

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

หนังสือ

กนก สุกประเสริฐ และคณะ. การศึกษาทางสมรรถวิสัยของครูประดิษฐ์ศึกษาที่ทองการ.

กรุงเทพมหานคร: จงเจริญการพิมพ์, 2525.

เนจิwa บุรีภักดี และคณะ. ลักษณะของครูที่ดี. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คำราจ, 2520.

ชุมพันธุ์ ฤทธิ์ชร ณ อุบลฯ. การฝึกหัดครูแบบสมรรถฐาน. กรุงเทพมหานคร:
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมธานี, 2528. (อัสดง)

ชัยบุหึ ศรีชจร และคณะ. การกิจของผู้บริหารการศึกษาระดับมัธยม. กรุงเทพฯ:
ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
(อัสดง)

ชาญชัย อาจินสมานสาร. การนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: พิพิธภัณฑ์อักษร,
2526.

ชาติ มนตรี. การนิเทศการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: อมรการพิมพ์,
ม.ป.ป.

ธรรมรงค์ โภคฤทธิ์. มนุษยสัมพันธ์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์
พิมเพล, 2519.

ธีระ สุนทร. การฝึกหัดครูก็อทั่นฐานความสามารถด้วยวิธีการสุ่มการวางแผน
ออกแบบโครงการ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เพื่องอักษร, 2519.

ช่าง บัวศรี. หลักบริหารการศึกษาทั่วไป. ชนบุรี: โรงพิมพ์บรรหาร, 2515.

นพพงษ์ บุญจิตรคุณย์. หลักการบริหารการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: บริษัท เอส.
เอ็ม. เอ็ม. จำกัด, 2525.

- นิพนธ์ ไทยพาณิช. การนิเทศแบบกลินิก. กรุงเทพฯ: อนงค์ศิลป์การพิมพ์, 2527.
- พนส หันนาคินทร์. หลักการบริหารโรงเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 3. พระนคร: โรงพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2513.
- _____ . หลักการบริหารโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: วัฒนาพาณิช, 2524.
- พนนอม แกร้วกานันต์ และคณะ. หลักสูตรปริญญาตรีทางการศึกษา (2 ปี) สาขาวิชา การประดิษฐ์ศึกษา พ.ศ. 2524. กรุงเทพฯ: จงเจริญการพิมพ์, 2525.
- กัญโภุ สาร. หลักบริหารการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: สานักพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2519.
- ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2493. พิมพ์ครั้งที่ 15. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัดกนกนพรัตน์, 2523.
- ไวรอน บุญสวัสดิ์. หลักการนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบริหาร-การศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ม.ป.บ. (อักษรane).
- วิจิตร (ธีระกุล) วุฒิบางกูร, กาญจนा ศรีกาฬินธ์ และสุพิชญा มีระกุล. การนิเทศการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิชเนต, 2519.
- วิจิตร วุฒิบางกูร และสุพิชญा มีระกุล. การบริหารโรงเรียนและการนิเทศการศึกษาเบื้องต้น. สมควรประการ: ชนิชร์การพิมพ์, 2523.
- วิชาการ, กรม. รายงานการตรวจสอบคุณภาพการศึกษารั้นแม่ข่ายศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2527. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์คุณสภาพลาครพาร์ว, 2528.
- _____ . รายงานการตรวจสอบคุณภาพการศึกษารั้นแม่ข่ายศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2528. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์คุณสภาพลาครพาร์ว, 2529.
- สังค อุทราณนท์. การนิเทศการศึกษาหลักการทฤษฎีและปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มิตรสบายน, 2529.
- _____ . พื้นฐานและการบริหารหลักสูตร. กรุงเทพมหานคร: วงศ์เรือนการพิมพ์, 2527.

สังค อุทราณ์. รายงานผลการวิจัย เล่มที่ 1 เรื่องการศึกษางานวิจัยทางการ-
นิเทศการศึกษาในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบริหารการศึกษา
 คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

สวัสดิ์ ประทุมราช และคณะ. การศึกษาความสอดคล้องระหว่างหลักสูตรการฝึกหัดครู
 กับหลักสูตรประเมินศึกษา พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร: จงเจริญ
 การพิมพ์, 2525.

สามัญศึกษา, กรม. เกณฑ์มาตรฐานโรงเรียนมัธยมศึกษา พุทธศักราช 2521.
 กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญศึกษา, 2521. (อั้กสานา).

_____. ระเบียบการแต่งตั้งหัวหน้าหมวดวิชาและรองหัวหน้าหมวดวิชา (ฉบับที่ 2).
 กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญศึกษา, 2522. (อั้กสานา).

สามัญศึกษา, กรม. กองแผนงาน. บทความทางวิชาการเรื่องการนิเทศการศึกษา.
 กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญศึกษา, 2527. (อั้กสานา เอกสารลำดับที่
 กบ. สค. 30/27)

_____. ปัญหาและความต้องการในเรื่องการนิเทศ. กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญ
 ศึกษา, 2528. (อั้กสานา).

_____. รายงานการวิจัยเรื่องการจัดการนิเทศงานวิชาการภายในโรงเรียนมัธยม
ศึกษา. กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญศึกษา, 2529. (อั้กสานา
 เอกสารลำดับที่ กบ. สค. 3/29)

สามัญศึกษา, กรม. หน่วยศึกษานิเทศก์. ประเมินความรู้และเทคนิคการนิเทศ.
 กรุงเทพมหานคร: กรมสามัญศึกษา, 2530. (อั้กสานา).

_____. ประเมินความก้าวหน้าการนิเทศการศึกษา ปี 2521. กรุงเทพมหานคร:
 กรมสามัญศึกษา, 2521. (อั้กสานา เอกสารลำดับที่ 44/2521).

เอกสารอื่น ๆ

กฤษี น้ำเงิน. "วิธีปฏิบัติในการจัดนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนมัชย์มีกษา."

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

กษมา สารสมุทร. "ปัญหาและความต้องการเกี่ยวกับการพัฒนาสมรรถภาพค้านการสอน
ของครูโรงเรียนประถมศึกษา ในจังหวัดเชียงราย." วิทยานิพนธ์ปริญญา-
มหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย 茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2524.

เกษร มงคล. "การศึกษาการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนมัชย์มีกษา กรมสามัญ-
ศึกษา เอกการศึกษา 12." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหาร
การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย 茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

จันทนี อโณทัยานนท์. "บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาพลส่วนนามัยในโรงเรียนมัชย์มีกษา^{ที่ใช้หลักสูตร}
ในส่วนภูมิภาค." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิต-
วิทยาลัย 茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

กุจิก อรักษยนุช. "บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัชย์มีกษาที่ใช้หลักสูตร
แบบกว้าง." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย 茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.

กิตยา โลรสสุขะโภ. "ความต้องการการนิเทศของครูภาษาไทยในโรงเรียนมัชย์-
ศึกษา ในกรุงเทพมหานครตามการรับรู้ของครู." วิทยานิพนธ์ปริญญา-
มหาบัณฑิต ภาควิชาสามัญศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย 茱ฬลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2524.

ทรงศักดิ์ คงสันดิหน. "บทบาทการนิเทศทางวิชาการของผู้บริหารโรงเรียนมัชย์
ศึกษา เอกการศึกษา 7." วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรจน์ พิษณุโลก, 2526.

ทรงศักดิ์ ศรีกาฬลินธุ. "สมรรถภาพของครู" รายงานการประชุมสัมมนาศูนย์บศิ
ศษะศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์ (กรกฎาคม 2520) : 56.

นางยา อุกฤษฎ์ชัย. "การเปรียบเทียบความท้องการของอาจารย์นิเทศและอาจารย์นิเทศฝ่ายโรงเรียน ในการเสริมสมรรถภาพค้านการนิเทศ การฝึกสอนวิชาคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา�ัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

นิกม ช่วยปลัด. "การประเมินสมรรถภาพครูในเชิงการศึกษา ๓." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

นิรกร นาคะเวช. "ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูเกี่ยวกับกิจกรรมการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงการศึกษา ๔." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

บุญนา เเจาสติท์. "บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาโรงเรียนมัธยมศึกษานักใหม่ ในเชิงการศึกษา ๕." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

ประสงค สังฆไชย. "ความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงเรียนที่เกี่ยวกับงานนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงการศึกษา ๔." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ไฟหาด สิทธิเดช. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพของอาจารย์นิเทศในวิทยาลัยครุภัณฑ์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

นามพ ภาษีกวิจารณ. "สมรรถภาพของครุประณมศึกษาที่สังคมท้องการในจังหวัดสกลนคร และนครพนม." วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2520.

นารศรี ภิรมย์ราช. "การใช้หลักสูตรนัยน์ศึกษาตอนปลาย ฉบับทุนศึกษา 2518 ในเชิงการศึกษา 2." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.

วัฒนาพร วัฒนธรรมศิลป์. "การศึกษาความท้องการจำเป็นเกี่ยวกับการนิเทศการสอน ของครุวิชาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงการศึกษา 10." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

วิภา เกษรศิริเจริญ. "ประสิทธิภาพครุนัยน์ศึกษาในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต แผนกวิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์-มหาวิทยาลัย, 2521.

วิรกน์ พงษ์พิจิตร. "สมรรถภาพของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายคณะทามการรับรู้ของตนเอง อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน ผู้บริหาร และนิสิตที่ผ่านการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย." วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

วิรกน์ ศิริญรัตน์. "การศึกษาสมรรถภาพในการบริหารของครูใหญ่โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเชิงการศึกษา 11." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต แผนกวิชาบริหาร การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัย ประสาณมิตร, 2518.

สมหวัง ภัทรชาคร. "บทบาทของหัวหน้าสายวิชาภาษาอังกฤษในโรงเรียนรัฐบาล ระดับมัธยม สายสามัญ ในจังหวัดพระนครและชนบุรี." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต แผนกวิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์-มหาวิทยาลัย, 2514.

สมศรี ชาอกนก. "บทบาทของหัวหน้าสายวิชาสังคมศึกษา ในโรงเรียนรัฐบาลระดับ มัธยมศึกษา สายสามัญในจังหวัดพระนครและชนบุรี." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านบัณฑิต แผนกวิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2514.

สมศักดิ์ เจริญสุข. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพครูภาษาอังกฤษ." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สมาน อัศวภูมิ. "การนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน." เอกสารประกอบการฝึกอบรมหลักสูตรอาจารย์ใหญ่โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา. กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์ เอกการศึกษา 12, ม.ป.ป. (อัคส์ane).

สร้าง ปานพัน. "แนวคิดในการบริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา." ประมวลบทความทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: รุ่งเรืองสารสนเทศพิมพ์, 2522.

สจชา จันทร์เจริญ. "ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าหมวดวิชา และครูเกี่ยวกับสมรรถภาพในการบริหารงานวิชาการ ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ สังกัดกรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา 1." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

สามัญศึกษา, กรม. กองแผนงาน. "การเสริมสร้างทักษะของผู้นิเทศงานวิชาการภายในโรงเรียน." เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาบุคลากร โรงเรียนกลุ่มทดลอง โครงการพัฒนาการนิเทศงานวิชาการภายในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา 2528. (เอกสารสำคัญที่ กย. สพ. 39/28.)

สาโรช มั่วศรี. "การประชุมทางวิชาการครุภัณฑ์สื่อฯ ของประเทศไทย." วารสารสภากาการศึกษาแห่งชาติ (เมษายน 2513) : 42-44.

สิปปันนท์ เกตุหัก. "การปฏิรูปการศึกษา." รายงานของคณะกรรมการวางแผนทั่วไป เพื่อปฏิรูปการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2518.

สิริวรรณ พุทธิสารสิริวนัน. "บทบาทของหัวหน้าหมวดวิชาพลา Nuray ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาพลศึกษา มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

สุนทร ประจงศักดิ์. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพในการสอนของนักศึกษาครูระดับประกาศนียบัตรการศึกษารั้งสูง." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแม่ข่ายศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

สุนีย์ เอี่ยมอุดม. "การจัดการนิเทศภัยในวิทยาลัยครุภัณฑ์เนื้อ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

สุจัน พุกฤดี. "สมรรถภาพของครูแม่ข่ายศึกษาตามความต้องการของชาวเชียงใหม่." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแม่ข่ายศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

สุนล ลิหริสมบูรณ์. "สมรรถภาพที่สำคัญของครุวัสดุ โรงเรียนแม่ข่ายศึกษาตามการรับรู้ของคนเอง ครุ และบุญบริหาร โรงเรียนในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิชัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

สุวรรณ เนตราการ. "ความคิดเห็นของผู้ปกครองเกี่ยวกับขอบเขตหน้าที่และลักษณะที่พึงปรารถนาของครูในระดับแม่ข่ายศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.

สาวภา เชาวน์จลาจล. "การจัดการนิเทศการศึกษาภัยในโรงเรียนแม่ข่ายศึกษา ส่วนกลาง สังกัดกองการแม่ข่ายศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

อนันต์ ระงับฤทธิ์. "การศึกษาความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับการนิเทศการสอนของครุคณิศาสตร์ ระดับแม่ข่ายศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงการศึกษา 12." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

อาคม จันทสุนทร. "การนิเทศในหมวดวิชา" เอกสารการอบรมหัวหน้าหมวดวิชา ของโรงเรียนในเชิงการศึกษา 6 จังหวัดอุดมธานี. 2526. (อัลฟ่าเนา).

อาจารย์ จันทสุนทร. "การนิเทศภายในโรงเรียน" เอกสารประกอบคำนวณรายวิชา

การสัมมนาการนิเทศการศึกษา และพัฒนาหลักสูตร 18 สิงหาคม 2527.

กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

(อักษร手写).

อาจารย์ สุจิริกุล. "สมรรถภาพที่จำเป็นสำหรับครูปฏิญญา." สุปภารบรรยายและอภิปรายในการประชุมสัมมนาคณบดีคณะครุศาสตร์ และศึกษาศาสตร์ ครั้งที่ ๓. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 24-29 กรกฎาคม 2520) (อักษร手写).

อุทัย สร้อยสุข. "หน้าที่ค้านการนิเทศการศึกษาของอาจารย์ใหญ่โรงเรียนมัธยมศึกษา." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา มัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

เอนก แย้มนาน. "การศึกษางานนิเทศการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เชิงการศึกษา 12." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา มัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ภาษาทางประเทศ

หนังสือ

Adams, Harold P. and Dickey, Frank G. Basic Principle of Supervision. Ran Nager, New Delhi: Eurasia Publishing House, 1966.

Anderson, Hous O. "Competency-Based Instruction for Science Teacher Preparation in Developing Countries." Bangkok: PTST, 1972.

Burton, William H. and Brueckner, Leo J. Supervision : A Social Process. New York: Appleton Century-Crafts, 1955.

- Doll, Ronald C. Curriculum Improvement : Decision Making and Process. 4th ed. Boston: Allyn and Bacon, 1978.
- Glickman, C. D. Developmental Supervision : Alternative Practices for Helping Teachers Improve Instruction. Washington D.C.: Association for Supervision and Curriculum Development, 1981.
- Good, Carter V. Dictionary of Education. New York: McGraw-Hill Book, 1973.
- Harris, Ben M. Supervisory Behavior in Education. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1963.
- Supervisory Behavior in Education. 2d ed. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1975.
- Houston, W. Robert and others. Developing Instructional Modules. College of Education, University of Houston, Texas, 1972.
- Spears, Harold. Improving the Supervision of Instruction. New York: Prentice-Hall, 1967.
- Weigand, James E. Implementing Teacher Competencies Positive Approaches to Personalizing Education. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1977.
- Wiles, Kimball. Supervision for Better School. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1955.
- บทความ และเอกสารอื่น ๆ
- Armstrong, Harold R. "Performance Evaluation." The National Elementary Principal. 5 (February 1973) : 51-55.

Grush, H. E. and Costin Frank. "The Student as Consumer of the Teaching Process." American Educational Research Journal 12 (Winter 1975) : 64-67.

Shakila Noor Jahan Karim. "A Study of Selected Supervisory Practices in American Secondary Schools Basic for Making Recommendations for the Supervision of Instruction in Pakistani Secondary Schools." Dissertation Abstracts International (1979).

Wayne, Worner. "Survival Kit for Supervisors." Education Leadership 39 (January 1982) : 258-259.

Witty, Paul. "An Analysis of the Personality Triad of the Effective Teacher." Journal of Education Research 40 (1974) : 622-671.

ภาคผนวก

รายงานผู้เขี่ยวชาญ

กลุ่มที่ 1 กลุ่มนักวิชาการ

- | | |
|---|---|
| 1. ศาสตราจารย์ บุพิน พิพิธกุล | อาจารย์ประจำภาควิชานั้นชั้นมหิดล
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. รองศาสตราจารย์ กานุจนา คุณารักษ์ | อาจารย์ประจำภาคนักสูตรและการสอน
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 3. รองศาสตราจารย์ ชาเร มีศรี | อาจารย์ประจำภาควิชานิหารการศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์ โภโร บางแสน |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วไลรักษ์ มุขสวัสดิ์ | อาจารย์ประจำภาควิชานิหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 5. อาจารย์ กร.ชัชว์ เนาวรชิต | อาจารย์ประจำภาคนักสูตรและการสอน
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 6. อาจารย์ กร.นิพนธ์ ไทยพาณิช | อาจารย์ประจำภาควิชานิหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 7. กร.คนย คิมยุก | หัวหน้าฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา ¹
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา |
| 8. กร.ปราณี สังฆะทะวรรณ | ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา ²
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา |
| 9. อาจารย์จันทร์โภก รอกโพธิ์ทอง | ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา ³
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา |
| 10. อาจารย์ประวิช ปี้สุนเทศ | ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา ⁴
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา |
| 11. อาจารย์แซ่ไข ลีมาฤกุล | ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา ⁵
หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา |

12. อาจารย์วันนนิย์ เพื่องฟูเกียรติ		ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
13. อาจารย์วิชัย คงสังค์		หัวหน้าฝ่ายนิเทศการบริหาร หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
14. อาจารย์ทุนจิตร บิพานนท์		ฝ่ายนิเทศงานสนับสนุนการสอน หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
15. อาจารย์บุญมี พันธุ์ไทย		ฝ่ายวิจัยและพัฒนา หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
16. อาจารย์อรรถ พ. จีนะวัฒน์		ฝ่ายแผนงาน หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
17. อาจารย์วิชัย วนาพรรัตน์		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
18. อาจารย์เจริญ แคนหนา		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
19. อาจารย์สมบัติ ทับทิม		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
20. อาจารย์นลวย สุขสวัสดิ์		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
21. อาจารย์สังค์ราษฎร์ อุทัย		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
22. อาจารย์อรัณย์ อัจฉราโนวัฒน์		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12
23. อาจารย์เกมาตร มงคล		ศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เชกการศึกษา 12

24. อาจารย์สุนันหา รัตนวิเศษ	ศึกษานิเทศก์กรรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 12
25. อาจารย์อุบล ละมั่งทอง	ศึกษานิเทศก์กรรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 12
<u>กลุ่มที่ 2 กลุ่มผู้ปฏิบัติการ</u>	
1. อาจารย์เกشم วิริยะประกอบ	ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ โรงเรียนชลบุรี "สุขบท" อ.เมือง ชลบุรี
2. อาจารย์สาวภา บุญดอนขอ	หัวหน้าหมวดวิชาภาษาไทย โรงเรียน ชลบุรี "สุขบท" อ.เมือง ชลบุรี
3. อาจารย์เอนก แย้มนาน	อาจารย์หมวดวิชาภาษาท่องประเทศ โรงเรียนชลบุรี "สุขบท" อ.เมือง ชลบุรี
4. อาจารย์ไพบูลย์ ไพระวงศ์	ผู้ช่วยอาจารย์ใหญ่ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนอ่างศิลาพิทยาคม อ.เมือง ชลบุรี
5. อาจารย์ธีรยันต์ ยะวิญญาณ	หัวหน้าหมวดวิชาการงานและอาชีพ โรงเรียนอ่างศิลาพิทยาคม อ.เมือง ชลบุรี
6. อาจารย์ประทิป จันทร์คราม	หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย โรงเรียนอ่างศิลาพิทยาคม อ.เมือง ชลบุรี
7. อาจารย์ปรีชา ปรีชานันท์	ผู้ช่วยอาจารย์ใหญ่ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนบ้านนึง "มนัญวิทยาคร" อ.บ้านนึง ชลบุรี

8. อาจารย์กรรพิการ์ เก้ากระถุด
หัวหน้าหมวดวิชาชีวเคมีศาสตร์
โรงเรียนบ้านมีง "มนูญวิทยาครา"
อ.บ้านมีง ชลบุรี
9. อาจารย์เก็กควง แฉ่งใจ
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนศักดิ์สุนทร จังหวัดเชียงใหม่
10. อาจารย์ชงชัย เทียนธีร์สุขารักษ์
หัวหน้าหมวดวิชาชีวเคมีศาสตร์
โรงเรียนศักดิ์สุนทร อ.เมือง ฉะเชิงเทรา
11. อาจารย์บุญเกื้อ ศรีกระถุด
หัวหน้าหมวดวิชาภาษาอังกฤษ
โรงเรียนศักดิ์สุนทร อ.เมือง ฉะเชิงเทรา
12. อาจารย์ชั้น ชวนประสงค์
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนบางปะกง "นวรวิทยาชน"
อ.ปางปะกง ฉะเชิงเทรา
13. อาจารย์สมนึก เวศวงศ์ษามิพย์
หัวหน้าหมวดวิชาชีวเคมีศาสตร์
โรงเรียนบางปะกง "นวรวิทยาชน"
อ.บางปะกง ฉะเชิงเทรา
14. อาจารย์สมชาย ศรีคำศิริ
หัวหน้าหมวดวิชาภิจกรรม
โรงเรียนบางปะกง "นวรวิทยาชน"
อ.บางปะกง ฉะเชิงเทรา
15. อาจารย์บรรพก หันห่วง
ผู้ช่วยอาจารย์ใหญ่ฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนไบแก้ววิทยา อ.บางคล้า
ฉะเชิงเทรา
16. อาจารย์สุนันทา ทวีศักดิ์
หัวหน้าหมวดวิชาชีวเคมีศาสตร์
โรงเรียนไบแก้ววิทยา อ.บางคล้า
ฉะเชิงเทรา

17. อาจารย์สมพงษ์ เจริญสั่ง
บุช่วยบูรณาภิการฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนม้านนา "นายกพิทยากร"
อ.ม้านนา นครนายก
18. อาจารย์สุพจน์ ปุ่นสำเริง
หัวหน้าหมวดวิชาศึกษาอังกฤษ
โรงเรียนม้านนา "นายกพิทยากร" อ.ม้านนา
นครนายก
19. อาจารย์พิพาพร ศรารักษ์
หัวหน้าหมวดวิชาภาษาอังกฤษ
โรงเรียนม้านนา "นายกพิทยากร"
อ.ม้านนา นครนายก
20. อาจารย์สุพล พรมประเสริฐ
บุช่วยบูรณาภิการฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนปากเพลีวิทยาครร อ.ปากเพลี
นครนายก
21. อาจารย์ภูมิบุตร ศรีอุบล
หัวหน้าหมวดวิชาภาษาอังกฤษ
โรงเรียนปากเพลีวิทยาครร อ.ปากเพลี
นครนายก
22. อาจารย์ราชกิจ อุ่นเรือน
หัวหน้าหมวดวิชาสังคมศึกษา
โรงเรียนปากเพลีวิทยาครร อ.ปากเพลี
นครนายก
23. อาจารย์สมศักดิ์ สรีสินธิกุล
บุช่วยอาจารย์ใหญ่ฝ่ายวิชาการ
โรงเรียนเมืองนครนายก อ.เมือง
นครนายก
24. อาจารย์มนี พันธุ์ศิริ
หัวหน้าหมวดโสคหัศนศึกษา
โรงเรียนเมืองนครนายก อ.เมือง
นครนายก
25. อาจารย์นฤมล ฤลประสุค
หัวหน้าหมวดวิชาภาษาอังกฤษ
โรงเรียนเมืองนครนายก อ.เมือง นครนายก



ที่ กม 0309/5652

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๒๙ มิถุนายน 2530

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน อธิบดีกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงร่างวิทยานิพนธ์
 2. แบบตราจลوب
 3. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย น.ส.กรรพิการ อุปเงิน นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา” โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สังคี ฤทธานันท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการขอให้สักขานิเทศก์ฝ่ายนิเทศการสอนมัธยมศึกษา สักขานิเทศก์ประจำเขตการศึกษา 12 และบุคลากรในโรงเรียนทดลองของโครงการพัฒนาการนิเทศงานวิชาการในโรงเรียนมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา จาก ๙ โรงเรียนในจังหวัดชลบุรี ฉะเชิงเทรา และจังหวัดนครนายก ตรวจแบบตราจลوب ที่นิสิตสร้างขึ้นจำนวน 2 ครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดอนุญาตให้ น.ส.กรรพิการ อุปเงิน ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

~ ๖๗๘~
 (ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชระภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกวิชาครุฐานการศึกษา

ไทย. 2150895-9



ที่ ศธ 0806/07464

กองการนักยุนศึกษา กรมสามัญศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

๘ กุมภาพันธ์ 2530

เรื่อง ขอความร่วมมือในการทำวิจัย

เรียน

คุณนางสาวกรรณิการ์ อุปเงิน นิติศปริญญาณหาเม็ตติค ภาควิชารัฐประศาลาศึกษา^๑
กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษา^๒
ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" ในกรณีนี้ นิติศมีความประสงค์
จะขอเก็บข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามแก่หัวหน้าหมวดวิชาชั้นที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียนนั้น
เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการทำวิจัย

กองการนักยุนศึกษาพิจารณาแล้ว เห็นว่า การทำวิจัยดังกล่าวจะ เป็นประโยชน์ก่อ^๓
บุญริหารและหัวหน้าหมวดวิชาในการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา^๔
สมควรให้การสนับสนุน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายชานนท์ ลิมบูรณะ

(นายชานนท์ ลิมบูรณะ)
หัวหน้าฝ่ายบริหารโรงเรียน ๑ รักษาการในตำแหน่ง^๕
ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองการนักยุนศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองการนักยุนศึกษา

ฝ่ายมาตรฐานโรงเรียน

โทร. 2828464



ที่ ทม 0309/H074

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๑๗ กรกฎาคม 2530

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน หัวหน้าหน่วยศึกษาฯ เทศก์ กรมสามัญศึกษา

เนื่องด้วย น.ส.กรรณิการ์ อุปเงิน นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทرانันท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการนำแบบตรวจสอบให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในการให้ข้อมูลตรวจแบบตรวจสอบ จำนวน 2 รอบ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ น.ส.กรรณิการ์ อุปเงิน ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ธรรม วัชราภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9

บันทึกขอความ

ส่วนราชการ หน่วยศึกษานิเทศก์ โทร.๒๔๙๖๔๒๐

ที่ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๓๐

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

ก้ยานางสาวกรรณิกา อุปเงิน นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิตภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษา ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" ในกรณีนี้ นิสิตฯ เป็นต้อง เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการขอให้ศึกษานิเทศก์ฝ่ายนิเทศการ สอนมัธยมศึกษา ตรวจแบบครัวซ์สอบที่นิสิตสร้างขึ้น คั้งเอกสารที่แนบ รวม ๒ ครั้ง ซึ่งเรื่องนี้ บังคับวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ໄก้มีหนังสือคัดค้านขอความร่วมมือหมายเหตุนิสิตแล้ว

จึงเรียนมา เพื่อขอความร่วมมือจากท่าน โปรดให้ความอนุเคราะห์ท่อันสิทธิ ในการดำเนินการคั้งกล่าวถ้อย จะขอบคุณยิ่ง.

๘๐๘

/ ๒๐๗.๘.๓๐.

(นายอาคม จันทสุนทร)

ศึกษานิเทศก์ฯ รักษาราชการแทนศึกษานิเทศก์ฯ
หัวหน้าที่หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา



ที่ หม 0309/

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท 10500

มิถุนายน 2530

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย นางสาวกรรณิการ์ อุปเงิน นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทرانันท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบการจัดหมวดหมู่รายการสมรรถภาพ ของแบบตรวจสอบที่นิสิตสร้างขึ้นจำนวน 2 ครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบแบบตรวจสอบที่นิสิตสร้างขึ้น เพื่อประโยชน์ทางวิชาการทั่วไป จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร.2150895-9

ภาควิชาบริหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรกฎาคม 2530

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอยรายการสมรรถภาพและให้ข้อมูลเพื่อการวิจัย
เรียน

สิ่งที่ส่งมาถวาย 1. โครงการเสนอวิทยานิพนธ์ 1 ชุด
2. แบบตรวจสอยรายการสมรรถภาพ 1 ฉบับ

ถวาย นางสาวกรรณา อุปเงิน นิสิตปริญญาโท ภาควิชา
บริหารการศึกษา สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร กำลังดำเนินการวิจัย
เรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียน
มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" เป็นงานที่ได้รับการสนับสนุนจากคุณรุ่งรัตน์ สามารถเกียรติ
หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนในระดับมัธยมศึกษาเป็นอย่างดี กระบวนการจัดทำ
เรียนเชิงท่าอยู่ในช่วงเริ่มต้น การตรวจสอยรายการสมรรถภาพ และพิจารณาทักษะ
พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจำนวน 2 ครั้ง ซึ่งรายละเอียดนั้นนิสิตจะได้เรียน
ให้ทราบท่านท่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรด และหวังว่าท่านคงอนุเคราะห์ถวายคือ
ขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่งมา ณ ที่นี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. สังก์ อุทราณันท์)
อาจารย์บุญคุณวิทยานิพนธ์

ภาควิชาบริหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรกฎาคม 2530

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เขี่ยาชี้ตรวจตรวจสอบการจัดหมวดหมู่รายการสมรรถภาพ
เรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการคำนีนการวิจัย 1 ฉบับ
 2. แบบทดสอบรายการสมรรถภาพการนิเทศของหัวหน้าหมวดวิชา
 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวกรรณิกา อุปเงิน นิสิตปริญญาโทสาขาวิชารักษา^๑
 บริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษา^๒
 ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา" เพื่อประโยชน์
 ของการพัฒนาการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียนมัธยมศึกษา กระบวนการนี้ความเห็นว่าท่าน^๓
 เป็นผู้ซึ่งมีความรู้ความสามารถในการนิเทศการศึกษาเป็นอย่างดี จึงเรียนเชิญท่าน^๔
 เป็นผู้เขี่ยาชี้ ตรวจสอบการจัดหมวดหมู่รายการสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศ
 การศึกษา ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา หากท่านมีความคิดเห็นเพิ่มเติม
 อย่างไร ก็ขอความกรุณาให้ข้อเสนอแนะเป็นการเพิ่มเติมด้วย พร้อมกันนี้ก็ขอขอบคุณ^๕
 พระคุณในความอนุเคราะห์ของท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทราనันท์)
 อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย

ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

9 กันยายน 2530

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบการจัดหมวดรายการชั้น

เรียน

ข้าพเจ้า นางสาวกรรณิการ์ อุปเงิน นิสิตภาควิชาบริหารการศึกษา สาขา
วิชาเน�ิการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "สมรรถภาพที่จำเป็นใน
การนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา"

ตามที่ท่านได้กรุณาให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบการจัดหมวดรายการ
สมรรถภาพและพิจารณาคัดเลือกเพิ่มเติมในรอบที่ 1 นั้น บัดนี้ข้าพเจ้าได้นำ
ผลทั้งหมดมาวิเคราะห์หาความต้องการและปรับปรุงใหม่แล้ว จึงขอความกรุณาจากท่านช่วยตรวจ
สอบรายการสมรรถภาพชั้นอีกรอบหนึ่งเป็นครั้งสุดท้าย โดยการประเมินรายการดัง ๑ ตาม
ความคิดเห็นของท่าน และโปรดกรุณางดงามในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๓๐ นี้ ข้าพเจ้าจะ
ได้นำผลไปวิเคราะห์ต่อไป

การวิจัยครั้งนี้จะประสบผลสำเร็จได้วยความกรุณาของท่าน ข้าพเจ้านั้น
เป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบรายการจากท่านเป็นอย่างดี จึงขอ
ขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวกรรณิการ์ อุปเงิน)

นิสิตบัณฑิตศึกษา ภาควิชาบริหารการศึกษา

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบตรวจสอบรายการสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษา
ของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา

อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย รองศาสตราจารย์ ดร.สังค์ อุทرانันท์
ผู้ดำเนินการวิจัย นางสาวกรรณิกา อุปเงิน

สำหรับวิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบทดสอบรายการสำหรับวิทยานิพนธ์เรื่อง
สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา
ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา

คำชี้แจงเบื้องต้น

1. แบบทดสอบนี้ เป็นการตรวจสอบความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษา ของหัวหน้าหมวดวิชาผู้ทำหน้าที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา มิได้มีเจตนาที่จะประเมินสมรรถภาพในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาคนใดโดยเฉพาะ

2. แบบทดสอบรายการฉบับนี้แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบ

ตอนที่ 2 เป็นรายการสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญ-ศึกษา และข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

3. คำนิยามศัพท์เฉพาะ

สมรรถภาพในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา หมายถึง ความสามารถที่เป็นผลมาจากการความรู้ความเข้าใจ เทคนิควิธี คุณลักษณะ และเจตคติ ในการทำงานของหัวหน้าหมวดวิชา คุณภาพการช่วยเหลือ แนะนำ สงเสริม สนับสนุน หรือปรับปรุงประสิทธิภาพ การจัดการเรียนการสอนของครูอาจารย์ในหมวดวิชาให้มีคุณภาพสูงขึ้น

สมรรถภาพค่านความรู้ หมายถึง ความสามารถของหัวหน้าหมวดวิชา ในส่วนที่เป็นความรู้ซึ่งจำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา ซึ่งประกอบด้วยความรู้เกี่ยวกับหลักสูตรและการสอน ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศการศึกษา และความรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้นิเทศ

สมรรถภาพค่านเทคนิค หมายถึง ความสามารถของหัวหน้าหมวดวิชา ในการปฏิบัติการนิเทศการศึกษา ให้อย่างมีประสิทธิภาพ

สมรรถภาพค่านคุณลักษณะ และเจตคติ หมายถึง ลักษณะ หน้าที่ ความคิดเห็นและความรู้สึก เอ่อนเอี้ยงในทางที่คิดถึงการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของบุคคล

คำชี้แจง โปรดเลือกเครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าข้อความตามสภาพความเป็นจริงของท่าน

- | | | |
|---------|--|--|
| 1. เพศ | 1 <input type="checkbox"/> ชาย | 2 <input type="checkbox"/> หญิง |
| 2. อายุ | 1 <input type="checkbox"/> 20 ปี หรือต่ำกว่า | 2 <input type="checkbox"/> 21-30 ปี |
| | 3 <input type="checkbox"/> 31-40 ปี | 4 <input type="checkbox"/> สูงกว่า 40 ปีขึ้นไป |

3. วุฒิทางการศึกษา

- | | |
|---|---|
| 1 <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี | 2 <input type="checkbox"/> ปริญญาตรี |
| 3 <input type="checkbox"/> ปริญญาโท | 4 <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก |
| 4. สถานภาพ | 1 <input type="checkbox"/> ผู้เรียนชั้น มัธยม นักวิชาการ ศึกษานิเทศก์ |
| | 2 <input type="checkbox"/> ผู้บริหาร โรงเรียน/บุรุษป้ายวิชาการ |
| | 3 <input type="checkbox"/> หัวหน้าหมวดวิชา |
| | 4 <input type="checkbox"/> กรุณาระบุในหมวดวิชา |

5. ประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับการบริหารการศึกษา

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1 <input type="checkbox"/> ไม่ถึง 5 ปี | 2 <input type="checkbox"/> 6-10 ปี |
| 3 <input type="checkbox"/> มากกว่า 10 ปี | |

ลำดับขั้นวิจัย		
1	2	3
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
	5	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
	6	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
	7	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
	8	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>

ตอนที่ 2 รายการสมรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา
ผู้ทำหน้าที่นี้ในเทศการศึกษาในโรงเรียน

คำอธิบาย ข้อกระหงค์อไปนี้ คือ สมรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้า
หมวดวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา โปรดพิจารณา
สมรถภาพแต่ละข้อ แล้วตัดสินใจสมรถภาพแต่ละข้อนี้มีความสำคัญและ
จำเป็นสำหรับหัวหน้าหมวดวิชาผู้ทำหน้าที่นี้ในเทศการศึกษาในโรงเรียน มากน้อย
เพียงใด โปรดใช้เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของ
ท่าน ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ระดับ คือ จำเป็นอย่างยิ่ง จำเป็น ไม่จำเป็น
และไม่จำเป็นอย่างยิ่ง หากมีข้อแก้ไขในแต่ละข้อกระหงค์ กรุณาเขียนลงใน
ช่องข้อเสนอแนะข้างท้ายแต่ละข้อ และหากมีข้อคิดเห็นเกี่ยวกับรายการ
สมรถภาพเพิ่มเติม กรุณาเขียนลงในช่องวางทางด้านซ้ายของกระหงค์แต่ละ
หมวด

รายการสมรถภาพ	เป็นอย่างไร	ดีมาก	ดี	ปานกลาง	ไม่ดี	ไม่ดีมาก	ขอเสนอแนะ
ก. สมรถภาพด้านความรู้ความเข้าใจในสิ่ง จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานนี้ในเทศการศึกษา							
หัวหน้าหมวดวิชาผู้ทำหน้าที่นี้ในเทศการศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษานั้น จำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่ไปนี้							
<u>หลักสูตรการสอน</u>							
1. <u>หลักสูตร</u>							
1) ปรัชญาการศึกษา	□

รายการสมรรถภาพ	จำนวนหน่วย				ขอเสนอแนะ
	จ่าเป็นปี	จ่าเป็นเดือน	ไม่ต่อไป	ไม่ต่อไปปีงบประมาณ	
2) แผนการศึกษาชาติ และแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม	10 <input type="checkbox"/>
3) นโยบายและวัตถุประสงค์ของการจัด การศึกษาระดับชาติ	11 <input type="checkbox"/>
4) นโยบายและวัตถุประสงค์ของการจัด การศึกษาระดับมัธยมศึกษา	12 <input type="checkbox"/>
5) ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร	13 <input type="checkbox"/>
6) กระบวนการพัฒนาหลักสูตร	14 <input type="checkbox"/>
7) องค์ประกอบของหลักสูตร	15 <input type="checkbox"/>
8) ประเภททาง ๆ ของหลักสูตร	16 <input type="checkbox"/>
9) การนำหลักสูตรไปใช้	17 <input type="checkbox"/>
10) กิจกรรมเสริมหลักสูตร	18 <input type="checkbox"/>
11) การพัฒนาหลักสูตรในระดับต่าง ๆ	19 <input type="checkbox"/>
12) การประเมินผลหลักสูตร	20 <input type="checkbox"/>
13) การเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงหลักสูตร	21 <input type="checkbox"/>
14) หลักสูตรมัชymศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2521	22 <input type="checkbox"/>
15) หลักสูตรมัชymศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524	23 <input type="checkbox"/>
16) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม)	

รายการสมรรถภาพ	จัดเรียนอย่างไร	จัดเรียน	ประเมิน	ประเมินอย่างไร	ขอเสนอแนะ
2. การสอน					
2.1 ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเรียนการสอน					
1) จิตวิทยาการศึกษา	24 <input type="checkbox"/>
2) จิตวิทยาพัฒนาการ	25 <input type="checkbox"/>
3) จิตวิทยาสังคม	26 <input type="checkbox"/>
4) ทฤษฎีเกี่ยวกับการสอน	27 <input type="checkbox"/>
5) รูปแบบของการเรียนรู้	28 <input type="checkbox"/>
6) รูปแบบของการสอน	29 <input type="checkbox"/>
7) องค์ประกอบของการเรียนการสอน	30 <input type="checkbox"/>
8) หลักการจัดกระบวนการเรียนการสอน	31 <input type="checkbox"/>
9) ระบบการเรียนการสอน	32 <input type="checkbox"/>
10) วิธีการสอนแบบต่าง ๆ	33 <input type="checkbox"/>
11) หลักเกณฑ์ในการเลือกวิธีสอน	34 <input type="checkbox"/>
12) วิธีการปรับปรุงระบบการเรียนรู้ และวิธีสอน	35 <input type="checkbox"/>
13) ลักษณะการสอนที่ดี	36 <input type="checkbox"/>
14) หลักในการจัดและเลือกกิจกรรมการสอน	37 <input type="checkbox"/>
15) เทคนิคและหักษะการสอน	38 <input type="checkbox"/>
16) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	

รายการสมรรถภาพ	จำเป็นอย่างยิ่ง	จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่สามารถประเมินได้	ขอเสนอแนะ
2.2 สื่อการเรียนการสอน					
1) ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสื่อการเรียน	39
การสอน เช่น ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ฯลฯ	40
2) ประเภทของสื่อการเรียนการสอน	41
3) การผลิตสื่อการเรียนการสอน	42
4) การใช้สื่อการเรียนการสอน	43
5) การนำร่องร่วมชาติสื่อการเรียนการสอน	
6) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	
2.3 การวัดและประเมินผล					
1) ความรู้พื้นฐานของการวัดและประเมินผล โภคแก่ ความสำคัญ ประโยชน์และความ มุนหมายของการวัดและประเมินผล	44
2) ประเภทของการประเมินผลการเรียน โภคแก่ การประเมินผลเพื่อรับปัจจุบันการ สอน และประเมินผลเพื่อศักยภาพ การเรียน	45

รายการสมรรถภาพ	ข้อสอบแบบ	ไม่เข้าบังคับ	ไม่เข้าบังคับ	เข้าบังคับ	เข้าบังคับ	เข้าบังคับ
3) หลักการวัดผลการศึกษา เช่น วัดให้ตรง ชัดเจน ใช้เครื่องมือที่คิดในการวัด มีความบุกเบิก เป็นคน	46					
4) เครื่องมือวัดและประเมินผลการศึกษา เช่น ข้อสอบ การสังเกต การสัมภาษณ์ เป็นคน	47					
5) ลักษณะของเครื่องมือวัดผลที่คิด	48					
6) หลักทั่วไปในการเขียนข้อสอบ	49					
7) การคำนวณการสอบ	50					
8) การวิเคราะห์ข้อสอบและแบบทดสอบ มาตรฐาน	51					
9) สถิติเบื้องต้นสำหรับการวัดผล	52					
10) คะแนนและระดับคะแนน	53					
11) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....						

รายการสมรรถภาพ	จ่าเป็นของปัจจุบัน	จ่าเป็นของไป	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง	ขอเล่นอ่าน
	จ่าเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง	
2.4 การແນະແນວ					
1) ความรู้พื้นฐานของการແນະແນວ	54 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิคและເກົ່າອີ້ນມືອທຳ ທີ່ໃຊ້ ໃນການຮັບຮັມຂອໍມູນ ເຊັ່ນ ການ ສັງເກດ ການລິ້ນກາຍໝ ຮະເປີນ ພຸດຕິກາຣ໌ ເປັນໜ້າ	55 <input type="checkbox"/>
3) ນັບການທຳ ທີ່ໃນໂຄຮກການແນະແນວ ໄດ້ແກ້ ນັບກາຮັກສຶກນາເຕັກເປັນຮາຍ ນຸ້ມຸລ ນັບກາຮສນເຫັດ ນັບກາຮໃຫ້ກ່າ ປີ່ກໍາ່າ ນັບກາຈັກວາງຕ້ວນຸ້ມຸລ ແລະນັບກາຮກາກ ຕິດຄາມຜລ	56 <input type="checkbox"/>
4) ວິທີການຈັກການແນະແນວເປັນໜູ້	57 <input type="checkbox"/>
5) ວິທີການຈັກການແນະແນວເປັນຮາຍນຸ້ມຸລ	58 <input type="checkbox"/>
6) ແບບທົດສອນນາຄຣ ຖຽນທີ່ໃຊ້ໃນການ ແນະແນວ	59 <input type="checkbox"/>
7) ການແນະແນວອາຊີຟ	60 <input type="checkbox"/>
8) ການແນະແນວກາຮັກສຶກນາ	61 <input type="checkbox"/>
9) ການແນະແນວສ່ວນຕົວແລະສັງກມ	62 <input type="checkbox"/>
10) ອື່ນ ທີ່ (ໂປຣຄະບູເພີ່ມເຕີມ).....	
	
	
	

รายการสมรรถภาพ	ลำดับที่	จำนวนหน่วยกิต	ข้อสอบแนะ
<u>การนิเทศการศึกษา</u>			
1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการนิเทศการศึกษา			
1) ความหมายและจุดมุ่งหมายของการนิเทศ การศึกษา	63	<input type="checkbox"/>
2) ความสำคัญและความจำเป็นของการ นิเทศการศึกษา	64	<input type="checkbox"/>
3) หลักการนิเทศการศึกษาโดยทั่วไป	65	<input type="checkbox"/>
4) ประเภทของการนิเทศการศึกษา	66	<input type="checkbox"/>
5) รูปแบบของการนิเทศการศึกษา	67	<input type="checkbox"/>
6) บุคลากรและบทบาทหน้าที่ของบุคลากร ทางการนิเทศการศึกษา	68	<input type="checkbox"/>
7) หักษะที่จำเป็นสำหรับผู้นิเทศการศึกษา	69	<input type="checkbox"/>
8) งานนิเทศการศึกษา	70	<input type="checkbox"/>
9) กิจกรรมการนิเทศการศึกษา	71	<input type="checkbox"/>
10) เทคนิคิธิในการนิเทศการศึกษา	72	<input type="checkbox"/>
11) การประเมินผลโครงการนิเทศ	73	<input type="checkbox"/>
12) การพัฒนาและส่งเสริมการนิเทศการศึกษา	74	<input type="checkbox"/>
13) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม)			
.....			
.....			
.....			

รายการสมรรถภาพ	จำแนกยังไง			ขอเสนอแนะ
	จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง	
2. กระบวนการนิเทศการศึกษา				
2.1 การวางแผนการนิเทศการศึกษา				1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการวางแผน การนิเทศการศึกษา			3 <input type="checkbox"/>
2) การประเมินสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการในการนิเทศ			4 <input type="checkbox"/>
3) การกำหนดคุณมุ่งหมายในการนิเทศ			5 <input type="checkbox"/>
4) การกำหนดทางเลือก			6 <input type="checkbox"/>
5) การจัดทำโครงการนิเทศ			7 <input type="checkbox"/>
6) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....			8 <input type="checkbox"/>
			
			
			
			
2.2 การสร้างความเข้าใจก่อนการนิเทศ				
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการสร้าง ความเข้าใจก่อนการนิเทศ			9 <input type="checkbox"/>
2) รูปแบบในการสร้างความรู้ความ เข้าใจ			10 <input type="checkbox"/>
3) การสร้างความเข้าใจโดยการฝึก อบรม			11 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	จำนวนครั้งที่ผ่านมา	ครั้งที่ผ่านมา	ครั้งที่ผ่านมา	ครั้งที่ผ่านมา	ขอเสนอแนะ
4) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	
2.3 การปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา					
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการทำเนิน งานการนิเทศการศึกษา	12 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิควิธีการนิเทศการศึกษา	13 <input type="checkbox"/>
3) การควบคุมคุณภาพงาน	14 <input type="checkbox"/>
4) การสนับสนุนการนิเทศ	15 <input type="checkbox"/>
5) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	
2.4 การสร้างเสริมกำลังใจในการนิเทศ การศึกษา					
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการสร้าง- เสริมกำลังใจ	16 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	จัดเรียนอย่างไร	จัดเรียน	ไม่จัดเรียน	ในครัวเรือนอย่างไร	ขอเสนอแนะ
2) วิธีการสร้างเสริมกำลังใจและทำนุบำรุงชรัญ	17 <input type="checkbox"/>
3) เทคนิคและวิธีการสร้างแรงจูงใจในการทำงาน	18 <input type="checkbox"/>
4) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	
2.5 การประเมินผลการนิเทศการศึกษา					
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการประเมินผลการศึกษา	19 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิควิธีการประเมินโครงการนิเทศการศึกษา	20 <input type="checkbox"/>
3) การนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาการนิเทศการศึกษา	21 <input type="checkbox"/>
4) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	

รายการสมรรถภาพ	จำเป็นอย่างยิ่ง	จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็นขาดไป	ขอเสนอแนะ
<u>ความรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้นิเทศ</u>					
1. ความรู้วิชาสามัญ (General Education) คือ ในด้านสังคมศาสตร์ เช่น สังคมวิทยา มนุษยวิทยา รัฐศาสตร์ เป็นต้น	22
2. ความรู้ในการพัฒนาองค์การ	23
3. การบริหารงานบุคคล	24
4. การวิจัย และการนำผลการวิจัยมาใช้	25
5. นวัตกรรมใหม่ ๆ ทางการศึกษา	26
6. แหล่งวิทยาการหรือแหล่งความรู้ในห้องเรียน	27
7. กิจการนักเรียน	28
8. อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม)	
.....	
.....	
.....	
<u>ข. สมรรถภาพค้านเทคนิควิธีในการปฏิบัติงาน นิเทศ หัวหน้าหมวดวิชาชีพที่จะทำหน้าที่นิเทศ การศึกษาในโรงเรียนพัฒนาศึกษา จำเป็นต้อง มีความสามารถด้านความรู้ดัง ๆ ไปปฏิบัติงาน นิเทศการศึกษาดังท่อไปนี้</u>					
1. ประชุมชี้แจง	29

รายการสมรรถภาพ	จำนวนครั้งที่ผ่าน				ขอเสนอแนะ
	จำนวนครั้งที่ผ่าน	จำนวนครั้งที่ไม่ผ่าน	จำนวนครั้งที่ไม่เข้าใจ	จำนวนครั้งที่ไม่จำเป็น	
2. ประชุมระดมความคิดเห็น	30 <input type="checkbox"/>
3. ประเมินสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการจำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหน่วยวิชา	31 <input type="checkbox"/>
4. จัดอันดับความสำคัญของปัญหา	32 <input type="checkbox"/>
5. กำหนดจุดมุ่งหมายในการนิเทศการศึกษาทั้งในระดับล้วนและระดับยิ่ง	33 <input type="checkbox"/>
6. ระบุและกำหนดทางเลือกที่เหมาะสมกับสถานการณ์	34 <input type="checkbox"/>
7. ทำแผนงานและโครงการนิเทศการศึกษาในหน่วยวิชา	35 <input type="checkbox"/>
8. ประสานสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรในฝ่ายต่าง ๆ	36 <input type="checkbox"/>
9. ให้ความรู้และข้อมูลเกี่ยวกับหลักและวิธีการปฏิบัติงานตามขั้นตอนใหม่ ๆ หรือรูปแบบใหม่ ๆ ที่แตกต่างไปจากเดิม	37 <input type="checkbox"/>
10. สร้างหักห้ามพื้นฐานและเจตคติที่คือการนิเทศการศึกษาให้เกิดกับบุคลากรนิเทศการศึกษา	38 <input type="checkbox"/>
11. สร้างกฎเกณฑ์ในการทำงานร่วมกันเพื่อเป็นเครื่องมือควบคุมการปฏิบัติงาน	39 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	จำนวนผู้				ขอเสนอแนะ
	ดำเนินอย่างดี มาก	ดำเนินอย่างดี ปานกลาง	ดำเนินอย่างดี น้อย	ไม่ดำเนินอย่างดี	
12. สามารถเลือกวิธีและจัดการฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจในสิ่งใหม่ ๆ ได้อย่างเหมาะสม	40 <input type="checkbox"/>
13. สามารถนิเทศการศึกษาโดยใช้เทคนิควิธีการทำงานที่ถูกต้องและเหมาะสม เช่น การนิเทศโดยยึดคุณประสังค์ และการนิเทศแบบคลินิก เป็นต้น	41 <input type="checkbox"/>
14. สามารถควบคุมคุณภาพงานให้เป็นไปตามมาตรฐานหมาย	42 <input type="checkbox"/>
15. สามารถนำเสนอด้วยมูลจากการปฏิบัติงานนิเทศโดยยังถูกต้องและเหมาะสม	43 <input type="checkbox"/>
16. ปฏิบัติงานแผนงานและโครงการนิเทศที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน	44 <input type="checkbox"/>
17. ควบคุม ตรวจสอบ และติดตามผลการปฏิบัติงานของบุคลากรทุกฝ่ายให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	45 <input type="checkbox"/>
18. ใช้วัสดุรับนิเทศการศึกษาในการนิเทศการศึกษา	46 <input type="checkbox"/>
19. กระตุ้นให่อนุญาตอาจารย์ในหมวดวิชาที่ตนต้องความเกลื่อนไหวใหม่ ๆ ทางการศึกษา	47 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ

	จำเพ็ญอย่างปัจจุบัน	ที่ได้รับการฝึกอบรม	ไม่รับการฝึกอบรม	ไม่รับการฝึกอบรม	ขอเสนอแนะ
20. ส่งเสริมให้ครูอาจารย์ในหมวดวิชาให้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันโดยใช้กระบวนการกรุณากลุ่ม	48 <input type="checkbox"/>
21. ส่งเสริมให้ครูอาจารย์ในหมวดวิชาประเมินผลตนเอง	49 <input type="checkbox"/>
22. สามารถสร้างแรงจูงใจในการทำงานให้เกิดขึ้นกับผู้รับการนิเทศ	50 <input type="checkbox"/>
23. สามารถสร้างเสริมกำลังใจ และหันบารุงชัวญ์แก่ผู้รับการนิเทศ	51 <input type="checkbox"/>
24. สามารถประเมินกระบวนการทำงานรวมกับผู้รับการนิเทศ	52 <input type="checkbox"/>
25. สามารถประเมินสัมฤทธิผลในการนิเทศการศึกษาและสัมฤทธิผลในการเรียนของนักเรียน	53 <input type="checkbox"/>
26. สามารถประเมินผลโครงการนิเทศการศึกษา เพื่อทราบถึงประสิทธิภาพของโครงการ	54 <input type="checkbox"/>
27. สามารถประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชา	55 <input type="checkbox"/>
28. อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม).....	

รายการสมรรถภาพ

	ขาดอย่างถาวร	ขาด	ไม่ขาดอย่างถาวร	ขาดอย่างชั่วคราว	ขอเล่นอ่อนแอ
ค. สุนทรียภาพด้านคุณลักษณะและเจตคติ					
1. <u>คุณลักษณะ</u>					
1) มีความเชื่อแน่นในตนเอง กล้าท้าในสิ่งที่ ถูกมองและเหมาะสม	56 <input type="checkbox"/>
2) มีความคิดวิเริ่มสร้างสรรค์	57 <input type="checkbox"/>
3) มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่	58 <input type="checkbox"/>
4) ไฟหัวใจรู้อยู่เสมอ เป็นคนทันสมัย ทันเหตุการณ์	59 <input type="checkbox"/>
5) มีความเป็นผู้นำ	60 <input type="checkbox"/>
6) มีมนุษยสัมพันธ์	61 <input type="checkbox"/>
7) เข้าใจและยอมรับความแตกต่างระหว่าง บุคคล	62 <input type="checkbox"/>
8) มีความมานะ อดทน เสียสละ	63 <input type="checkbox"/>
9) มีความอกรสันต์ ใจเย็น หนักแน่น รู้จัก ควบคุมอารมณ์	64 <input type="checkbox"/>
10) มีความละเอียดรอบคอบ ทำงานเป็นระบบ และมีระเบียบ	65 <input type="checkbox"/>
11) มีความเป็นประชาธิปไตย มีเหตุผล ใจกว้างยอมรับฟังความคิดเห็น และ คำวิพากษ์วิจารณ์	66 <input type="checkbox"/>

รายการสำรวจภาพ	จำนวนผู้มาลง	จำนวนเข้าร่วม	จำนวนเข้าร่วมที่ไม่ได้เป็นผู้มาลง	ขอเล่น dane
12) มีกุญแจรรม ชื่อสกย สจวิท เอื้อเพื่อเผื่อแย่ เมตตากรุณา
13) มีความยุติธรรม
14) มีความจริงใจ และเปิดเผย
15) มีบุคคลิกลักษณะดี
16) รู้จักการละทุกสิ่ง
17) มีสุขภาพดีทั้งกาย ใจ
18) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม)
.....
.....
.....
.....
2. ค้านเจตคติ				
1) กระหนักในความสำคัญของการนี้เหรอการศึกษา	73
2) มีเจตคติที่คิดถึงการนี้เหรอการศึกษา	74
3) มีค่านิยมในการ เป็นผู้นี้เหรอการศึกษา	75
4) รู้จักฝึกปฏิบัติคนเองให้เป็นผู้นี้เหรอการศึกษาที่มีคุณภาพ	76
5) สำนึกระบบที่และความรับผิดชอบในฐานะที่เป็นผู้นี้เหรอการศึกษา	77

รายการสมรรถภาพ	จำเป็นอย่างยิ่ง	จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง	ขอเสนอแนะ
6) มีความภาคภูมิใจในหน้าที่ของตน				78 <input type="checkbox"/>
7) มีความกระตือรือร้นในการส่งเสริมและสนับสนุนการนิเทศการศึกษาให้แพร่หลาย				79 <input type="checkbox"/>
8) อื่น ๆ (โปรดระบุเพิ่มเติม)				
				
				
				
				

ขอขอบพระคุณบ่างบึงที่ท่านร่วมมือ
ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้

แบบตรวจสอบรายการสำหรับวิทยานิพนธ์เรื่อง
สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา
ในโรงเรียนมัชยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา

คำชี้แจงเบื้องต้น

1. แบบตรวจสอบรายการฉบับนี้ เป็นการตรวจสอบข้าราชการ จัดหมวดหมู่รายการ สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา ที่ทำหน้าที่นิเทศการศึกษา ในโรงเรียนมัชยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ซึ่งเป็นการปรับปรุงจากการวิจัยในรอบที่ 1 โดยแบ่งรายละเอียดเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบ

ตอนที่ 2 เป็นรายการ สมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้า หมวดวิชา ประกอบด้วย สมรรถภาพค้านความรู้ สมรรถภาพค้านเทคนิค วิธี สมรรถภาพค้านคุณลักษณะและเจตคติ

2. คำนิยามศัพท์เฉพาะ

สมรรถภาพในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา หมายถึง ความสามารถ ที่เป็นผลมาจากการความรู้ความเข้าใจ เทคนิควิธี คุณลักษณะและเจตคติในการทำงานของหัวหน้า หมวดวิชา ค้านการช่วยเหลือ แนะนำ ส่งเสริม สนับสนุน หรือปรับปรุงประสิทธิภาพการจัด การเรียนการสอนของครูอาจารย์ในหมวดวิชาให้มีคุณภาพสูงขึ้น

สมรรถภาพค้านความรู้ หมายถึง ความสามารถของหัวหน้าหมวดวิชาในส่วนที่ เป็นความรู้ซึ่งจำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา ซึ่งประกอบด้วยความรู้เกี่ยวกับหลักสูตรและการสอน ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศการศึกษา และความรู้ที่จำเป็นสำหรับผู้นิเทศ

สมรรถภาพค้านเทคนิควิธี หมายถึง ความสามารถของหัวหน้าหมวดวิชาในการ ปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา ให้อย่างมีประสิทธิภาพ

สมรรถภาพค้านคุณลักษณะและเจตคติ หมายถึง ลักษณะ ท่าที ความคิดเห็นและ ความรู้สึกเอนเอียงในทางที่คือการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชา

3. การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาผู้ที่ทำหน้าที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียนโดยส่วนรวม มิได้มีเฉพาะที่จะประเมินสมรรถภาพในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาคนใดโดยเฉพาะ

4. คำตอบของหานทุกชื่อจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการวิจัย ถังนั้นขอความกรุณาจากหานช่วยตอบให้ครบถูกต้อง หากเว้นชื่อใดชื่อนึงแล้วขออภัยของหานจะไม่สามารถใช้ในการวิจัยได้ และขอขอบพระคุณในความกรุณาของหานที่มีส่วนช่วยให้การวิจัยเรื่องนี้สำเร็จลงด้วยดี ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการจัดการนิเทศการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย

ก่อนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบ

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าข้อความตามลักษณะความเป็นจริง
ของท่าน

สำหรับผู้วิจัย

1-2

- | | | | |
|---------|-------------------------------------|--|----------------------------|
| 1. เพศ | 1 <input type="checkbox"/> ชาย | 2 <input type="checkbox"/> หญิง | 3 <input type="checkbox"/> |
| 2. อายุ | 1 <input type="checkbox"/> 21-30 ปี | 2 <input type="checkbox"/> 31-40 ปี | 4 <input type="checkbox"/> |
| | 3 <input type="checkbox"/> 41-50 ปี | 4 <input type="checkbox"/> มากกว่า 50 ปี | |

3. ภูมิทางการศึกษา

- | | | |
|--|--------------------------------------|----------------------------|
| 1 <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี | 2 <input type="checkbox"/> ปริญญาตรี | 5 <input type="checkbox"/> |
| 3 <input type="checkbox"/> ปริญญาโทหรือเทียบเท่า | | |
| 4 <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก | | |

- | | | |
|------------|--|----------------------------|
| 4. สถานภาพ | 1 <input type="checkbox"/> นักวิชาการ/ศึกษานิเทศก์ | 6 <input type="checkbox"/> |
| | 2 <input type="checkbox"/> ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียนฝ่ายวิชาการ | |
| | 3 <input type="checkbox"/> หัวหน้าหมวดวิชา..... | |
| | 4 <input type="checkbox"/> อาจารย์ผู้สอนในหมวดวิชา..... | |

5. ประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับการนิเทศการศึกษา

- | | | |
|---|-------------------------------------|----------------------------|
| 1 <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 5 ปี | 2 <input type="checkbox"/> 6-10 ปี | 7 <input type="checkbox"/> |
| 3 <input type="checkbox"/> 11-15 ปี | 4 <input type="checkbox"/> 16-20 ปี | |
| 5 <input type="checkbox"/> มากกว่า 20 ปี ขึ้นไป | | |

ตอนที่ 2 รายการสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาชีพท่านที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา

คำชี้แจง ข้อความต่อไปนี้คือรายการสมรรถภาพที่จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาชีพท่านที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียน ซึ่งได้จากการวิเคราะห์เอกสารทั่วๆ ไป และจากการเพิ่มเติมรายการของผู้เชี่ยวชาญในรอบที่ 1 ซึ่งเป็นประชากรในการวิจัยครั้งนี้ จำนวน 50 ท่าน

x_1 ศักยภาพของหน้าที่มีต่อข้อความนั้น ๆ ในรอบที่แล้ว ซึ่งมีความหมายดังนี้

- 4 หมายความว่า จำเป็นอย่างยิ่ง หมายถึง สมรรถภาพที่ระบุมีความจำเป็นอย่างยิ่งของการนิเทศการศึกษา ซึ่งหัวหน้าหมวดวิชาชีพท่านที่นิเทศการศึกษาท้องมีสมรรถภาพนั้น ๆ จึงจะสามารถปฏิบัติงานได้
- 3 หมายความว่า จำเป็น หมายถึง สมรรถภาพที่ระบุเกี่ยวข้องกับงานนิเทศการศึกษา แต่ขาดสมรรถภาพนั้น ๆ ผู้นี้เห็นแก้ไข้งานนิเทศการศึกษาไม่ได้
- 2 หมายความว่า ไม่จำเป็น หมายถึง สมรรถภาพที่ระบุเกี่ยวข้องน้อยมากกับงานนิเทศการศึกษา
- 1 หมายความว่า ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง หมายถึง สมรรถภาพที่ระบุไม่เกี่ยวข้องกับงานนิเทศการศึกษาแทบอย่างไร

\bar{x}_1 ศักยภาพเฉลี่ยของผู้เชี่ยวชาญทั้งหมดที่มีต่อข้อความนั้น ๆ ซึ่งมีความหมายดังนี้

- | | |
|-------------|---------------------------------|
| 3.51 - 4.00 | มีค่าเท่ากับ จำเป็นอย่างยิ่ง |
| 2.51 - 3.50 | มีค่าเท่ากับ จำเป็น |
| 1.51 - 2.50 | มีค่าเท่ากับ ไม่จำเป็น |
| 1.00 - 1.50 | มีค่าเท่ากับ ไม่จำเป็นอย่างยิ่ง |

กรุณางานข้อความแท้และขอให้เข้าใจอีกรอบหนึ่ง พร้อมทั้งเบริ่งเทียบคะแนนของหัวหน้ารอบที่แล้ว (x_1) กับค่าเฉลี่ย (\bar{x}_1) ของแต่ละชื่อ แล้วจึงตัดสินใจเรียนเครื่องหมาย ✓ ในช่องประเมินค่าที่กำหนดไว้ และโปรดกรอกเจ็บเขียนเหตุผลประกอบการตัดสินใจในช่องหมายเหตุสำหรับข้อความที่เพิ่มเติมจากรอบที่ 1 ซึ่งจะไม่มีค่าเฉลี่ยแสดงไว้แทบทุกชื่อ แต่ให้ทำเครื่องหมาย # เพื่อเป็นตัวสังเกตไว้แล้ว

รายการสมรรถภาพ	หมายเหตุ	ความจำเป็น				
			4	3	2	1
ก. สมรรถภาพด้านความรู้ความเข้าใจในสิ่งจำเป็น สำหรับการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา หัวหน้าหมวด วิชาชีพที่จะทำหน้าที่นิเทศการศึกษาในโรงเรียนมัธยม ศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษานั้น จำเป็นต้องมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องท่อไปนี้						
1. หลักสูตรการสอน						
1.1 หลักสูตร						
1) ความรู้พื้นฐานทางปรัชญาการศึกษา	3.27					8 <input type="checkbox"/>
2) แผนการศึกษาแห่งชาติและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับปัจจุบัน	3.33					9 <input type="checkbox"/>
3) นโยบายและวัตถุประสงค์ของกระทรวงศึกษาธิการระดับมัธยมตามแผนการศึกษาแห่งชาติ	3.64					10 <input type="checkbox"/>
4) ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร	3.49					11 <input type="checkbox"/>
5) กระบวนการพัฒนาหลักสูตร	3.24					12 <input type="checkbox"/>
6) องค์ประกอบของหลักสูตร	3.26					13 <input type="checkbox"/>
7) หลักสูตรประเพณีทางฯ	3.00					14 <input type="checkbox"/>
8) การนำหลักสูตรไปใช้	3.69					15 <input type="checkbox"/>
9) กิจกรรมเสริมหลักสูตร	3.51					16 <input type="checkbox"/>
10) การพัฒนาหลักสูตรในระดับพัฒนาฯ	3.20					17 <input type="checkbox"/>
11) การประเมินผลหลักสูตร	3.51					18 <input type="checkbox"/>
12) การเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงหลักสูตร	3.28					19 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	ความจำเป็น (X)	หมายเหตุ	ความจำเป็น			
			4	3	2	1
13) หลักสูตรมัชชymศึกษาตอนตน พุทธศักราช 2521	3.73					20 <input type="checkbox"/>
14) หลักสูตรมัชชymศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524	3.66					21 <input type="checkbox"/>
1.2 การสอน						
1.2.1 ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเรียนการสอน						
1) จิตวิทยาการศึกษา	3.41					22 <input type="checkbox"/>
2) จิตวิทยาพัฒนาการ	3.10					23 <input type="checkbox"/>
3) จิตวิทยาสังคม	3.30					24 <input type="checkbox"/>
4) ปรัชญา ทฤษฎีและรูปแบบการสอน	3.44					25 <input type="checkbox"/>
5) องค์ประกอบและระบบการเรียนการสอน	3.40					26 <input type="checkbox"/>
6) หลักการจัดกระบวนการเรียนการสอน	3.51					27 <input type="checkbox"/>
7) วิธีการสอนแบบต่าง ๆ และหลักเกณฑ์ในการเลือกวิธีสอน	3.60					28 <input type="checkbox"/>
8) วิธีการปรับปรุงระบบการเรียนการสอนและ การเรียนรู้	3.72					29 <input type="checkbox"/>
9) ลักษณะการสอนที่คือและหลักในการเลือกและ จัดกิจกรรมการเรียนการสอน	3.75					30 <input type="checkbox"/>
10) เทคนิคและทักษะการสอน	3.76					31 <input type="checkbox"/>

รายการสำรวจภาพ	ความรู้พื้นฐาน ที่ต้องการทราบ (X)	ความเข้าใจ ในรายละเอียด (X)	ความจำเป็น (X)	หมายเหตุ			
				4	3	2	1
1.2.2 สื่อการเรียนการสอน							
1) ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเรียนการสอน เช่น ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ เป็นต้น		3.29					32 <input type="checkbox"/>
2) ประเภทของสื่อการเรียนการสอน		3.35					33 <input type="checkbox"/>
3) การผลิตและจัดทำสื่อการเรียนการสอน		3.51					34 <input type="checkbox"/>
4) การใช้สื่อการเรียนการสอน		3.80					35 <input type="checkbox"/>
5) การนำร่องรักษาสื่อการเรียนการสอน		3.45					36 <input type="checkbox"/>
6) การพัฒนาสื่อการเรียนการสอน		#					37 <input type="checkbox"/>
1.2.3 การวัดและประเมินผล							
1) ความรู้พื้นฐานของการวัดและประเมินผล ได้แก่ ความสำคัญ ประโยชน์ ความมุ่งหมายและหลักการของ การวัดและประเมินผล		3.62					38 <input type="checkbox"/>
2) ประเภทของการประเมินผลการเรียน ได้แก่ การประเมินผลเพื่อปรับปรุงการสอน และประเมินผลเพื่อการตัดสินผลการเรียน		3.62					39 <input type="checkbox"/>
3) ชนิดของเครื่องมือวัดและประเมินผลการศึกษา เช่น ข้อสอบ การสังเกต การสัมภาษณ์ เป็นต้น		3.63					40 <input type="checkbox"/>
4) ลักษณะของเครื่องมือวัดผลทั่วไป		3.52					41 <input type="checkbox"/>
5) หลักทั่วไปในการสร้างแบบทดสอบวัดผลกิจกรรมทางกายภาพ		3.47					42 <input type="checkbox"/>
6) การวิเคราะห์ข้อสอบและแบบทดสอบภาษาต่างๆ		3.38					43 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	ความจำเป็น	หมายเหตุ				
			ความจำเป็น มากที่สุด ๑ (X)	ความจำเป็น ปานกลาง ๒ (X)	ความจำเป็น น้อยที่สุด ๓ (X)	ไม่จำเป็น ๔ (X)
7) สอดคล้องกับส่วนหัวการวัดผล	3.20					44 <input type="checkbox"/>
8) คะแนนและการให้คะแนนค่าคะแนน	3.28					45 <input type="checkbox"/>
1.2.4 การແນະແນວ						
1) ความรู้พื้นฐานของการແນະແນວ	3.14					46 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิคและเครื่องมือทางฯ ที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ ระเบียบพัฒนากำลัง เป็นตน	3.24					47 <input type="checkbox"/>
3) บริการทางฯ ในโครงการແນະແນວ ได้แก่บริการศึกษาเด็กเป็นรายบุคคล บริการสนับสนุน บริการให้คำปรึกษา บริการจัดการตัวบุคคล และบริการติดตามผล	3.30					48 <input type="checkbox"/>
4) วิธีการและเทคนิคการແນະແນວเป็นรายชุดและรายบุคคล	3.01					49 <input type="checkbox"/>
5) แบบทดสอบมาตรฐานที่ใช้ในการແນະແນວ	2.90					50 <input type="checkbox"/>
6) การແນະແນວอาชีพ	3.28					51 <input type="checkbox"/>
7) การແນະແນວการศึกษา	3.28					52 <input type="checkbox"/>
8) การແນະແນວส่วนตัวและสังคม	3.10					53 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	หมายเหตุ	ความจำเป็น	ความต้องการ			
			มากที่สุด	(X)	(X)	น้อยที่สุด
	4	3	2	1		
2. การนิเทศการศึกษา						
2.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการนิเทศการศึกษา						
1) ความรู้พื้นฐานของการนิเทศการศึกษา ได้แก่ ความหมาย จุดมุ่งหมาย ความสำคัญ และความจำเป็นของการนิเทศการศึกษา		3.78				54 <input type="checkbox"/>
2) ปรัชญาและหลักการนิเทศการศึกษาโดยทั่วไป		3.56				55 <input type="checkbox"/>
3) ประเภทของการนิเทศการศึกษา		3.40				56 <input type="checkbox"/>
4) รูปแบบของการนิเทศการศึกษา		3.48				57 <input type="checkbox"/>
5) บุคลากรและบทบาทหน้าที่ของบุคลากรทางการนิเทศการศึกษา		3.54				58 <input type="checkbox"/>
6) ทักษะที่จำเป็นสำหรับผู้นิเทศการศึกษา		3.80				59 <input type="checkbox"/>
7) งานนิเทศการศึกษา		3.54				60 <input type="checkbox"/>
8) กิจกรรมการนิเทศการศึกษา		3.68				61 <input type="checkbox"/>
9) การพัฒนาและส่งเสริมการนิเทศการศึกษา		3.51				62 <input type="checkbox"/>
2.2 กระบวนการนิเทศการศึกษา						
2.2.1 การวางแผนการนิเทศการศึกษา						
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการวางแผนการนิเทศการศึกษา		3.45				63 <input type="checkbox"/>
2) การประเมินสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความท่องการในการนิเทศ		3.74				64 <input type="checkbox"/>
3) การกำหนดจุดมุ่งหมายในการนิเทศ		3.74				65 <input type="checkbox"/>

รายการสัมภาระ	จำนวนหน่วย น้ำหนัก 1 (X)	จำนวนหน่วย น้ำหนัก 2 (X)	ความจำเป็น				หมายเหตุ
			4	3	2	1	
4) การกำหนดทางเลือกในการดำเนินงานนิเทศ		3.70					66 <input type="checkbox"/>
5) การจัดทำโครงการนิเทศการศึกษา		3.69					67 <input type="checkbox"/>
2.2.2 การสร้างความเข้าใจก่อนการนิเทศ							
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการสร้างความเข้าใจก่อน การนิเทศการศึกษา		3.56					68 <input type="checkbox"/>
2) รูปแบบในการสร้างความรู้ความเข้าใจก่อนการ นิเทศการศึกษา		3.34					69 <input type="checkbox"/>
3) การสร้างความเข้าใจโดยการฝึกอบรม		3.30					70 <input type="checkbox"/>
							บรรทัดที่ 2
2.2.3 การปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา							
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการทำเนินงานนิเทศการศึกษา		3.34					1 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิคการนิเทศการศึกษา		3.64					2 <input type="checkbox"/>
3) การควบคุมกุกขากองงานนิเทศการศึกษา		3.50					3 <input type="checkbox"/>
4) การสนับสนุนการนิเทศการศึกษา		3.54					4 <input type="checkbox"/>
2.2.4 การสร้างเสริมกำลังใจในการนิเทศการศึกษา							
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการสร้างเสริมกำลังใจ		3.50					5 <input type="checkbox"/>
2) วิธีการสร้างเสริมกำลังใจและบำรุงรักษาของผู้ ปฏิบัติงาน		3.64					6 <input type="checkbox"/>
3) เทคนิคและวิธีการสร้างแรงจูงใจในการทำงาน		3.70					7 <input type="checkbox"/>

รายการสำรวจภาระ	ความต้องการ ของผู้สอนที่ 1 (X ₁)	ความต้องการ ของผู้สอนที่ 2 (X ₂)	ความจำเป็น				หมายเหตุ
			4	3	2	1	
2.2.5 การประเมินผลการนิเทศการศึกษา							
1) หลักการทั่วไปเกี่ยวกับการประเมินผลการนิเทศ การศึกษา	3.34						8 <input type="checkbox"/>
2) เทคนิคชี้วัดการประเมินโครงการนิเทศการศึกษา	3.62						9 <input type="checkbox"/>
3) การนำผลการประเมินไปใช้ในการตัดสินใจการนิเทศ การศึกษา	3.74						10 <input type="checkbox"/>
<u>3.ความรู้ที่จำเป็นสำหรับตนนิเทศ</u>							
1) ความรู้วิชาสามัญ (General Education) ก่อในด้านสังคมศาสตร์ เช่น สังคมวิทยา มนุษย- วิทยา รัฐศาสตร์ เป็นต้น	3.22						11 <input type="checkbox"/>
2) ความรู้ด้านการพัฒนาองค์กร	3.38						12 <input type="checkbox"/>
3) การบริหารงานบุคคล	3.42						13 <input type="checkbox"/>
4) การวิจัยและการนำผลการวิจัยมาใช้	3.34						14 <input type="checkbox"/>
5) นวัตกรรมใหม่ ๆ ทางการศึกษา	3.56						15 <input type="checkbox"/>
6) แหล่งวิทยาการหรือแหล่งความรู้ในห้องเรียน	3.46						16 <input type="checkbox"/>
7) กิจการนักเรียน	3.23						17 <input type="checkbox"/>
8) ความรู้เฉพาะวิชาที่จะนิเทศ เช่น ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เป็นต้น	≡						18 <input type="checkbox"/>
9) การบริหารงานธุรการ การเงินและพัสดุ	≡						19 <input type="checkbox"/>
10) การถือสาร	≡						20 <input type="checkbox"/>
11) การใช้อุปกรณ์	≡						21 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	ความจำเป็น (X)	หมายเหตุ	ความจำเป็น			
			4	3	2	1
ช. สมรรถภาพด้านเทคโนโลยีในการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา หัวหน้าหมวดวิชาฯ ที่จะทำหน้าที่ในการศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษา จำเป็นต้องมีความสามารถนำความคิดทาง ๆ ไปปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาถัดทอดไปนี้						
1) ซึ่งจะให้พัฒนาเข้าใจ	3.65					22 <input type="checkbox"/>
2) ระดมความคิดเห็นของผู้วางแผนและสรุปได้	3.64					23 <input type="checkbox"/>
3) ประเมินสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ จำเป็นในการนิเทศการศึกษาของหมวดวิชา	3.71					24 <input type="checkbox"/>
4) วิเคราะห์และจัดอันดับความสำคัญของปัญหา	3.67					25 <input type="checkbox"/>
5) กำหนดคุณูปนัยในการนิเทศการศึกษาทั้งในระดับ สั้นและระยะยาว	3.58					26 <input type="checkbox"/>
6) ระบุและกำหนดทางเลือกที่เหมาะสมสมกับสถานการณ์	3.60					27 <input type="checkbox"/>
7) ทำแผนงานและโครงการนิเทศการศึกษาในหมวดวิชา	3.62					28 <input type="checkbox"/>
8) ประสานสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรในฝ่ายทาง ๆ	3.56					29 <input type="checkbox"/>
9) ให้ความรู้และช่วยเหลือเกี่ยวกับหลักและวิธีการปฏิบัติ งานตามขั้นตอนใหม่ ๆ หรือรูปแบบใหม่ ๆ ที่ทางไป จากเดิม	3.46					30 <input type="checkbox"/>
10) สร้างหักษ์ที่น่าเชื่อถือและเจอกก็ทดสอบนิเทศการ ศึกษาให้เกิดภัยผู้รับการนิเทศการศึกษา	3.73					31 <input type="checkbox"/>
11) สร้างกฎเกณฑ์ในการทำงานร่วมกัน เช่นเป็นเครื่อง มือความคุ้มการปฏิบัติงาน	3.42					32 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	หมายเหตุ	ความจำเป็น	ผลการประเมิน			
			4	3	2	1
12) สามารถเลือกวิธีและจัดการฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจในสิ่งใหม่ ๆ ให้อย่างเหมาะสม	33	3.50				
13) สามารถนิเทศการศึกษาโดยใช้เทคนิควิธีการทำงานที่ถูกต้องและเหมาะสม เช่น การนิเทศโดยยึดจุดประสงค์ การนิเทศแบบคลินิก เป็นต้น	34	3.54				
14) สามารถควบคุมคุณภาพงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่มีอยู่	35	3.42				
15) สามารถนำเสนอข้อมูลจากการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาให้อย่างถูกต้องและเหมาะสม	36	3.44				
16) สามารถปฏิบัติตามแผนงานและโครงการนิเทศการศึกษาที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน	37	3.50				
17) ควบคุม ตรวจสอบ และติดตามผลการปฏิบัติงานของบุคลากรทุกฝ่ายให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	38	3.52				
18) ใช้วัสดุรับไม้ ๆ ทางการศึกษา ในการนิเทศการศึกษา	39	3.52				
19) กระตุนเตือนให้ครูอาจารย์ในหมวดวิชาที่ตนดูแล ความเคลื่อนไหวใหม่ ๆ ทางการศึกษา	40	3.50				
20) ส่งเสริมให้ครูอาจารย์ในหมวดวิชา ให้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันโดยการใช้กระบวนการกลุ่ม	41	3.68				
21) ส่งเสริมให้ครูอาจารย์ในหมวดวิชาประเมินผลตนเอง	42	3.48				
22) สามารถสร้างแรงจูงใจในการทำงานให้เกิดขึ้น กับผู้รับการนิเทศการศึกษา	43	3.60				

รายการสมรรถภาพ	ค่ามาตรฐานที่ 1 (X_1)	ค่ามาตรฐานที่ 2 (X_2)	ความจำเป็น				หมายเหตุ
			4	3	2	1	
23) สามารถสร้าง เสิร์ฟกำลังใจและทำนุบำรุงชีวิต แก่ผู้รับการนิเทศ	3.64						44 <input type="checkbox"/>
24) สามารถประเมินกระบวนการทำงานรวมกับผู้รับ การนิเทศ	3.44						45 <input type="checkbox"/>
25) สามารถประเมินสัมฤทธิผลในการนิเทศการศึกษา และสัมฤทธิผลในการเรียนของนักเรียน	3.49						46 <input type="checkbox"/>
26) สามารถประเมินโครงการนิเทศการศึกษาเพื่อ ทราบประสิทธิภาพของโครงการ	3.48						47 <input type="checkbox"/>
27) สามารถประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ที่มีภารกิจ บัญชา	3.47						48 <input type="checkbox"/>
28) สามารถให้คำปรึกษาและเสนอแนะแนวทางแก้ไข ปัญหาทั้งเรื่องส่วนตัวและวิชาการ	#						49 <input type="checkbox"/>
29) สามารถสาธิตการสอน และทำการสอนให้เป็น ตัวอย่างที่ดี	#						50 <input type="checkbox"/>
ค. สมรรถภาพด้านคุณลักษณะและเจตคติ หัวหน้าหมวด วิชาผู้ที่จะทำหน้าที่นิเทศการศึกษาจำเป็นต้องมีคุณลักษณะ และเจตคติดังที่ไปนี้							
1. ค่านิยมลักษณะ							
1) มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความเชื่อมั่นในตัวเอง ฉลาด และกล้าทำในสิ่งที่ยาก กอง เป้าหมายสูง	3.69						51 <input type="checkbox"/>
2) ไฟห้ามรู้อยู่เสมอ เป็นคนทันสมัย พัฒนาการอย่างต่อเนื่อง	3.82						52 <input type="checkbox"/>

รายการสมรรถภาพ	ผลการทดสอบ 1 (X ₁)	ผลการทดสอบ 2 (X ₂)	ความจำเป็น	หมายเหตุ			
				4	3	2	1
3) มีมนุษย์ดั้งพันธุ์และมีความเป็นผู้นำ	3.80						53 <input type="checkbox"/>
4) มีความมานะ ออดหน้าและเตือนสติ	3.68						54 <input type="checkbox"/>
5) มีความอุดกลั้น ใจเบ็น หนักแน่น รู้จักควบคุมอารมณ์	3.74						55 <input type="checkbox"/>
6) มีความละเอียด รอบคอบ ทำงานเป็นระบบและมีระเบียบ	3.70						56 <input type="checkbox"/>
7) มีความเป็นประชาธิปไตย มีเหตุผล ใจกว้างยอมรับ พึงความกิตติ์และคำวิพากษ์วิจารณ์ เข้าใจและ ยอมรับความแตกต่างของบุคคล	3.71						57 <input type="checkbox"/>
8) มีคุณธรรม รื่อสัตย์ สุจริต เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ และมี ความเมตตากรุณา	3.68						58 <input type="checkbox"/>
9) มีความยุติธรรม ไม่อคติลามเอียง	3.74						59 <input type="checkbox"/>
10) มีความจริงใจ เปิดเผย รู้จักการละทุกše	3.70						60 <input type="checkbox"/>
11) มีบุคลิกดีงามมีศรีษะ	3.46						61 <input type="checkbox"/>
12) มีสุขภาพดีหงายกายใจ	3.55						62 <input type="checkbox"/>
2. ค่านเจตคติ							
1) มีเจตคติที่ต้องการนิเทศการศึกษา	3.72						63 <input type="checkbox"/>
2) รู้จักฝึกปฏิบัติคนเองให้เป็นผู้นี้เท่านั้น	3.56						64 <input type="checkbox"/>
3) สำนึกรู้ในหน้าที่และความรับผิดชอบในงานที่เป็นผู้นี้ นิเทศการศึกษา	3.56						65 <input type="checkbox"/>
4) มีความภักดีมีใจในหน้าที่ของตน	3.36						66 <input type="checkbox"/>
5) มีความกระตือรือร้นในการส่งเสริมและสนับสนุน การนิเทศการศึกษาให้แพร่หลาย	3.52						67 <input type="checkbox"/>

ขอขอบพระคุณท่านที่ความร่วมมือเป็นอย่างดี

ประวัติยุํเจียน



นางสาวกรรณิกา เกิดเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ.2499 ที่อำเภอ
เมือง จังหวัดเชียงใหม่ ส่วนราชการศึกษาระดับศึกษาสตรีมัชทิพ สาขาวิชาสอน
ภาษาอังกฤษ จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ.2523 บัตรุณคำรงค์ตำแหน่ง
อาจารย์ 1 ระดับ 4 โรงเรียนเทวียนอุคณศึกษาพัฒนาการ เชียงใหม่ โขนง
กุ้งเหงมหนองคาย