสงค์ของการจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียน
3. การประชาสัมพันธ์โครงการ
4. การให้คำปรึกษาและแนะนำแก้ผู้เรียน
5. การเลือกผู้สอนและการนิเทศการสอน
6. การสร้างหัวหอยการที่จะใช้ในการจัดการศึกษา

2. คำว่า "โครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียน" ที่นี้วิจัยใช้ในแบบ
สอบถามนี้ หมายถึง โครงการ กิจกรรม หรือ ประสบการณ์ที่จัดขึ้นนอกเหนือจากการ
ศึกษาในภาคปกติ เพื่อให้การศึกษาแก่กลุ่มนักเรียนที่ต้องการเรียน หรือกลุ่มนักเรียนที่ทางการ

ให้เรียน เพื่อสร้างเสริมความรู้ ความสามารถ ทั้งในด้านความรู้ทั่วไป วิชาชีพและ
ข้าราชการของท่าน ๆ ในประชาชนมีความเป็นอยู่ ประกอบอาชีพและทำหน้าที่ของเมือง
ที่ศรีษะนั้น

3. คำว่า "ผู้จบชั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาต่อ" นายดิ่ง เยาวชนอายุ
ระหว่าง 12-15 ปี ที่จบชั้นประถมปีที่ 6 จากโรงเรียนสูงชั้นมัธยมระโนบสุด ก็จะมาเข้า
ระโนบสุด ที่ไม่ได้เรียนก่อ

4. ขอให้ทางกองแบบสอบถามตามทุกช่องและทุกกอง

ศูนย์วิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กอนที่ 1

สถานภาพส่วนบุคคลและข้อมูลพื้นฐานบางประการคำชี้แจง

กรุณาเติมคำในบางช่อง และซีกเครื่องหมาย ✓ ลงใน ○
หน้าชื่อที่เป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

กอกที่ 2

ของน้ำสำหรับ

ผู้วิจัย

เลขที่

1-4

1. เพศ

○ 1. ชาย

○ 2. หญิง

1

5

2. อายุ

○ 01. 16-20 ปี

○ 06. 41-45 ปี

○ 02. 21-25 ปี

○ 07. 46-50 ปี

○ 03. 26-30 ปี

○ 08. 51-55 ปี

○ 04. 31-35 ปี

○ 09. 56-60 ปี

○ 05. 36-40 ปี

○ 10. 61 ปีขึ้นไป

6-7

6

3. สถานภาพหรือภาระแห่งที่ค่าแรงอยู่ในเมืองบ้าน

8-9

○ 1. พระสังฆ

○ 4. ข้าราชการกระทรวงเกษตรฯ

○ 2. ก้านน้ำ ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วย

○ 5. ข้าราชการกระทรวง

ผู้ใหญ่บ้าน หรือคณะ

สาธารณสุข

กรรมการหมู่บ้าน

○ 6. ข้าราชการกระทรวง

○ 3. ข้าราชการกระทรวง

ศึกษาธิการ

มหาดไทย

○ 7. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

.....

ตอนที่ 2

ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิธีการที่จะจัดโครงการศึกษาอุรbangโรงเรียนในนัก
บุญชันประดุมปีที่หกที่ไม่ได้ศึกษาท่อ

คำชี้แจง โปรดcheckเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็น ตาม
ความคิดเห็นของท่าน

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
1. แทนคิดว่าเนื้อหาสาระที่ไม่จำเป็นอยู่ส่วนเดียว การศึกษาชั้นประดุมปีที่ 6 ที่ไม่ได้เรียนก็มาก น้อยเทียบกับ						10-36
1. การศึกษาผู้ใหญ่สายสัมภูรย์ระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3)						37
2. การศึกษาผู้ใหญ่ทางวิทยุและไปรษณีย์ระดับ 4 (เทียบเท่า ม.3)						38
3. การศึกษาอุรbangโรงเรียนแบบกลุ่มนิจ						39
4. การปีกอบรมวิชาชีพระยะสั้น						40
5. การสาธิตอาชีพใหม่ ๆ ที่ไม่เคยมีในชุมชน						41
6. ความรู้เกี่ยวกับการแสวงหาแหล่งเงินมา ลงทุนประกอบอาชีพ						42
7. ความรู้เกี่ยวกับการขยายผลผลิต						43
8. ความรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่พลเมืองคือของชาติ						44
9. ความรู้เรื่องระบบของการเมืองการปกครอง						45
10. ความสามารถในการเป็นผู้นำที่ดี						46

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	ของน้ำ สำหรับ ผู้จัด	47
11. ความสามารถในการเป็นผู้ท้าทาย						
12. ความรู้เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของ ร่างกายเกี่ยวกับเพศ						48
13. ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมตัวเพื่อการ ครองเรือน						49
14. ความรู้พื้นฐานค้านโภชนาการ						50
15. ความรู้พื้นฐานค้านสุขภาวะ						51
16. กิจกรรมเกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติดในไทย						52
17. กิจกรรมการแข่งขันกีฬาในหมู่เยาวชน						53
18. กิจกรรมที่ส่งเสริมประเพณีของห้องถ้ัน						54
19. การรวมกลุ่มเยาวชนเพื่อทำกิจกรรมที่เป็น ประโยชน์						55
20. ศูนย์บริการชาวสารชนุลประจำหมู่บ้าน						56

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์สนับสนุนมหาวิทยาลัย

ช่องน้ำสันห้วย
บัวจับ

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
2. <u>วัตถุประสงค์ของการจัดโครงการการศึกษา</u> <u>นอกระบบโรงเรียน</u>					
<u>ค่าตอบ : ดำเนินการจัดโครงการการศึกษานอก</u> <u>ระบบโรงเรียนให้แก่บุคคลทั่วไป</u> <u>มีที่ 6 ที่ไม่ได้เรียนต่อ ท่านเห็นเที่ยงไก</u> <u>ที่จะจัดการศึกษาตามวัตถุประสงค์ที่เป็น</u>					
1. เพื่อให้เป็นคนที่ "อ่านออกเขียนได้" ดีขึ้น					<input type="checkbox"/> 57
2. เพื่อให้มีความรู้วิชาสามัญสูงขึ้น					<input type="checkbox"/> 58
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในวิชาซึ่งที่ เหมาะสมกับทางเดิน					<input type="checkbox"/> 59
4. เพื่อให้ปรับตัวเข้ากับสังคมที่เปลี่ยนแปลง อย่างรวดเร็วได้					<input type="checkbox"/> 60
5. เพื่อให้สามารถทราบข่าวสารข้อมูลได้ทัน ท่วงทาย					<input type="checkbox"/> 61
6. เพื่อให้รู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์					<input type="checkbox"/> 62
7. เพื่อให้เป็นคนคิดเป็น ทำเป็น แก้ไขได้เป็น					<input type="checkbox"/> 63
8. เพื่อฝึกให้รู้จักเรียนรู้ความคิดเห็น					<input type="checkbox"/> 64
9. เพื่อฝึกให้เป็นคนที่พึงพาของไก่มากขึ้น					<input type="checkbox"/> 65

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
3. การประชาสัมพันธ์โครงการ						
คำถาน : ห่าน <u>เห็นความเพียง</u> ให้กับการประชาสัมพันธ์ของโครงการที่จะจัดขึ้นตามวิธีการท่อไปนี้						
1. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องจัดคือการประกาศทางเครื่องขยายเสียง						66
2. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องจัดคือการส่งจดหมายถึงค้า						67
3. สื่อที่เหมาะสมในการประชาสัมพันธ์สำหรับห้องจัดคือการส่งคนไปให้คำอธิบายซักชวนเป็นรายบุคคล						68
4. ผู้ที่เหมาะสมในการชี้แจงซักชวนให้ผู้ฉบับป.6 ที่ไม่เรียนท่อนาร์วัมเรียนในโครงการ คือเจ้าหน้าที่ของโครงการ						69
5. ผู้ที่เหมาะสมในการชี้แจงซักชวนให้ผู้ฉบับป.6 ที่ไม่เรียนท่อนาร์วัมเรียนในโครงการ คือผู้นำห้องจัด						70
6. การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบรายละเอียดของโครงการก่อนเริ่มโครงการ ไม่ต่ำกว่า 2 สัปดาห์						71
7. การประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครองของผู้ฉบับป.6 ที่ไม่เรียนท่อนาร์วัมทราบรายละเอียดของโครงการ						72

รายการ	มาก นี่ ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย นี่ ที่สุด	ช่องนี้ สำหรับ ผู้วิจัย
8. ควรแนะนำให้ครูผู้สอนความท่าไม่ดึงเหมาะสมที่จะสอนตามโครงการที่จัดขึ้น _____						<input type="checkbox"/> 73
9. การประชาสัมพันธ์ในประชาชนทราบถึงความสำคัญของการศึกษาตลอดชีวิตคุณภาพ _____						<input type="checkbox"/> 74
10. ทุกโครงการที่ได้ดำเนินการแล้วควรมีการนิการรายงานผลให้แก่ประชาชนทราบอย่างสม่ำเสมอ _____						<input type="checkbox"/> 75
4. การให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้เรียน						ชั้นบังคับ 2
คำถ้า : ห้านําเข็มคุณเพียงให้กับการแนะนำการศึกษาให้แก่ผู้ชน ป.6 ที่ไม่เรียน ที่เข้าร่วมเรียนในโครงการการศึกษาก่อนโรงเรียนตามวิธีการที่ใหม่						เรื่องที่ <input type="checkbox"/> 1-3
1. ผู้ที่ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้เรียนให้กับที่สุดคือผู้สอน _____						<input type="checkbox"/> 2 4
2. เพื่อน ๆ ของผู้เรียนเองสามารถให้คำปรึกษาแนะนำให้อย่างคิด _____						<input type="checkbox"/> 5 6
3. การจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับแนะนำแก่ผู้เรียนโดยเฉพาะ _____						<input type="checkbox"/> 7
4. การแนะนำเพื่อให้ผู้เรียนอยู่รวมกิจกรรมของโครงการโดยตลอด ในอุตสาหกรรม _____						<input type="checkbox"/> 8
5. การแนะนำควรครอบคลุมถึงการแนะนำการประกอบอาชีพคุณภาพ _____						<input type="checkbox"/> 9

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้จัด	10
6. การแนะนำควรครอบคลุมดึงการแก้ปัญหาใน ชีวิประจําวันควย _____						<input type="checkbox"/>	10
7. การสอนนายางไม่เป็นทางการ เป็นการ แนะนำที่ควรหนึ่ง _____						<input type="checkbox"/>	11
8. ควรตักให้มีสถานที่สำหรับการแนะนำโดยเฉพาะ						<input type="checkbox"/>	12
9. การแนะนำแก้ปัญหารือเรียนควรกระทำอย่าง สม่ำเสมอ _____						<input type="checkbox"/>	13
5. การเลือกผู้สอนและการนิเทศการสอน							
คำถ้า : หาน เห็นควยเพียงไกกับลักษณะของ ผู้สอนและวิธีการนิเทศการสอนท่อไปนี้							
1. ผู้ที่จะมาเป็นผู้สอนในโครงการเกี่ยวกับวิชาชีพ ไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์มัครรับรองความรู้ แต่ควรมีความสามารถปฏิบัติในเรื่องที่สอนได้ จริง _____						<input type="checkbox"/>	14
2. การเลือกผู้สอนควรพิจารณาเลือกจากผู้มีความ รู้ในห้องเดินก่อน ถ้าไม่มีจึงเลือกจากห้อง อื่น _____						<input type="checkbox"/>	15
3. ผู้ที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้สอนต้องได้รับการฝึก อบรมให้รู้หลักการของภารกิจงานอุตสาหกรรม โรงเรียนก่อนการสอน _____						<input type="checkbox"/>	16
4. ผู้สอนควรมีลักษณะเป็นมิตรกับผู้สอน _____						<input type="checkbox"/>	17
5. ผู้สอนควรเป็นคนพร้อมที่จะให้อภัยคนอื่น _____						<input type="checkbox"/>	18
6. ผู้สอนควรเป็นคนเข้มแข็ง อคตนาท่องความ เกรียดໄก _____						<input type="checkbox"/>	19

รายการ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ช่องน้ำ สำหรับ ผู้วิจัย
7. ควรเรียกผู้สอนที่มีความสามารถในการจัด บรรยายการศัลย์เรียนที่ช่วยให้ผู้เรียนเรียน ด้วยความสนทนาใจ						<input type="checkbox"/> 20
8. หลักสำคัญของการนิเทศการสอนคือการสร้าง แรงจูงใจให้ผู้สอนห่างงานให้ดีขึ้น						<input type="checkbox"/> 21
9. ผู้มีหน้าที่ในการนิเทศควรออกเยี่ยมผู้สอน อย่างอ่อนโยนอ่อนโยน						<input type="checkbox"/> 22

6. การสรุรหารพยากรที่จะใช้ในการจัดการศึกษา

คำชี้แจง : ขอให้ท่านพิจารณาข้อคิดเห็นที่ไปนี้แล้วท่าเกี่ยวของหมาย ✓ ลงใน ○

หน้าคิดเห็นที่ท่านท้องการเพียงข้อละ 1 ทัวเลือก เว้นแต่จะได้ระบุว่าเลือก
ให้คลายทัวเลือก หันก์สามารถเลือกให้คลายทัวเลือก

1. ฉ้าจะเปิดสอนหลักสูตรการศึกษาด้วยให้ผู้ชายสามัญระดับ 4 (เที่ยบเท่า ม.3)
หันคิดว่าควรจะเปิดสอนที่ใด

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาการ (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

2. ฉ้ามี การสอนหลักสูตรการศึกษาด้วยให้ผู้ชายสามัญระดับ 4 (เที่ยบเท่า ม.3)
หันคิดว่าควรใช้ครุภัณฑ์สอนจากที่ใด

- 1. ครุภัณฑ์โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. ครุภัณฑ์โรงเรียนสระโนบส์วิทยาการ (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

23

24

3. ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมค้านวิชาชีพแก่ผู้จบ ป.6 ที่ไม่ได้ศึกษาคอห่าน คิคว่าควรตั้งศูนย์ดังกล่าวอยู่ที่ใดจึงจะสะดวกต่อการเรียนการสอน

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาครร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. วัดสว่างอารมณ์
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

4. แนวทางราชการต้องการให้จัดโครงการการศึกษาค้านวิชาชีพในแก่ผู้สำเร็จการศึกษารั้นประถมปีที่ 6 ที่ไม่ได้ศึกษาคอห่านคิคว่าหน่วยงานใดควรเป็นผู้รับผิดชอบค่าเบินการ

- 1. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา)
- 2. โรงเรียนสระโนบส์วิทยาครร (โรงเรียนมัธยมศึกษา)
- 3. ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดพบรี
- 4. หน่วยงานค้านการเกษตรประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 5. หน่วยงานค้านการพัฒนาชุมชนประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 6. หน่วยงานค้านสาธารณสุขประจำจังหวัดเงือสระโนบส์
- 7. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. นอกจากงประเมินที่ทางราชการสนับสนุนแล้ว ท่านคิควางบประมาณที่จะนำมายังในโครงการค้านวิชาชีพเพื่อเป็นค่าวัสดุ อุปกรณ์และค้าจ้างทางการจะได้จากแหล่งใด (เลือกได้น้อยช้อ)

- 1. การบริจาคของประชาชน
- 2. การเก็บค่าเล่าเรียนจากผู้เรียน
- 3. การขายสินค้าที่ผู้เรียนผลิตได้
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

25

26

27

28

29

30

31

32

6. ในกรณีที่มีการสอนค้านการเกษตรซึ่งจะห้องมีการทดลองปฏิบัติจริงก็อย่างไร
ท่านคิดว่าจะหาที่คืนจากที่ให้ทำเปล่งทดลองค้านการเกษตร

- 1. ผู้เรียนใช้พื้นที่ของบิคานาร์กาของตน
- 2. เข้าจากประชาชนในห้องถิน
- 3. ขอความอนุเคราะห์จากประชาชนในห้องถิน
- 4. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

7. ในกรณีที่มีการสอนค้านการซ่างซึ่งจะห้องมีการฝึกงานก็อย่างไร
ผู้เรียนควรจะฝึกงานที่ใด

- 1. ฝึกงานเฉพาะในห้องเรียนกับเครื่องมือเท่านั้นอยู่
- 2. ฝึกงานกับร้านซ่างค้าง ๆ ที่มีอยู่ในห้องถินด้วย
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

8. ท่านคิดว่าโครงข่ายเหมาะสมที่จะเป็นผู้สอนตามโครงการฯ คือ<sup>การศึกษาค้าน
วิชาชีพนี้</sup> (เลือกได้น้อยช้อ)

- 1. ครูโรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ (โรงเรียนประถมศึกษา) 35
- 2. ครูโรงเรียนสระโนบส์วิทยาการ (โรงเรียนมัธยมศึกษา) 36
- 3. เจ้าหน้าที่ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดพบบูรี 37
- 4. เกษตรคำนล - เกษตรอ่าเภอ 38
- 5. พัฒนาและพัฒนาชุมชนประจำจังหวัดเชียงราย 39
- 6. เจ้าหน้าที่ศูนย์สารสนเทศประจำจังหวัดเชียงราย 40
- 7. ผู้มีความรู้ความสามารถอาชีพทาง ๆ ในห้องถินนี้ 41
- 8. ผู้มีความรู้ความสามารถอาชีพทาง ๆ ในห้องถินอื่น 42
- 9. พระสงฆ์ 43
- 10. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

ช่องน้ำสำหรับ
ผู้วิจัย

9. ถ้าจะให้ผู้มีความรู้ความสามารถในห้อง-ดินนาเป็นผู้สอนควรจะใช้วิธีการ
อย่างไร

- 1. ขอร้องให้มาสอนโดยไม่ให้เข้าห้อง
- 2. จ้างมาสอน
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

10. กรณีที่ผู้สอนเป็นข้าราชการในห้องดิน ท่านคิดว่าควรจะให้คำชี้แจงหรือไม่
ถ้าสอนในเวลาราชการ

- 1. ไม่ควรให้
- 2. ควรให้
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

11. กรณีที่ผู้สอนเป็นข้าราชการในห้องดิน ท่านคิดว่าควรจะให้คำชี้แจงสอนหรือไม่
ในการสอนนอกเวลาราชการ

- 1. ไม่ควรให้
- 2. ควรให้
- 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

48

49

50

แบบส่วนภูมิเพียงเท่านี้

โปรดผลักกลับครัวขวา ท่านให้ตอบแบบส่วนภูมิขอแล้ว
ขอขอบพระคุณอย่างสูงที่ทานให้กรุณาตอบแบบส่วนภูมิอย่างครบถ้วน

ภาควิชานวัก ศ.

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลและผลการคำนวณค่า t (t-test)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ค่าเฉลี่ย (Arithmetic Mean)

(ประคอง กรรณา 2528 : 66)

$$\bar{x} = \frac{\sum fx}{N}$$

\bar{x} = มัธยมเลขคณิต หรือค่าเฉลี่ย

$\sum fx$ = ผลรวมของคะแนนทั้ง N จำนวน

N = จำนวนประชากรที่เป็นกลุ่มตัวอย่างปฏิบัติในเรื่องนั้น ๆ

2. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

$$s_x = \sqrt{\frac{N \sum fx^2 - (\sum fx)^2}{N(N-1)}}$$

s_x = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

N = จำนวนประชากรที่ปฏิบัติในเรื่องนั้น ๆ

$\sum fx^2$ = ผลรวมของคะแนนยกกำลังสองทั้ง N จำนวน

$\sum fx$ = ผลรวมของคะแนนทั้ง N จำนวน

3. t-test (ใช้ทดสอบความมีนัยสำคัญว่าความคิดเห็นในแต่ละเรื่องมีค่าเฉลี่ยสูงกว่า 3 อย่างมีนัยสำคัญหรือไม่)

$$\text{เมื่อ } t = \frac{\bar{x} - 3}{\sigma_x}$$

\bar{x} = ค่าเฉลี่ย (Mean)

σ_x = ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของค่าเฉลี่ย

N = จำนวนตัวอย่างประชากรที่ปฏิบัติในเรื่องนั้น

4. การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (one-way analysis of variance)

(ประจำปี พ.ศ. 2528 : 181-182)

แหล่ง (Source)	ที่นี้แห่งความเป็นอิสระ df	ผลรวมของ $(x - \bar{x})^2$ SS	ความแปรปรวน $MS = SS/df$	F
ระหว่างกลุ่ม (among groups)	k-1	SS_a	$MS_a = SS_a/k-1$	$F = \frac{MS_a}{MS_w}$
ภายในกลุ่ม (Within groups) หรือความคลาดเคลื่อน (error)	$(N-1)(k-1)$ = (N-k)	$SS_w = SS_t - SS_a$	$MS_w = SS_w/N-k$	
ทั้งหมด (Total)	(N-1)	SS_t		

1. ให้ n_A, n_B, n_C, \dots แทนจำนวนตัวอย่างประชากรในกลุ่ม A, B, C

2. ให้ $a+b+c+\dots$ คือคะแนนรวมของทุกกลุ่มที่นำมา

เปรียบเทียบ

3. Σ แทนผลรวม

4. $SS_t =$ ผลรวมของกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนของคะแนนแต่ละคน
จากมัชณิมเลขคณิต

$$SS_t = \sum x_{A_i}^2 + \sum x_{B_i}^2 + \sum x_{C_i}^2 + \dots - \frac{T^2}{N}$$

5. $SS_a =$ ผลรวมของกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนของคะแนนเฉลี่ยใน
ทุกกลุ่มจากมัชณิมเลขคณิต (หรือผลรวมของกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนระหว่างกลุ่ม)

$$SS_a = \frac{a^2}{n_A} + \frac{b^2}{n_B} + \frac{c^2}{n_C} + \dots - \frac{T^2}{N}$$

6. $SS_w =$ ผลรวมของกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนภายในกลุ่ม เป็นส่วนที่เหลือ
หรือความคลาดเคลื่อน

$$SS_w = SS_t - SS_a$$

5. สูตรวิธีทดสอบอัตราส่วนโดยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe' Test for All Possible Comparisons) (ประคอง กรรมสุก 2528 : 182)

$$F = \frac{(M_1 - M_2)^2}{MS_w (\frac{1}{n} + \frac{1}{n}) (k-1)}$$

MS_w หมายถึง ความแปรปรวนภายในกลุ่ม

$k - 1$ หมายถึง ขั้นแห่งความเป็นอิสระ

M_1, M_2 หมายถึง มัชณิมเลขคณิตของส่องกลุ่มที่ทางการทดสอบความ
แตกต่าง

n_1, n_2 หมายถึง จำนวนตัวอย่างประชากรของส่องกลุ่มที่นำมาทดสอบ

6. การทดสอบความมีนัยสำคัญ ค่าย Chi - Square

(ประจำปี พ.ศ. 2528 : 130)

$$\chi^2 = \sum \left[\frac{(f_o - f_e)^2}{f_e} \right]$$

χ^2 = ค่า Chi - Square

f_o = ความถี่ที่ได้จากการปฏิบัติ

f_e = ความถี่ที่คาดหวังตามสมมุติฐาน

ศูนย์วิทยบรังษยการ
อุปกรณ์มหावิทยาลัย

ผลการคำนวณที่ (t-test)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับเรื่อง ปัญหาและความต้องการท้านการศึกษา วัดดูประสิทธิภาพของการจัดโครงการการศึกษานอกระบบโรงเรียน การประชุมพัฒนาโครงการ การให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้เรียน และการเรียกคุ้ยสอนและการนิเทศการสอน ซึ่งปรากฏอยู่ในตารางที่ 18-22 ของบทที่ 4 เป็นการวิเคราะห์รายข้อจำแนกเป็นอีกส่วน ในแต่ละข้อเสนอฯ \bar{x} , S.D., F ของการทดสอบความแตกต่างระหว่างไทยวิธีของເຮັດໄກ และผลการทดสอบความเชื่อมั่นโดยใช้ที่ (t-test) เพื่อทดสอบว่าค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นแห่งละข้อมีความมากกว่า 3 ซึ่งเป็นค่าปานกลางหรือไม่ (ถ้ามากกว่า 3 อย่างเชื่อมั่นได้แสดงว่ากลุ่มหัวข่าย่างประชากรมีความเห็นถูกต้องตามความคิดเห็นนี้ๆ สมควรที่จะจัดเข้าในโครงการการศึกษาในระบบโรงเรียน) ซึ่งในตารางดังกล่าวไม่มีที่ว่างเพียงพอที่จะบันทึกผลลัพธ์ให้ ดูวิจัยจึงนำร่างผลิตพิมพ์มาไว้ในภาคยนวก ดังนี้

ตารางที่ 18 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและความต้องการท้านการศึกษา

ข้อความ	1. ปูชนีย์ พัฒนาศึกษา	2. พัฒนา	3. คณิตกรรณการ มนุษย์	4. คุ้มครอง สิ่งแวดล้อม	รวม $N = 346$
	$N = 152$	$N = 14$	$N = 80$	$N = 100$	
	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	
1. การศึกษาดูไห้ช่วยสอนนั้น ระดับ 4 (เพียงเท่า น.3)	3.3553 3.1554*	4.0714 4.8370*	3.9000 7.4135*	3.8000 8.5837*	3.6387 9.8565*
2. การศึกษาดูไห้ทางวิทยุ และไปรษณีย์ระดับ 4 (เพียงเท่า น.3)	2.6513 -	3.1429 0.4864	2.5375 -	3.5500 5.2431*	2.9046 -
3. การศึกษาระบบ โรงเรียนแบบกุญแจนิจ	3.3618 3.5298*	3.4286 2.1218*	3.7250 5.3984*	3.7700 7.6693*	3.5665 8.9778*
4. การเรียนรู้วิชาชีพระดับตน	3.2715 2.5517*	3.4286 1.5780	3.9500 7.2079*	4.3100 14.1012*	3.7362 10.9554*
5. การอาชีวศึกษาใน ประเทศไทยในปัจจุบันนี้	3.4539 4.4068*	3.5000 1.5276	4.2500 10.6564*	4.0000 9.3197*	3.7977 12.2723*
6. ความต้องการที่จะเรียน ภาษาต่างประเทศ	3.6908 7.4681*	3.7857 2.4739*	4.3250 12.1226*	3.8300 7.6007*	3.8815 14.6917*
7. ความต้องการที่จะเรียน ภาษาต่างประเทศ	3.4013 3.9891*	3.4286 1.7103	4.1625 10.2785*	4.1000 10.3872*	3.7803 12.2882*
8. ความต้องการที่จะเรียน ภาษาต่างประเทศ	3.5197 5.3357*	3.5000 2.4630*	4.3125 12.0302*	3.8700 8.6866*	3.8035 16.7396*
9. ความต้องการที่จะเรียน ภาษาต่างประเทศ	3.2895 2.8244*	3.0714 0.2914	3.9875 7.8125*	3.5500 5.5612*	3.5173 8.1722*
10. ความสามารถในการเป็น ผู้นำที่ดี	3.6118 6.6500*	3.4286 3.1216*	4.3000 11.7967*	3.7600 7.9581*	3.8064 14.0733*

การงานที่ 18 (กํา)

• หมายถึง $P < .05$

ตารางที่ 19 การเบริบบเพิ่มความคิดเห็นเกี่ยวกับวัสดุประสงค์ของการจัดโครงการการศึกษาณอกรอบนโรงเรียน

• หมายถึง $P < .05$

ตารางที่ 20 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์โครงการ

ข้อความ	1. ผู้นุป. ๖ ที่ไม่ศึกษาต่อ	2. พระสงฆ์	3. คณะกรรมการ หมูบาน	4. ผู้ราชการ สังกัด	รวม N = 346
	N = 152	N = 14	N = 80	N = 100	
	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	
1. สื่อที่เน้นภาระในการ ประชาสัมพันธ์ส่วนรับ ห้องดินศึกษาการประชาสัมพันธ์ ทางเครือข่ายเชียง	3.5855 5.9990	3.9286 4.7596	4.4125 12.9350	3.9700 11.3054	3.9017 15.3874
2. สื่อที่เน้นภาระในการ ประชาสัมพันธ์ส่วนรับ ห้องดินศึกษาการส่งผลกระทบ ถึงทัว	3.6513 7.5121	3.8571 6.0021	4.0500 9.1225	3.5300 5.1961	3.7168 12.7772
3. สื่อที่เน้นภาระในการ ประชาสัมพันธ์ส่วนรับ ห้องดินศึกษาการส่งกันไปให้ ก่ออาชญากรรมชุมชนเป็น รายบุคคล	3.2895 3.1399	3.8571 3.7104	3.6750 4.3297	3.7200 6.6482	3.5260 8.2059
4. ผู้ที่เน้นภาระในการซึ่ง สักยวานให้ผู้คน ป.๖ ที่ไม่ เรียนต่อมาาร่วมเรียนใน โครงการศึกษาเรียนรู้ของ โครงการ	3.9342 11.7362	3.7857 5.0787	4.0875 8.4895	3.9900 10.1020	3.9798 18.0775
5. ผู้ที่เน้นภาระในการซึ่ง สักยวานให้ผู้คน ป.๖ ที่ไม่ เรียนต่อมาาร่วมในโครงการ ศึกษาเรียนรู้ของดิน	3.2039 2.2382	3.9286 5.6416	3.9125 7.1681	4.200 14.4753	3.6850 11.3787

ตารางที่ 20 (ก)

ตัวแปร	1. ตัวบุคคล ในศึกษาทดลอง	2. กระดังงา	3. พฤติกรรมการ อนุบาล	4. รูปแบบการ สืบทอด	รวม $N = 346$
	$N = 152$	$N = 14$	$N = 80$	$N = 100$	
	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	
6. การประชุมพัฒนาใน ประชุมหารือผู้จัด รายละเอียดของโครงการ ก่อนเริ่มโครงการไม่ต่ำ กว่า 2 สัปดาห์	3.4605 5.5216°	3.7857 2.7971°	4.2250 10.1575°	4.1000 12.9870°	3.8353 14.8630°
7. การประชุมพัฒนาใน ศูนย์กลางของชุมชน ป.6 นี้ในเรือนท้องถนน รายละเอียดของ โครงการทั้งหมด	3.9605 11.7420°	3.8571 4.8369°	4.3250 11.6637°	4.4200 19.9158°	4.1734 23.1897°
8. การแนะนำให้รู้ถึงข้อมูล ทั่วไปสำหรับในชีวิตประจำวัน ที่จะสอนกิจกรรมการ ซึ่งต้องรู้	3.6842 8.4365°	3.9286 7.3233°	4.0875 10.6098°	4.0500 13.1910°	3.8931 17.9698°
9. การประชุมพัฒนาให้ ประชุมหารือผู้จัดความ สำคัญของการศึกษา ตลอดชีวิตทั้งหมด	3.5395 5.9026°	4.0714 6.5091°	4.2375 10.9707°	4.3300 16.7929°	3.9509 16.7118°
10. ทุกโครงการที่ได้ดำเนิน การแล้วการมีการรายงาน ผลให้แก่ประชุมหารือ ซึ่งจะนำมาเสนอ	3.5395 6.0960°	4.2143 7.8494°	4.3375 12.2035°	4.2000 15.4242°	3.9422 17.0688°

* หมายถึง $P < .05$

ตารางที่ 21 การเบริยนเพื่อนความคิดเห็นเกี่ยวกับการให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้เรียน

ข้อความ	1.	2.	3.	4.	รวม
	ผู้ชุมชน ปี ๖ ที่ไม่เกิดจาก N = 152	พระสงฆ์ N = 14	กษัตริยกรรมการ หมู่บ้าน N = 80	ชาวราษฎร สักระหารวงศ์ N = 100	
	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	
1. ผู้ที่ห้ามนำเข้าให้กำปรึกษา แบบแนวแก้ญี่เรียน ໄກ็ตที่สุกหรือ ผู้ซ่อน	4.1579 17.0279	4.0714 6.5131	4.5625 20.8056	4.2400 16.4456	4.2717 30.1351
2. เพื่อน ๆ ของญี่เรียนเอง กิจกรรมให้กำปรึกษา แบบแนวໄก็ออย่างกี	3.3289 3.8067	3.5714 3.3086	3.8750 7.2254	3.5500 6.6991	3.5289 9.7403
3. การจัดเจ้าน้ำที่สะอาด แบบแนวญี่เรียนโดยเฉพาะ	3.3158 3.5764	3.8571 4.8369	4.2625 11.7115	4.0900 13.5404	3.7803 13.7619
4. การแนะนำเพื่อให้ญี่เรียน อยู่ร่วมกิจกรรมของ โครงการโดยตลอด ไม่ออก กลางกัน	3.6316 6.7120	3.9286 4.7596	4.2375 12.6534	4.3400 18.7675	3.9884 18.0364
5. การแนะนำการกรอบพื้นที่ ดึงการแนะนำการประกอบ อาชีวศึกษา	3.8947 11.2825	4.0714 6.5091	4.3125 14.0525	4.4800 22.4582	4.1676 24.5294
6. การแนะนำการกรอบพื้นที่ ดึงการแก้ปัญหาในชีวิต ประจำวันทุกวัน	3.7434 9.4220	4.1429 8.0035	4.2125 10.9629	4.3900 20.0000	4.0549 21.0559
7. การสอนหน้าอย่างไม่เป็น ทางการเป็นการแนะนำที่คือ ^{ที่} รุ่นหนึ่ง	3.3092 13.4435	3.7857 4.2038	3.4625 3.3036	3.9500 10.5205	3.5491 9.0910
8. การจัดให้มีสถานที่สะอาด การแนะนำโดยเฉพาะ	3.7237 8.7193	4.1429 8.0035	4.1625 11.2974	3.7100 7.5053	3.8382 15.9354
9. การแนะนำแก้ญี่เรียนควร กระทำอย่างสม่ำเสมอ	3.8355 10.1766	4.0714 5.4915	4.3500 15.7895	4.3200 19.4118	4.1040 23.0480

ข้อความ	1. ปีชั้น ป. ๖ ที่ไม่ศึกษาพอ	2. พระสงฆ์	3. พม่ากรรมการ อนุบาล	4. ครูราชการ สังกัดหน่วย	รวม \bar{X} t
	N = 152	N = 14	N = 80	N = 100	
	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	\bar{X}	
1. ผู้ที่จะมาเป็นผู้สอนใน โครงการเกี่ยวกับวิชาชีพ ไม่จำเป็นต้องมีประกาศ นียบัตรรับรอง ความรู้ แท้จริงมีความสามารถ ปฏิบัติในเรื่องที่สอนได้จริง	3.8487 10.5823	3.5000 1.8362	4.2000 10.0083	4.2300 14.8730	4.0260 19.3585
2. การเรื่องผู้สอนควรทิ้งภาพ เชือกจากผู้มีความรู้ใน ห้องเรียนก่อน ถ้าไม่มีเชือก จากที่อื่น	3.4671 5.2483	3.7143 2.9251	4.4250 14.9371	4.2200 13.3188	3.9162 15.9339
3. ผู้ที่ให้รับเชือกในการสอน ห้องให้รับการปักก่อนรับในรูป หลักการของภารกิจศึกษาของ ระบบโรงเรียนก่อนการสอน	3.9408 12.2980	4.0714 6.5091	4.4875 17.4384	4.3300 16.0434	4.1850 24.8428
4. ผู้สอนควรมีลักษณะเป็นมิตร กับผู้อื่น	4.0395 13.7137	4.0714 6.5091	4.5250 16.8137	4.6300 29.0036	4.3237 29.1564
5. ผู้สอนควรเป็นคนพร้อมที่จะ ให้อภัยคนอื่น	4.1579 15.3772	4.2857 10.2610	4.5875 16.6579	4.4500 23.1629	4.3468 29.9955
6. ผู้สอนควรเป็นคนเข้มแข็ง ขาดนักความเกรียบไก	4.1974 17.7920	4.1429 6.4498	4.6875 24.8162	4.4300 22.9167	4.3757 34.3925
7. การเรื่องผู้สอนที่มีความ สามารถในการจัดการรายการ ด้านเรียนที่ช่วยให้ผู้เรียนเรียน ด้วยความสนุก	4.0000 14.7059	3.9286 5.6416	4.5125 17.3651	4.4000 20.9895	4.2312 28.5661
8. หลักสำคัญของการนิเทศ การสอนที่ขอสร้างแรงจูงใจ ให้ผู้สอนห่างงานให้เสื่อม	4.0526 14.5789	4.0714 6.5091	4.4750 16.5917	4.4700 24.0589	4.2717 29.1674
9. ผู้ที่มีหน้าที่ในการนิเทศการ สอนเป็นผู้สอนอย่างสม่ำเสมอ	3.8289 10.2825	3.7857 5.0789	4.4500 15.1674	4.3800 18.7500	4.1301 22.7384

ประวัติผู้เขียน

นายมานะ ทาแย়ง เกิดวันที่ 4 กรกฎาคม 2503 ที่ตำบลสหลุ่นช้า
อำเภอโภคลพนูรี จังหวัดลพบุรี ส่าเร็จการศึกษา ศึกษาศาสตร์บัณฑิต เกียรตินิยม
อันดับ 1 สาขาปรัชญาศึกษา จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ในปีการศึกษา
2526 ได้รับพระราชทานรางวัลเงินวิทยฐานะทองคำเนื่องจากมีผลการเรียนดีเกือบแทน
เฉลี่ยสูงสุดในสาขาวิชาที่ศึกษา (คะแนนเฉลี่ย 4.00) เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโท
คณะครุศาสตร์ ที่มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2528 เริ่มนักวิจัยงานครั้งแรก
ในทำแห่งครุ 1 ระดับ 1 องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง พ. โรงเรียน
วัดคลองสำโรง กำลังลักษณะ อำเภอวิเศษชัยชาญ เมื่อ พ.ศ. 2522 มีจำนวน
ครั้งที่ 1 อาจารย์ 1 ระดับ 4 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา
แห่งชาติ ปฏิบัติราชการ พ. โรงเรียนชุมชนบ้านสระโนบส์ อ่าเภอสระโนบส์
จังหวัดลพบุรี



คุณยิวิทยบรพยากร
อุปราชกรรณ์มหาวิทยาลัย