



รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

กนกวรรณ มงคลศิริ. ความแตกต่างในพฤติกรรมการสอนเด็กและผู้ใหญ่. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาบัณฑิต ภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2529.

การศึกษานอกโรงเรียน, กรม. คู่มือการดำเนินงานตามหลักสูตรการศึกษาพื้นที่ใหญ่ส้ายอาชีพ.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งเจ้าพระยาพิมพ์, 2524.

_____ . คู่มือการดำเนินงานตามหลักสูตรการศึกษาส้ายอาชีพ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์

ศาสนา, 2526.

_____ . แผนพัฒนาการศึกษานอกโรงเรียน ฉบับที่ 7 (พ.ศ.2535 – 2539). กรุงเทพ

มหานคร: กระทรวงศึกษาธิการ, 2534.

_____ . วิถีในการทางการศึกษานอกโรงเรียนของไทย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์คุรุ

สภากาดพระยา, 2527.

_____ . เอกสารประกอบการอบรมศึกษานิเทศก์ เรื่องโครงการกลุ่มสนใจ. น.ป.ท.,

น.ป.บ. (อัตสาเนา)

กิตติมา ปรีดีพลก. ปรัชญาการศึกษา เล่ม 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับปรัชญาการศึกษา.

พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
ประสานมิตร, 2523.

_____ . ปรัชญาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษา
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2521.

กีรติ บุญเจือ. ปรัชญาการศึกษาสำหรับผู้เรียนเรียน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทย
วัฒนาพาณิช, 2522.

_____ . ปรัชญาลัทธิอัตถิภาวนิยม. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช,
2522.

เกียรติวรรษ อมาตยกุล. การศึกษานอกระบบโรงเรียนกับการพัฒนาทรัพยากรัฐมนตรี.

กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

เกียรติวรรษ อมาตยกุล. ปรัชญาการศึกษาในระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร:
สำนักพิมพ์อยุไนเด็ปป्रีต้าชิน, 2526.

_____. "Existentialism และการศึกษา" วารสารครุศาสตร์. 14, 2
(ตุลาคม-ธันวาคม 2528): 60-66.

โกวิท จิตบรรจง. ความคิดเห็นของเจ้าหน้าที่ศูนย์การศึกษาในระบบโรงเรียนจังหวัด เกี่ยวกับการศึกษาผู้ให้กู้แบบบัญชีรายรับ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

คณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. เอกสารประกอบการสัมมนาบทบาทของรัฐในการแก้ปัญหาการมีงานทำ. 2524. (อัสดีเนา)

จันดา อัญกิพย์. ความสัมพันธ์ระหว่างแนวคิดทางปรัชญาการศึกษากับแบบเรียนของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสารัตถศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ชาตรี อารุณนະ. การฝึกวิชาชีพในประเทศไทย. 2525. (อัสดีเนา)

เชียรศรี วิวิชลี. จิตวิทยาการเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2527.

ทรงวุฒิ สุขอรรถ. แนวโน้มของปรัชญาการศึกษาในระบบโรงเรียน ปี พุทธศักราช 2543. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาระบบโรงเรียน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

ทวีป อภิสิทธิ์. การศึกษาในระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครุ, 2523.

ทองปลิว ชื่น. ปรัชญาการศึกษาในระบบโรงเรียน. นครปฐม: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2528.

บรรจง จันกรสา. ปรัชญาการศึกษา. ชลบุรี: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางแสน, 2522.

บรรจง ชุสกุลชาติ. การศึกษาระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์สำนักการพิมพ์, 2522.

ปฐม นิคมานนท์. การศึกษาระบบโรงเรียน (Nonformal education). พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์กิฟฟาร์, 2528.

ประดง กรรมสูตร. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิพิธภัณฑ์, 2525.

ปานกิษฐ์ ประเสริฐสุข. py 437 ปรัชญาเอกซิสแตนเชียลลิสต์ (ปรัชญาอัตถิภาวนิยน)
existentialist philosophy(existentialism). กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์อรุณการพิมพ์, 2526.

_____. วิชา py 437 existentialism. กรุงเทพมหานคร: คณะมนตรีศาสตร์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง, ม.ป.ป.

พจน์ ราชรัตนะ. ปัญหาและความต้องการของนักศึกษาผู้ใหญ่เกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาชีว์
ชีวหลักสูตรระดับสูงในศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัด เชียงราย
เนื้อหา. วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาอาชีวศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2530.

พรชัย อาชวารมย์. "Existentialism และการศึกษา" วารสารครุศาสตร์. (กุนก
พันธ์-พฤษภาคม 2527): 30-36.

พินพง สัตยพันธ์. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหาร พัฒนาและผู้นำท้องถิ่นเกี่ยวกับบทบาทของพัฒนาการในการส่งเสริมการศึกษากระบวนการเรียนรู้ในเขตส้านกลาง
พัฒนาชุมชนเขต 7. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

พินิจ รัตนกุล. ปรัชญา. ม.ป.ท., 2525.

ไฟฟาร์ย ลินลาร์ตน. ปรัชญาการศึกษาเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

พุทธชาติ ราชปรีชา. การศึกษาและการเรียน (ศึกษา 481). กรุงเทพมหานคร:
สำนักพิมพ์อเดียนส์, 2523.

ภิญโญ สาชรา. หลักการบริหารการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์สุกาน, 2522.

รวมพันนัด อับดุลกาเดร์. จิตวิทยาและเทคนิคการสอน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อักษรบันพิท, 2520.

เรณุ คุปต์ชเวียร. ปรัชญาและปรัชญาการศึกษา. ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2529.

วิชัย ติสสระ. การพัฒนาหลักสูตรและการสอน. กรุงเทพมหานคร: สุวิริยาสาลี, 2535.

วิเชียร เกตุสิงห์. หลักการสร้างและวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย. กรุงเทพฯ
นคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2530.

วิทัย วิศทเวทย์. "ปรัชญา กับ การศึกษา" เอกสารการนิเทศการศึกษา ฉบับที่ 265.
หน่วยศึกษานิเทศก์ การการฝึกหัดครู, 2527.

วินัย สายหงษ์. ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพระยะสั้นของครูผู้สอน
และผู้บริหารศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัด. วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528.

วิรุฬห์ นิลโรจน์. แนวคิดในการจัดการศึกษานอกโรงเรียนเพื่อการพัฒนาของประชาช
ชน. กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายวิจัย ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนภาคใต้ การการ
ศึกษานอกโรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ, 2533.

วิໄລ ตั้งจิตสมคิด. ปรัชญา และ หลักการศึกษานอกระบบ. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์โอดี้
เดือนส,to,r, 2531.

ศักดา ปรางค์ประทานพร. ปรัชญาการศึกษาฉบับพื้นฐาน. ชลบุรี: ภาควิชาพื้นฐานการศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางแสน, 2523.

ศักดิ์ชัย นิรัญกวี. ปรัชญาบนเส้นทางของ การศึกษา. กรุงเทพมหานคร: คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2530.

ศรีกุล พลศักดิ์. พื้นฐานการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชินอักษร
การพิมพ์, 2523.

ศุกร์ ศรีแสน. การศึกษานอกโรงเรียน. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
บางแสน, 2522.

_____. ปรัชญาการศึกษาเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เจ้า
พระยาการพิมพ์, 2526.

_____. ปรัชญาการศึกษาและแนวคิดทางการศึกษา. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2522.

สตว์อุ่นศึกษาแห่งประเทศไทย, สมาคม. การศึกษานอกโรงเรียนเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต.
กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เจริญผล, 2525.

สมเกียรติ อักษรakan. ความคิดเห็นของครุและนักศึกษาผู้ใหญ่ ระดับ 5 เกี่ยวกับการเรียนการสอนตามแนวปรัชญาอนุชนนิยม กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

สมคิด อิสระวัฒน์. "การเรียนรู้ด้วยตนเอง" วารสารการศึกษานอกโรงเรียน. (พฤษภาคม-สิงหาคม 2532): 73-79.

สมบูรณ์ ศาลาฯชีวน. จิตวิทยาการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนา พันธ์, 2526.

สาโรจน์ บัวศรี และคณะ. การศึกษาเพื่อการงานและอาชีพ. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพันธ์, 2521.

สุขทัยธรรมชาติราษฎร์, มหาวิทยาลัย. เอกสารการสอนชุดวิชาพื้นฐานการศึกษาเล่มที่ 2 หน่วยที่ 11-15. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2523.

สุนกร สุนันท์ชัย. การศึกษานอกโรงเรียนเส้นทางที่ไม่ลึกลับ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อมรินทร์การพิมพ์, 2529

. "แนวคิดทางปรัชญาการศึกษานอกโรงเรียน" สามปีครบรอบการศึกษานอกโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงศึกษาธิการ, 2525.

สมิตร คุณากร. หลักสูตรและการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ช่วน พิมพ์, 2523.

สรกุล เจนอบรม. เรื่องนำล้ำทางการศึกษานอกระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

สุวรรณ ยทธก. ความคิดเห็นของครุสังคมศึกษาและนักศึกษาผู้ใหญ่เกี่ยวกับการเรียนการสอนด้วยการนำตนเองในโรงเรียนผู้ใหญ่สายสามัญ. กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

สวัทน์ วัฒนาวงศ์. การศึกษานอกระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์อมรินทร์ พิมพ์, 2529.

สุลักษณ์ ศิริกษ์. ปรัชญาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์เคล็ด ไทย, 2516.

. ปรัชญาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภาก, 2524.

แสงจันทร์ อินทนาท์. วิจัยการการศึกษานอกโรงเรียนสายอาชีพ. ม.ป.ก., 2526.

อรุณ ปรีดิลักษณ์ และอุดม เชื้อกิวงศ์. การจัดและการบริหารการศึกษานอกระบบโรงเรียนในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์บรรณกิจ, 2524.

อาชญาณ์ สิริยาณท์. ความคิดเห็นของนักศึกษาผู้ใหญ่สายอาชีพและพ่อแม่เกี่ยวกับการจัดการศึกษาผู้ใหญ่สายอาชีพที่มีต่อสภาพการจัดการเรียนการสอน โรงเรียนผู้ใหญ่สายอาชีพ สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

อารยา นครเชตต์. การศึกษาแนวโน้มการจัดการศึกษาวิชาอาชีพระยะลั้นของการศึกษานอกโรงเรียน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีวิริรัตน์วิโรฒ ประสานมิตร, 2533.

อุดม บัวศรี. "ปรัชญาเอกชีสเทนเชียลลิสม์กับพหุบทศาสตร์" วารสารมนตรีศาสตร์สังคมศาสตร์. 4(กุมภาพันธ์ 2528): 45.

อุดม ศาสตราจารย์. ความเชื่อในการปรัชญาการศึกษาของพบริหารศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน จังหวัด. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2530.

อุนตา นพคุณ. การเรียนการสอนผู้ใหญ่เพื่อพัฒนาก้ารพยากรณ์. กรุงเทพมหานคร: รองพิมพ์กรุงสยามการพิมพ์, 2527.

_____. การศึกษานอกระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

สัมภาษณ์

ตนัย จุลชาติ. อาจารย์ใหญ่โรงเรียนผู้ใหญ่รวมช่าง. สัมภาษณ์, 26 มิถุนายน 2536.

เพ็ญศรี เขียวมีส่วน. ครุใหญ่โรงเรียนผู้ใหญ่พระตำหนักสวนกุหลาบ (วิทยาลัยในวังหลวง). สัมภาษณ์, 8 กันยายน 2536.

วาสิกา นานา. พี่ช่วยครุใหญ่โรงเรียนผู้ใหญ่พระตำหนักสวนกุหลาบ (วิทยาลัยในวังช้าง). สัมภาษณ์, 21 ธันวาคม 2536

สันวน เต้นดวง. พี่อ่านวยการศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร. สัมภาษณ์, 22 พฤษภาคม 2536.

សុខាតិ ផែកសកន្ត់. លេខាធការអូលិវរច្ឈាបស. សំណាន់, 8 សីងហាង 2536.
អភិវឌ្ឍនា បុរី. ភាគារមួយទីនៃវគ្គធម្មោគ និងសោរការ. សំណាន់, 10 កីនមាយ 2536.

ភាគាស៉ែងក្រុម

Bergevin, Paul. A Philosophy for Adult Education. New York: The Seabury Press, 1967.

Kneller, George F. Existentialism and Education. New York: Willey, 1967.

_____. Introduction to the philosophy of Education. New York: John Wiley Book, 1971.

Morris, Van Cleve. Existentialism in Education. New York: Harper&Ron, 1966.

គម្រោង
សូនីវិទ្យាពាណិជ្ជកម្ម^៩
គម្រោងរាជ្យមានាពាណិជ្ជកម្ម



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ค่าเฉลี่ย (Arithmetic Mean) (อ้างอิงใน ประคอง กรรมสูตร, 2525)

$$\bar{X} = \frac{\sum f X}{N}$$

\bar{X} = ค่าเฉลี่ยน้ำหนักคำตอบ

X = คะแนนที่กำหนดตามสเกล 5, 4, 3, 2, 1

f = จำนวนผู้ตอบแต่ละข้อคำถาม

2. ค่าร้อยละ (Percent)

$$\text{ร้อยละของจำนวนผู้ตอบแต่ละรายการ} = \frac{\text{จำนวนผู้ตอบรายการ}}{\text{จำนวนผู้ตอบทั้งหมด}} \times 100$$

3. ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum f X^2 - (\sum f X)^2}{N(N - 1)}}$$

S.D. = ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum f X$ = ผลรวมของคะแนนคำตอบทั้งหมด

X = คะแนนที่กำหนดตามสเกล 5, 4, 3, 2, 1

N = จำนวนประชากรที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

4. ค่า t - test (t - independent)

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{N_1} + \frac{S_2^2}{N_2}}}$$

\bar{X}_1 = ค่าเฉลี่ยคะแนนของกลุ่มหนึ่ง

\bar{X}_2 = ค่าเฉลี่ยคะแนนของกลุ่มสอง

S_1^2 = ความแปรปรวนของกลุ่มหนึ่ง

S_2^2 = ความแปรปรวนของกลุ่มสอง

N_1 = จำนวนประชากรกลุ่มหนึ่ง

N_2 = จำนวนประชากรกลุ่มสอง


**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**



ការគាំទ្រ

រាយនាមពីរងគម្មវិទ្យា

សូនីវិទ្យាព័ត៌មាន

ជុំផលសាខាអាសយដ្ឋាន

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ กีรติ บุญเจือ | อาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
อดีตอาจารย์ประจำคณะอักษรศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร. รัตนนา พันไพบูล | หัวหน้าภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. ดร. กล้า สัมตรະกุล | ผู้อำนวยการกองแผนงาน กรรมการศึกษา
นอกโรงเรียน |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**



ภาคพนวก ๔
หนังสือขอความร่วมมือ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ที่ กม 0309/ 8704



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

// พฤศจิกายน 2535

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ
เรียน

เนื่องด้วย น.ส.พรกิษฐ์ กิพนา นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน
กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาสภาพการเรียนการสอนการศึกษานอก
ระบบโรงเรียนตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะอัตลักษณ์ในโรงเรียนผู้ใหญ่สายอาชีพ สังกัดกรมการศึกษา
นอกโรงเรียน กรุงเทพมหานคร" ศาสตราจารย์ ดร.สรกฤต เจรจาบรรณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้าง
ขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสันด้วย

ขอแสดงความนับถือ


(ศาสตราจารย์ ดร.ภาวร วัชรากัญ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

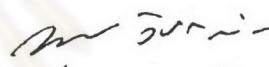
แผนกมาตรฐานการศึกษา
โทร. 2150871-3 ต่อ 3530

ส่วนราชการ แผนกมาตรฐานการศึกษา บัญชีดวิทยาลัย ทท.2150871-3 ต่อ 3530
ก ทม 0309/๔๗๐๙ วันที่ // พฤศจิกายน 2535
เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน

เนื่องด้วย น.ส.พรทิพย์ กิพนา นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษากองโรงเรียน
กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาสภาพการเรียนการสอนการศึกษากอง
ระบบโรงเรียนตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะอัตลักษณ์ในโรงเรียนผู้ใหญ่สายอาชีพ สังกัดกรมการ
ศึกษากองโรงเรียน กรุงเทพมหานคร" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุรกุล เจนอบรน เป็นอาจารย์
ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิทรงสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิต
สร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสสำคัญ


(ศาสตราจารย์ ดร.ภารว วัชราภิຍ)

คณะศิลปศาสตร์ฯ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ที่ ทม 0309/๙๑๘๔

๑. บ.การศึกษานอกโรงเรียน
๒. ๖๔๘
๓. ๙ S.A. ๒๕๓๕
๔. ๑๒๔
๕. บ.ก.๙๑๘๔
๖. ก.๙๑๘๔
๗. ๑๐๓๓๐
๘. แบบฟอร์ม

นักศึกษาอัลตร้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๓๕

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน อธิบดีกรมการศึกษานอกโรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ
สังกัดสำนักงานคุ้มครองเด็กและเยาวชน

เนื่องด้วย น.ส.พรกิษฐ์ กิมนา นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาสภาพการเรียนการสอนการศึกษาในระบบโรงเรียนตามแนวปรัชญาการศึกษาลัทธิอัลกิมมานิยมในโรงเรียนผู้ใหญ่สายอาชีพ สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุรุกุล เจนอบรรณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในภาระนี้ นิสิตจึงเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสัมภาษณ์แก่ผู้บริหาร แจกแบบสอบถามแก่ครุและนักศึกษาผู้ใหญ่สายอาชีพ และสังเกตสภาพการเรียนการสอนในห้องเรียนของโรงเรียนผู้ใหญ่ เสลา瓜 โรงเรียนผู้ใหญ่พระดาบส โรงเรียนผู้ใหญ่รวมช่าง โรงเรียนผู้ใหญ่พระต่ำหนักสวนกุหลาบ (วิทยาลัยในวังหลวง) โรงเรียนผู้ใหญ่พระต่ำหนักสวนกุหลาบ (วิทยาลัยในวังชากอ) และศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน กรุงเทพมหานคร ตอยเริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม ๒๕๓๕ - มกราคม ๒๕๓๖

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ น.ส.พรกิษฐ์ กิมนา ได้เก็บรวบรวมข้อมูลตั้งกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

๒๖๘๔

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรากัญ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

๑. อนุญาต

๒. *นายกรรช. ใจดี*
บัณฑิตวิทยาลัย

พรก.

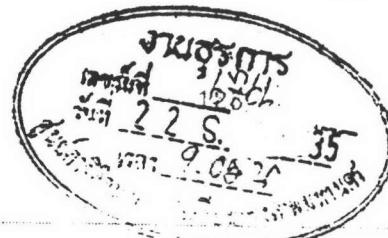
(นายกรรช. ใจดี อนุนพ์)
๑๗๖ กองการศึกษา โรงเรียนบ้านบึง ๒๕๓๕

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. ๒๑๘๓๕๓๐



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ ฝ่ายการศึกษาอาชีว

ที่ ผอ ๒๔๐/๙๕๘

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร

ทราบเสนอ
คุณพ่อ^๔
๗๗.๓.๓๗

คำยังดีวิทยาลัยฯ กล่องกระปุกหัววิทยาลัยแจ้งว่า นางสาวพรพิมพ์ พิพาน นิสิตชั้ปีชุดสูง
นักศึกษา ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเรียนวิทยานิพนธ์เรื่อง
" การศึกษาสภาพการเรียนการสอนการศึกษานอกระบบโรงเรียนความต้องการของนักศึกษาสหศิลป์ ห้องเรียน
การนิยมในโรงเรียนญี่ปุ่นรายอาชีว สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน " โดยมี รองศาสตราจารย์
ดร.สุรุกุล เจนอบรม เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในภาควิชีลักษณะเชิงองค์กรและระบบอาชีวศึกษาที่เกี่ยวข้อง
ทั้งในศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร และโรงเรียนญี่ปุ่นในสังกัดจังหวัด ดังนั้น
จึงขออนุมัติให้ดำเนินการ

ฝ่ายการศึกษาอาชีวพิจารณาแล้ว เนื่องจากหัวที่ได้ นางสาวพรพิมพ์ พิพาน เก็บรวบรวม
ข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้องในศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน และโรงเรียนญี่ปุ่นในสังกัดจังหวัด ดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อ

๑. ทราบ

๒. ลงนามในหนังสือถึงโรงเรียนญี่ปุ่น จำนวน ๕ ฉบับ

(นายวีรวน์ กองคำชา)

๑. ทราบ

๒. ทราบ

๓. ขออนุมัติให้ดำเนินการ ดังนี้

๑. คงเดือน กันยายน ๒๕๖๗

(นายสมศักดิ์ จิตภู)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ฝ่ายการศึกษา



มี ศก ๑๙๙๐/๒๕๓๘

คณ์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร
เชษยางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

บลําชั้นวาระ ๒๕๓๘

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

สํอที่สังฆารักษ์ แบบสัมภาษณ์ แบบสังเกต และแบบสอบถาม

คํานางสาวพรพิพัฒน์ พิพาน นิสิตชั้นปีชุมชนมหาดิษฐ์ มัธยศึกษาลัย ทุ่มสงกรานต์ ทรงกรรณาภิวิทยาลัย
ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาสภาพการ
เรียนการสอนการศึกษานอกระบบโรงเรียนตามแนวปรัชญาการศึกษาลัทธิอักฤษณานิยมในโรงเรียนญี่ปุ่นในประเทศไทย
อาชีว สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน" โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สุรกุล เจร่อนมาน เป็นอาจารย์
ที่ปรึกษา ในการนี้สิ่งจำเป็นท้องเดิมรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสัมภาษณ์แก่บุคลากร
และการสอบถามแบบสัมภาษณ์และนักศึกษาญี่ปุ่นสายอาชีว และสังเกตสภาพการเรียนการสอนในรั้วโรงเรียนของ
โรงเรียน โถบเงินทั้งหมด เก็บข้อมูลวันที่ ๒๕๓๘ - มกราคม ๒๕๓๖

คณ์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ให้ไปรับใช้ข้าวสารอย่าง
ให้พิพาน นิสิตชั้นปีชุมชนมหาดิษฐ์ ที่ปรึกษา ให้เก็บรวบรวมข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๒๕๓๖ ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง
มา ณ โอกาสสืบไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมบูรณ์ เดชสุริยะกุล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนกรุงเทพมหานคร

ฝ่ายการศึกษาอาชีว

โทร.๐๘๑๐๐๔๔

โทรสาร ๐๘๑๐๐๔๔๔๔



ภาคพนวก จ

แบบสืบทอดตาม

แบบสัมภาษณ์

แบบสังเกต

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสອบຄາມເພື່ອກາວິຈີຍ

ເຮືອງ

ກາຮັດການສຶກສາ ແລະ ຄວາມຄົດເຫັນເກື່ອງກັບການເຮືອງ

ກາຮັດການສຶກສາ ແລະ ຄວາມຄົດເຫັນເກື່ອງກັບການເຮືອງ

ໃນສັນຕິພາບ ສັນກັດການກາຮັດການສຶກສາ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບກຳນົດ

ຄໍາໜີແຈ້ງ

1. ແບບສອບຄາມນໍາຫຼັບຄຽດຜູ້ສອນ

2. ແບບສອບຄາມນີ້ແບ່ງອອກເປັນ 2 ຕອນ ສືບ

ຕອນທີ 1 ເປັນແບບສອບຄາມເກື່ອງກັບສັນຕິພາບຂອງຜູ້ທົບແບບສອບຄາມ

ຕອນທີ 2 ເປັນແບບສອບຄາມຄວາມຄົດເຫັນເກື່ອງກັບການເຮືອງ
ກາຮັດການສຶກສາ ແລະ ຄວາມຄົດເຫັນເກື່ອງກັບການເຮືອງ ຕາມແນວປັບປຸງການສຶກສາ
ລັກສິອັດກິການໂຍມ

ສູນຍົວທິທະໄພກຣ
ຈຸພາລົງກຣນໍມາວິທຍາລ້າຍ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ลงในห้อง [] หน้าข้อความเกี่ยวกับตัวท่าน

สำหรับผู้วิจัย

- | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----|
| 1. เพศ | [] 1. ชาย | [] 2. หญิง | [] |
| 2. อายุ | [] 1. 21 - 30 ปี | [] 2. 31 - 40 ปี | [] |
| | [] 3. 41 - 50 ปี | [] 4. 51 - 60 ปี | |
| | [] 5. 61 ปีขึ้นไป | | |
| 3. ระดับการศึกษา | [] 1. ต่ำกว่าปริญญาตรี | | [] |
| | [] 2. ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า | | |
| | [] 3. สูงกว่าปริญญาตรี | | |
| 4. ประสบการณ์การสอนนักศึกษาผู้ใหญ่ | [] 1. 1 - 5 ปี | [] 2. 6 - 10 ปี | [] |
| | [] 3. 11 - 15 ปี | [] 4. 16 ปีขึ้นไป | |
| 5. สาขาวิชาชีพที่ท่านสอน | [] 01. ตัดเสื้อ | [] 02. ช่างไฟฟ้า | [] |
| | [] 03. พิมพ์ดิต | [] 04. ตอกไนล์สต์ ตอกไนล์ประดิษฐ์ | |
| | [] 05. งานเขียน | [] 06. งานปักสะติง | |
| | [] 07. อาหารและขนม | [] 08. งานฝึมืองานปูน | |
| | [] 09. ช่างซ่อมเครื่องยนต์ | [] 10. งานฝึมืองานไม้ | |
| | [] 11. อื่น ๆ (โปรดระบุ)..... | | |

คุณบริษัทฯขอสงวนสิทธิ์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบกามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาสภาพและความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอน

การศึกษานอกระบบโรงเรียนสายอาชีพตามแนวปรัชญาการศึกษาลัทธิอัตลักษณ์
ในสถานศึกษา สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในเขตกรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง

1. แบบสอบกามนี้สำหรับนักศึกษาผู้ใหญ่สายอาชีพ
2. แบบสอบกามแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบกามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบกาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบกามความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอน
การศึกษานอกระบบโรงเรียน ตามแนวปรัชญาการศึกษา
ลัทธิอัตลักษณ์

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ค่าใช้จ่าย โปรดเขียนเครื่องหมาย ลงในช่อง [] หน้าข้อความที่เป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน
ส่วนรับผู้วิจัย

1. เพศ 1. ชาย 2. หญิง

2. อายุ 1. ต่ำกว่า 20 ปี 2. 20 - 24 ปี

3. 25 - 29 ปี 4. 30 - 34 ปี

5. 35 - 39 ปี 6. 40 ปีขึ้นไป

3. ระดับการศึกษา

1. ระดับประถมศึกษา

2. ระดับมัธยมศึกษา และ ปวช.

3. ระดับอนุปริญญา ปวส., ป.กศ.สูง, ปวท.

4. ระดับปริญญาตรี

5. สูงกว่าปริญญาตรี

4. อาชีพ

1. รับราชการ 2. เกษตรกรรม

3. ทำธุรกิจส่วนตัว 4. รับจ้างทั่วไป

5. ค้าขาย 6. ลูกจ้างบริษัทเอกชน

7. ไม่ได้ประกอบอาชีพ

5. สาขาวิชาชีฟที่ท่านเรียน

01. ตัดเสื้อ 02. ช่างไฟฟ้า

03. พิมพ์ตีต 04. ตกไม้สัด ตกไม้ประดิษฐ์

05. งานเชื่อม 06. งานปักสะติ้ง

07. อาหารและขนม 08. งานฝีมืองานปูน

09. ช่างซ่อมเครื่องยนต์ 10. งานฝีมืองานไฟ

11. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

ตอนที่ 2

คำชี้แจง

1. แบบสອบathamตอนที่ 2 นี้ เป็นแบบสອบathamความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียน การสอนการศึกษาของระบบโรงเรียนสายอาชีพ ตามแนวปรัชญาการศึกษา ลักษณะภารกิจงานนิยม ใน 6 ด้าน คือ
 - 1.1 จุดมุ่งหมายทางการศึกษา
 - 1.2 หลักสูตร
 - 1.3 บทบาทครู
 - 1.4 บทบาทผู้เรียน
 - 1.5 กระบวนการเรียนการสอน
 - 1.6 การประเมินผล
2. ข้อความในแต่ละข้อเป็นแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษาของระบบโรงเรียนสายอาชีพ ตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะภารกิจงานนิยม ขอให้ท่านโปรดตอบตามความเห็นของท่าน ภายหลังที่ได้อ่านข้อความนี้ ๆ แล้ว โดยการเครื่องหมาย ๑ ลงในช่องที่ตรงกับ ระดับความคิดเห็นของท่าน ซึ่งมีเกณฑ์การประเมินดังนี้

5 หมายถึง เห็นด้วยกับข้อความนั้นมากที่สุด
4 หมายถึง เห็นด้วยกับข้อความนั้น
3 หมายถึง เห็นด้วยกับข้อความนั้นปานกลาง
2 หมายถึง เห็นด้วยกับข้อความนั้นน้อย
1 หมายถึง เห็นด้วยกับข้อความนั้นน้อยที่สุด

ศูนย์ทดสอบ
มาตรฐานคุณภาพ
วุฒิการณ์มหาวิทยาลัย

ตัวอย่าง

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
	5	4	3	2	1
1. การศึกษานอกโรงเรียนควรเป็นการจัดการศึกษาที่มุ่งให้ผู้เรียนได้ใช้ความสามารถของตนเองอย่างเต็มที่.....

ถ้าท่านเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องหมายเลข 4 ในตัวอย่างนี้ แสดงว่าท่านเห็นว่า การจัดการศึกษานอกโรงเรียนมุ่งให้ผู้เรียนได้ใช้ความสามารถของตนเองอย่างเต็มที่ และท่านเห็นด้วยมาก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
	5	4	3	2	1
จุดมุ่งหมายทางการศึกษา					
1. การศึกษานอกโรงเรียนความมุ่งหมายเพื่อพัฒนาตัวผู้เรียนให้ผู้เรียนตระหนักรู้ถึงความสามารถของตนเองและรักษา使之เป็นประโยชน์.....	[]
2. การศึกษานอกโรงเรียนควรเป็นกิจกรรมทางการศึกษาที่จัดขึ้นเพื่อสนองความต้องการของผู้เรียนเป็นสำคัญ.....	[]
3. การศึกษานอกโรงเรียนควรจัดให้ผู้เรียนได้เรียนสร้างประสบการณ์ชีวิตในกรอบแบบ เพื่อให้ผู้เรียนได้เลือกลิ่งที่มีความหมายต่อตนเอง.....	[]
4. การศึกษานอกโรงเรียนควรมุ่งให้ผู้เรียนเป็นตัวของตัวเอง มีส่วนร่วมในการเลือกตัดสินใจ และมีความรับผิดชอบต่อการกระทำของตนเอง.....	[]
5. การศึกษานอกโรงเรียนควรมุ่งให้ผู้เรียนรับรู้ความรู้ ความคิด ที่ได้ศึกษามาให้เป็นประโยชน์ต่อตนเองและสังคม.....	[]
6. การศึกษานอกโรงเรียนควรเน้นให้ผู้เรียนรับรู้ความรู้ วิเคราะห์และประเมินปัญหาด้วยตนเอง.....	[]
7. การศึกษานอกโรงเรียนควรมุ่งให้ผู้เรียนรับรู้หาคำตอบที่เป็นไปได้หลาย ๆ คำตอบ เพื่อการแก้ปัญหาด้วยตัวเอง.....	[]
8. การศึกษานอกโรงเรียนควรมุ่งให้ผู้เรียนเก็บล้ำตัดสินใจ เลือกวิธีการแก้ปัญหาที่ตนคิดว่าดีที่สุด และปรับปรุง เมื่อพบจุดบกพร่อง.....	[]

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
หลักสูตร					
9. หลักสูตรเป็นแบบวิชาเลือกเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เลือกเรียนในสิ่งที่ตนเองสนใจและเป็นประโยชน์ต่อตัวผู้เรียนเอง	[]
10. หลักสูตรความรู้เนื้อหาหลากหลาย ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนในสิ่งที่ตนเองต้องการ และมีความสนัน্ড	[]
11. ลักษณะของหลักสูตรไม่ควรกำหนดตายตัว และสามารถจัดขึ้นได้ตามความเหมาะสมและความต้องการของผู้เรียน.....	[]
12. การจัดหลักสูตรควรคำนึงถึงความต้องการและประโยชน์ที่ผู้เรียนจะได้รับมากกว่าความต้องการของผู้สอน.....	[]
13. เนื้อหาวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตรความรู้ความเท่าเทียมกัน วิชาใดก็ตามที่ทำให้ผู้เรียนรู้จักโลก รู้จักชีวิต และได้พัฒนาตนเอง ถือว่าวิชานั้นเหมาะสม	[]
14. หลักสูตรความรู้ลักษณะยืดหยุ่น สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงผู้เรียนเป็นสำคัญ	[]
15. ความสำคัญของหลักสูตรควรเน้นให้ผู้เรียนมีความรับผิดชอบ รู้จักประยุกต์ใช้สิ่งที่ได้เรียนมาให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง	[]
บทบาทครู					
16. ครู คือ ผู้กระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักตนเอง และมีความเข้าใจในสภาวะความเป็นจริงของตนเอง	[]
17. ครูควรมีจิตใจกว้าง เคารพในเสรีภาพ และความเป็นมนุษย์ในตัวของผู้เรียน ไม่น้อยไปกว่าของตัวเอง	[]

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
18. ครูควรນําบทบาทในการให้กำลังใจ ให้อิสระ และยอมรับในสิ่งที่ผู้เรียนตัดสินใจเลือก.....	[]
19. ครู และผู้เรียนมีความสำคัญเท่าเทียมกัน สามารถเรียนรู้และทำงานไปพร้อมกันได้.....	[]
20. ครูควรเป็นผู้ชี้แนะให้ผู้เรียนมองเห็นแนวทางในการทำงานของตนอย่างถูกต้อง.....	[]
21. ครูควรจะรับรู้เรื่องเนื้อหาที่จะสอนอย่างสมบูรณ์ เมื่อนั้นเป็นส่วนหนึ่งของประสบการณ์ภายในตัวครูเอง.....	[]
22. การดำเนินการสอน ครูจะต้องเสนอวิธีการต่าง ๆ เกี่ยวกับเนื้อหาวิชาที่สอนให้มากที่สุด เพื่อให้ผู้เรียนได้พิจารณาสิ่งที่ได้เรียนรู้ด้วยตนเอง.....	[]
23. ครูที่ประสบผลลัพธ์เรื่องในการสอนนั้นไม่ใช่ผู้ที่สอนแล้วมีคนเชื่อตาม แต่หมายถึงความจริงใจในการสอน เพื่อให้ผู้เรียนประสบความสำเร็จ.....	[]
24. ครูไม่นำหน้าที่กำหนดบุคลิกภาพหรือวิเคราะห์ว่าชาร์มชาติของผู้เรียนควรจะเป็นอย่างไร แต่เป็นหน้าที่ของผู้เรียนที่จะเลือกด้วยตนเอง.....	[]
25. ครูควรจะเป็นตัวอย่างในการประพฤติ ปฏิบัติตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะอัตลักษณ์ภูมิภาวนิยม.....	[]

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
	5	4	3	2	1
<u>บทบาทผู้เรียน</u>					
26. ผู้เรียนควรมีส่วนในการเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ โดยการเลือก ปัจจัยและองค์ประกอบของกระบวนการเรียนรู้ด้วยตัวเอง.....	[]
27. ผู้เรียนควรพัฒนาชีวิต ความนิยมคิด และความสามารถที่จะ เรียนรู้ได้ตามวิถีทางของตน.....	[]
28. ผู้เรียนควรเป็นตัวของตัวเอง สามารถแสดงออกตามความ opin และความสามารถของตนของตนโดยไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่น	[]
29. ผู้เรียนควรมีความรับผิดชอบต่อตนของ และมีความรู้ ความสามารถเพียงพอที่จะนำไปใช้ในการเดินทางของตนได้ด้วย เสรี.....	[]
30. ผู้เรียนแต่ละคนจะ เป็นผู้เลือกและตัดสินว่าความรู้และวิธีการ ใดเป็นสิ่งที่สำคัญต้องเหมาะสมสมสำหรับเข้า.....	[]
31. ผู้เรียนควรเป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับสถานการณ์ต่าง ๆ ด้วย ตนของ และพร้อมที่จะรับผิดชอบในสิ่งที่ตนตัดสินใจเลือกและ กระทำด้วยตนของ.....	[]
32. ผู้เรียนจะต้องมีความเชื่อมั่นว่ามีวิธีการแสวงหาความสุขบน ความสุขของกันและกัน.....	[]

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
	5	4	3	2	1
กระบวนการเรียนการสอน					
33. การเรียนการสอนความรู้ศูนย์กลางอยู่ที่ผู้เรียน ให้ผู้เรียนมีอิสระในการเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ ตามที่ต้องการ.....	[]
34. การเรียนการสอนควรเป็นกิจกรรมที่เน้นให้ผู้เรียนได้รับจากการวางแผนการทำงานและการตัดสินใจด้วยตนเอง.....	[]
35. การเรียนการสอนความรู้ที่ผู้เรียนได้ค้นพบและรับรู้ตัวเอง โดยถือว่าการเรียนรู้ของผู้เรียนควรเริ่มต้นที่ความอยากรู้ของผู้เรียนเอง.....	[]
36. การเรียนการสอนควรเน้นให้ผู้เรียนรับรู้แล้วห้ามความรู้และมีความรับผิดชอบต่อสิ่งที่ได้กระทำไป.....	[]
37. การเรียนการสอนไม่ควรใช้วิธีการถ่ายทอดความรู้ต่าง ๆ ไปให้ผู้เรียนโดยตรง แต่ควรใช้วิธีการเสนอแนะและการตั้นให้ผู้เรียนเกิดความอยากรู้อย่างเห็น.....	[]
38. ลักษณะของการเรียนการสอน ผู้เรียนจะเรียนอย่างท่านกลางความรู้ของครู และของผู้เรียนคนอื่น ๆ เพื่อที่ตัวผู้เรียนจะได้เลือกสิ่งที่ต้องการ.....	[]
39. การได้มาซึ่งความรู้ต่าง ๆ เกิดจากการเลือกและการใช้รู้ของแต่ละบุคคลเป็นสำคัญ.....	[]
40. การจัดการเรียนการสอนครุควาร์คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลเป็นสำคัญ.....	[]
41. การเรียนการสอนจะต้องเป็นกระบวนการเรียนที่สนับสนุนร่วมกันระหว่างครูและผู้เรียนทุกคน.....	[]

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
การประเมินผล					
42. ความสำเร็จในการเรียนการสอนไม่ได้ขึ้นอยู่กับว่าผู้เรียนได้รับความรู้ที่ครุเสียให้เท่ากัน แต่ยังรวมถึงผู้เรียนได้พัฒนาตนเองมากน้อยเพียงใด.....	[]
43. ผู้เรียนแต่ละคนมีความแตกต่างกันทั้งในด้านประสิทธิภาพและความรู้สึกนิยม การเรียนรู้ในสิ่งเดียวกัน จึงไม่จำเป็นว่าผู้เรียนจะต้องได้รับเหมือนกัน.....	[]
44. ควรให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการประเมินผลตัวเอง เพราะผู้เรียนย่อมจะรู้ว่าตัวเข้าได้พัฒนาไปมากน้อยเพียงใด.....	[]
45. การประเมินผลความสำเร็จในสิ่งที่ผู้เรียนได้เรียน ควรจะคำนึงถึงความพึงพอใจและความต้องการเข้าร่วมในกระบวนการเรียนการสอนด้วย.....	[]
46. สิ่งที่ชี้ผลของการเรียนรู้เกิดจากการเลือกเรียนโดยอิสระ และเข้าไปมีส่วนร่วมในสิ่งที่ต้องการรู้เพื่อนำมาใช้ให้เป็นประโยชน์แก่ตนเองเป็นสำคัญ.....	[]
47. การประเมินผลความสำเร็จของผู้เรียนควรคำนึงถึงความเป็นตัวของตัวเอง และความรับผิดชอบของแต่ละบุคคลด้วย.....	[]
48. การสร้างสรรค์ได้ ไม่ว่าในด้านวัฒนธรรมหรือการพัฒนาคุณภาพชีวิต ถือว่ามีค่าสูงกว่าความรู้ของเดิม.....	[]

แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

๔
เรื่อง

การศึกษาสภาพและความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอน
การศึกษากลุ่มบุรุษในสถานศึกษา สังกัดกรมการศึกษากลุ่มบุรุษในประเทศไทย
ในสถานศึกษา ที่เปิดสอนสายอาชีพ ตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะนิยมของผู้บริหาร

คำจำกัดความ

แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาสภาพและความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอน
ในสถานศึกษาที่เปิดสอนสายอาชีพ ตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะนิยมของผู้บริหาร
แบบสัมภาษณ์ แบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 เป็นสถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์
- ตอนที่ 2 เป็นสภาพการเรียนการสอนในโรงเรียนผู้ให้สัมภาษณ์
- ตอนที่ 3 เป็นความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอนการศึกษากลุ่มบุรุษในประเทศไทย

โรงเรียนตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะนิยม

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

แบบสัมภาษณ์บุริหาร
ผู้ให้สัมภาษณ์

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.
 ชื่อ - สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์.....
 โรงเรียน.....

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์

1. อายุ

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 21 - 30 ปี | <input type="checkbox"/> 31 - 40 ปี |
| <input type="checkbox"/> 41 - 50 ปี | <input type="checkbox"/> 51 - 60 ปี |
| <input type="checkbox"/> 61 ปีขึ้นไป | |

2. ภูมิการศึกษา

- | | |
|-------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี | |
| <input type="checkbox"/> ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า | |
| <input type="checkbox"/> สูงกว่าปริญญาตรี | |

3. ประสบการณ์การทำงาน

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 6 ปี | <input type="checkbox"/> 6 - 10 ปี |
| <input type="checkbox"/> 11 - 15 ปี | <input type="checkbox"/> 16 - 20 ปี |
| <input type="checkbox"/> 21 - 25 ปี | |

4. ประสบการณ์การทำงานด้านการศึกษากองระบบโรงเรียน

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1 - 5 ปี | <input type="checkbox"/> 6 - 10 ปี |
| <input type="checkbox"/> 11 - 15 ปี | <input type="checkbox"/> 16 - 20 ปี |
| <input type="checkbox"/> 21 ปีขึ้นไป | |

ตอนที่ 2 สภาพการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา

1. การเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพในสถานศึกษาของท่านมีจุดมุ่งหมายอย่างไร

- [] ล่วงเสริมให้คณมีงานทำเป็นอาชีพหลักหรืออาชีพเสริม
- [] เพื่อการอนรักษ์และเผยแพร่งานวิชาชีพต่าง ๆ
- [] เพื่อพัฒนางานและความสามารถของผู้เรียนแต่ละคน
- [] เพื่อเป็นการใช้บุคลากร อาคารสถานที่ และวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นประโยชน์
- [] อื่น ๆ (โปรดระบุ)

2. การเปิดสอนหลักสูตรวิชาชีพในสถานศึกษาของท่านจะคำนึงถึงเรื่องใดเป็นสำคัญ

- [] ความพร้อมของวิทยากร สถานที่ และวัสดุอุปกรณ์
- [] ตามความสนใจของผู้เรียน
- [] ตามรายวิชาที่เคยเปิดสอนเป็นประจำทุกปี
- [] อื่น ๆ (โปรดระบุ)

3. การเปิดสอนวิชาชีพในสถานศึกษาของท่านจะคำนึงถึงกลุ่มเป้าหมายใด

- [] บุคคลทั่วไป(โปรดระบุ)
- [] กลุ่มเป้าหมายพิเศษ (โปรดระบุ)

4. สถานศึกษาของท่านมีการจัดทำหลักสูตรอย่างไร

- [] ใช้หลักสูตรของกรมการศึกษานอกโรงเรียนที่จัดทำไว้แล้ว
- [] กรมการศึกษานอกโรงเรียนเป็นผู้จัดทำ แต่ทางโรงเรียนเป็นผู้กำหนด
เนื้อหาเอง
- [] โรงเรียนเป็นฝ่ายดำเนินการทั้งหมดโดยขออนุมัติใช้จากการศึกษานอก
โรงเรียน
- [] อื่น ๆ (โปรดระบุ)

5. การจัดรายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนในสถานศึกษาของท่านมีลักษณะอย่างไร

- [] จัดเป็นรายวิชาผู้เรียนสามารถเลือกเรียนรายวิชาได้ก่อนก็ได้
- [] จัดตามสภาพความพร้อมของวัสดุอุปกรณ์
- [] มีการจัดลำดับรายวิชาที่ต้องเรียนต่อเนื่องกัน
- [] จัดตามความพร้อมและความต้องการของผู้เรียน
- [] อื่น ๆ (โปรดระบุ)

6. ระยะเวลาเรียนของแต่ละรายวิชา มีการกำหนดอย่างไร

- พิจารณาจากความยากง่ายของเนื้อหาแล้วกำหนดเวลาเรียนที่แน่นอน
- กำหนดเวลาตามเนื้อหาวิชาอย่างคร่าวๆ สามารถยืดหยุ่นได้ตามสภาพของผู้เรียน
- ให้ครัชสอนเป็นผู้กำหนดระยะเวลาในการสอนเอง
- เป็นไปตามหลักสูตรกำหนด
- ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

7. ท่านคิดว่าครูในสถานศึกษาของท่านมีลักษณะอย่างไร

- เป็นผู้นำของห้องเรียน มีความรู้ดี ความสามารถในการสอนดี
- มีความตั้งใจในการสอนถ่ายทอดวิชาความรู้ให้แก่ผู้เรียนอย่างไม่ปิดบัง
- เข้าใจผู้เรียนยอมรับในความแตกต่างระหว่างบุคคลให้ความสำคัญต่อผู้เรียนเท่าเทียมกัน
- ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

8. ท่านคิดว่าครูในสถานศึกษาของท่านมีวิธีการสอนอย่างไร

- ถ่ายทอดวิชาความรู้ให้แก่ผู้เรียนโดยตรง ผู้เรียนเป็นผู้ปฏิบัติตาม
- เป็นผู้ให้คำแนะนำเพื่อให้ผู้เรียนได้คิดและตัดสินใจด้วยตนเอง
- ยืดหยุ่นเป็นศูนย์กลางและให้ลงมือปฏิบัติตัวอยู่เสมอ
- ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

9. ท่านมีวิธีปัจจุบันนักศึกษาอย่างไร

- แจ้งระเบียบข้อบังคับของสถานศึกษาให้นักศึกษาทราบและปฏิบัติตาม
- ให้ครัชสอนเป็นผู้ควบคุมแล้วในทุก ๆ ด้าน
- ให้ออกาสนักศึกษาปักครองกันเอง โดยมีความรับผิดชอบต่อตนเอง
- ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

10. นักศึกษาในสถานศึกษาของท่านมีลักษณะอย่างไร

- ตั้งใจเรียน เคารพเชื่อฟังครัชสอน
- เป็นตัวของตัวเอง กล้าคิด กล้าตัดสินใจ และมีความรับผิดชอบ
- มีความยืดมั่นในการรักษาและสืบทอดมรดกทางวัฒนธรรมไว้
- ขึ้น ๆ (โปรดระบุ)

11. ท่านคิดว่ากระบวนการเรียนการสอนในสถานศึกษาดำเนินไปอย่างไร

- เน้นเนื้อหาและข้อความเป็นศูนย์กลาง
- ให้อิสระแก่ผู้เรียนในการเรียนรู้อย่างเต็มที่
- ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน
- ตน ๆ (โปรดระบุ)

12. ท่านคิดว่าการเรียนรู้ในสิ่งเดียวกันของผู้เรียนแต่ละคนจะต้องได้รับความรู้ที่เหมือนกัน
หรือไม่อย่างไร

- ควรได้รับความรู้ที่เหมือนกัน เพราะ.....
- ไม่จำเป็นต้องได้รับความรู้ที่เหมือนกันทุกเรื่อง เพราะ.....

13. ในสถานศึกษาของท่านมีวิธีการประเมินผลการเรียนการสอนอย่างไร

- ครบทั้งหมดเป็นผู้ตัดสินใจโดยพิจารณาผลงานของผู้เรียนแต่ละคน
- ให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการตัดสินผลการเรียนของตัวเอง เพราะ นักศึกษา
ยอมรับว่าตัวเองมีการพัฒนาหรือไม่
- พิบัติหารและผู้สอนร่วมกันพิจารณาผลงานและความตึงใจของผู้เรียนแต่ละคน
- ตน ๆ (โปรดระบุ)

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอนการศึกษาและการบูรณาการเรียนสายอาชีพ

ตามแนวปรัชญาการศึกษาลักษณะภาระนิยม

1. ท่านคิดว่าการจัดการศึกษาและการบูรณาการเรียนควรเป็นกิจกรรมทางการศึกษาที่จัดขึ้น

ตามความต้องการของผู้เรียนเป็นสำคัญ ใช้หรือไม่อย่างไร

ใช่ เพราะ.....

ไม่ใช่ เพราะ.....

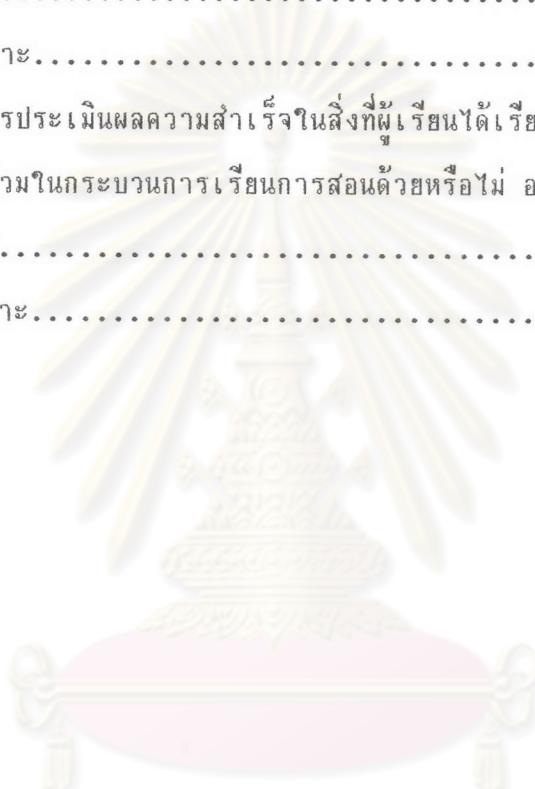
2. การศึกษาและการบูรณาการเรียนควรให้ผู้เรียนได้มีเสรีภาพในการเลือกรหำสิ่งที่ต้องการ
ด้วยความรับผิดชอบเป็นสำคัญ ท่านเห็นด้วยหรือไม่อย่างไร

เห็นด้วย เพราะ.....

ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

3. ท่านคิดว่าหลักสูตรที่ไม่ต่ายตัวสามารถยืดหยุ่นตามความเหมาะสมและความต้องการของผู้เรียนได้ตลอดเวลา เหมาะสมกับการศึกษาอกรอบแบบเรียนหรือไม่อ่อน弱ไป เน่าเสื่อม เพราะ.....
ไม่เน่าเสื่อม เพราะ.....
4. หลักสูตรของการศึกษาอกรอบแบบเรียนควรเป็นหลักสูตรแบบรายวิชาอยู่ ๆ ทั่วไปในตัวเองผู้เรียนจะเลือกเรียนรายวิชาใดก็ได้ ท่านเห็นด้วยหรือไม่อ่อน弱ไป เน้นด้วย เพราะ.....
ไม่เน้นด้วย เพราะ.....
5. ท่านคิดว่าครูพื้นสอนจะต้องเป็นผู้ซึ่งเกี่ยวกับเนื้อหาวิชามากกว่าจะเป็นผู้สอนเพียงใช่ เพราะ.....
ไม่ใช่ เพราะ.....
6. ท่านคิดว่าครูและผู้เรียนควรมีความเท่าเทียมกันสำนักงานเรียนรู้ซึ่งกันและกันและทำงานไปพร้อมกันได้หรือไม่อ่อน弱ไป
ได้ เพราะ.....
ไม่ได้ เพราะ.....
7. ท่านคิดว่าการให้อิสระแก่ผู้เรียนในการปักครองตนเอง เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เลือกเรียนวิชาใดก็ได้ตามต้องการและมีความรับผิดชอบต่อการเลือกนั้น ๆ เป็นสิ่งที่ดีหรือไม่
ดี เพราะ.....
ไม่ดี เพราะ.....
8. ท่านคิดว่าการเรียนการสอนการศึกษาอกรอบแบบเรียนเป็นกระบวนการแสวงหาความรู้ และประสบการณ์ร่วมกันระหว่างครุภัณฑ์เรียนใช่หรือไม่ อ่อน弱ไป
ใช่ เพราะ.....
ไม่ใช่ เพราะ.....

9. ท่านคิดว่าการเรียนการสอนแบบตามสบายนั้นเรียนสามารถได้ตามต้องการเหมาะสมกับลักษณะของการศึกษาของระบบโรงเรียนหรือไม่ อよ่างไร
เหมาะสม เพาะ.....
ไม่เหมาะสม เพาะ.....
10. ในการประเมินผล ท่านคิดว่าผู้เรียนควรมีส่วนร่วมในการวัดผลตนเองหรือไม่ อよ่างไร
ควร เพาะ.....
ไม่ควร เพาะ.....
11. ท่านคิดว่าการประเมินผลความสำเร็จในสิ่งที่ผู้เรียนได้เรียนควรคำนึงถึงความพึงพอใจในการเข้าร่วมในกระบวนการเรียนการสอนด้วยหรือไม่ อよ่างไร
ควร เพาะ.....
ไม่ควร เพาะ.....



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

แบบสังเกตเพื่อการวิจัย

๔
เรื่อง

การศึกษาสภาพและความคิดเห็นเกี่ยวกับการเรียนการสอน

การศึกษากลไกการเรียนรู้ภาษาไทย ตามแนวปรัชญาการศึกษาลัทธิอัตถิภาวนิยม
ในสถานศึกษา สังกัดกรมการศึกษาอุดรธานี ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓

คำชี้แจง

แบบสังเกตพุทธิกรรมการเรียนการสอนนี้ เป็นการสังเกตกระบวนการเรียนการสอน
ในชั้นเรียนของสถานศึกษาที่เปิดสอนสายอาชีพ ตามรายการพุทธิกรรมที่สอดคล้องกับแนวปรัชญา
การศึกษาลัทธิอัตถิภาวนิยมและการสัมภาษณ์แบบไม่เป็นทางการ เพื่อประกอบกับการสังเกต

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้อ	รายการสังเกตพฤติกรรม	ผลการสังเกตพฤติกรรม			หมายเหตุ	
		ปฏิบัติ		ไม่ปฏิบัติ		
		มาก	ปานกลาง			
1.	ครูให้บริการแก่ผู้เรียนในการตัดสินใจเกี่ยวกับการทำงานของตนเอง.....	.....	.....	.....	.....
2.	ครูให้ความสนใจแก่ผู้เรียนอย่างทั่วถึง.....	.....	.....	.....	.....
3.	ครรภะต้นให้ผู้เรียนได้ใช้ความรู้ความสามารถของตนเองอย่างเต็มที่.....	.....	.....	.....	.....
4.	ครรเป็นผู้ที่มีความรู้ในเรื่องที่สอนเป็นอย่างดี..	.....	.....	.....	.....
5.	ครรทำหน้าที่แนะนำเพื่อให้ผู้เรียนได้ตัดสินใจแก้ปัญหาในการเรียนรู้ด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....
6.	ครรเคารพในสิทธิ์บริการของผู้เรียน.....	.....	.....	.....	.....
7.	ครรมีความเป็นตัวของตัวเอง ไม่ติดขัดอยู่กับระบบเบ็ดเสร็จ.....	.....	.....	.....	.....
8.	ครรเสนอวิธีการทำงานหลาย ๆ แบบ เพื่อให้ผู้เรียนได้ใช้เป็นแนวทางในการเลือก.....	.....	.....	.....	.....
9.	ครรและผู้เรียนมีความเสมอภาคกันในการแสดงความรู้ ความคิดเห็น ในแนวหัวข้อ.....	.....	.....	.....	.....
10.	ครูให้บริการแก่ผู้เรียนที่จะแสดงความรู้สึกความคิดเห็นที่แท้จริงของนาในชั้นเรียน.....	.....	.....	.....	.....
11.	ครูให้ความสนใจในความสามารถและปัญหาต่าง ๆ ของผู้เรียน.....	.....	.....	.....	.....
12.	ครรทำการตัดสินผลการเรียนโดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	รายการสังเกตพฤติกรรม	ผลการสังเกตพฤติกรรม				หมายเหตุ	
		ปฏิบัติ		ไม่ปฏิบัติ			
		มาก	ปานกลาง	น้อย			
13.	ครูใช้ชีวิตร่วมกับเด็กให้เป็นแบบอย่างแก่ผู้เรียนมากกว่าการสอนเพียงอย่างเดียว.....	.....	.....	.....	.....
14.	ครูให้ข้อแนะนำเรื่องต่าง ๆ แก่ผู้เรียนโดยไม่เน้นการบังคับให้ผู้เรียนคล้อยตาม.....	.....	.....	.....	.....
15.	ผู้เรียนมีโอกาสได้ปักครองตนเอง โดยไม่ลดเม็ดสีของผู้สอน.....	.....	.....	.....	.....
16.	ผู้เรียนมีความรับผิดชอบต่อการกระทำของตนเอง.....	.....	.....	.....	.....
17.	ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนสูงที่ต้องการ.....	.....	.....	.....	.....
18.	ผู้เรียนได้ลงมือปฏิบัติภาระด้วยตนเองไม่มีการบังคับ.....	.....	.....	.....	.....
19.	ผู้เรียนมีการพิจารณาและแก้ไขข้อบกพร่องในการทำงานด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....
20.	ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการประเมินผลตนเอง....	.....	.....	.....	.....
21.	ผู้เรียนมีสรีภาพในการเรียนด้วยวิธีการของตนเอง.....	.....	.....	.....	.....
22.	ผู้เรียนมีลักษณะเป็นตัวของตัวเอง กล้าคิด กล้าตัดสินใจ.....	.....	.....	.....	.....
23.	ผู้เรียนเสนอที่ศูนย์ต่าง ๆ เกี่ยวกับเนื้อหาวิชา เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	รายการสังเกตพฤติกรรม	ผลการสังเกตพฤติกรรม				หมายเหตุ	
		ปัจจบดี			ไม่ปัจจบดี		
		มาก	ปาน กลาง	น้อย			
24.	การสอนเป็นการมุ่งพัฒนาความสามารถของผู้เรียนแต่ละคน.....	.....	.....	.....	.....	.....
25.	การทำกิจกรรมต่าง ๆ เกิดจากความสมัครใจของผู้เรียนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
26.	การสอนของครูเป็นการมุ่งให้ผู้เรียนได้ทำสิ่งต่าง ๆ ด้วยตนเอง.....	.....	.....	.....	.....	.....
27.	การสอนของครูจะคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างผู้เรียนแต่ละคน.....	.....	.....	.....	.....	.....
28.	การปักครองชื่นเรียนมีความเหมาะสมตามสภาพของผู้เรียนและผู้เรียนยอมรับ.....	.....	.....	.....	.....	.....
29.	บรรยายการศึกษาห้องเรียนเป็นแบบกันเองครูและผู้เรียนมีความจริงใจต่อกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
30.	ความมีระเบียบวินัยในห้องเรียนเกิดจากความรับผิดชอบของผู้เรียนเอง ไม่มีการบังคับ....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อสังเกตอื่น ๆ

การสัมภาษณ์แบบไม่เป็นทางการ

1. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาชีพที่เปิดสอน
2. ท่านได้รับความรู้ในเรื่องที่เรียนอย่างไร
3. ท่านมีโอกาสได้แสดงความคิดเห็นในเรื่องที่เรียนหรือไม่ อย่างไร
4. ท่านมีส่วนร่วมในการเลือกเรียนสิ่งที่ต้องการมากน้อยเพียงใด
5. ท่านคิดว่าครุและผู้เรียนมีความเสมอภาคกันหรือไม่
6. การทำกิจกรรมต่าง ๆ เกิดจากความสมัครใจของนักศึกษาด้วยหรือไม่
7. ท่านคิดว่าสิ่งที่ได้เรียนเป็นการพัฒนาตัวเองมากน้อยเพียงใด
8. ท่านคิดว่าครุพัฒนาเป็นผู้มีความรู้ในเรื่องที่สอนมากน้อยเพียงใด
9. ท่านมีส่วนร่วมในการประเมินผลตนเองหรือไม่ อย่างไร
10. ท่านมีวิธีการปกครองนักศึกษาในชั้นเรียนอย่างไร
11. ท่านคิดว่านักศึกษานี้ความเป็นตัวของตัวเองและรับผิดชอบมากน้อยเพียงใด

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

การหาค่าความเชื่อใจได้ของ การสั่งเกต

ลักษณะที่สั่งเกต	คะแนนจากการสั่งเกต				ความแตกต่าง ระหว่างสัดส่วน จาก 2 คน	
	ผู้สั่งเกตคนที่ 1		ผู้สั่งเกตคนที่ 2			
	คะแนน	สัดส่วน	คะแนน	สัดส่วน		
1	11	.033	10	.028	.005	
2	17	.051	17	.048	.003	
3	17	.051	17	.048	.003	
4	17	.051	18	.052	.001	
5	10	.030	6	.017	.013	
6	10	.030	11	.031	.001	
7	16	.048	16	.046	.002	
8	7	.021	8	.024	.003	
9	7	.021	10	.028	.007	
10	7	.021	11	.031	.020	
11	16	.048	17	.048	.000	
12	10	.030	12	.034	.004	
13	13	.039	12	.034	.005	
14	6	.018	7	.020	.002	
15	14	.042	10	.028	.014	
16	13	.039	12	.034	.005	
17	7	.021	10	.028	.007	
18	15	.045	12	.034	.011	
19	7	.021	10	.028	.007	

ลักษณะที่สั่งเกต	คงแหนนจากการสั่งเกต				ความแตกต่าง ระหว่างสัดส่วน จาก 2 คน	
	ผู้สั่งเกตคนที่ 1		ผู้สั่งเกตคนที่ 2			
	คงแหนน	สัดส่วน	คงแหนน	สัดส่วน		
20	2	.006	1	.004	.002	
21	7	.021	10	.028	.007	
22	15	.045	15	.044	.001	
23	6	.018	7	.020	.002	
24	17	.051	18	.051	.000	
25	11	.033	11	.031	.002	
26	14	.042	17	.048	.006	
27	11	.033	14	.040	.007	
28	10	.030	12	.034	.004	
29	12	.035	12	.034	.001	
30	9	.026	9	.026	.000	
รวม	334	1.000	352	1.000	.149	

$\pi = \frac{Po - Pe}{1 - Pe}$
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

$$Po = 1 - 0.149$$

$$= .851$$

$$Pe = (.051)^2 + (.048)^2$$

$$= .005$$

$$\text{ความเชื่อถือได้} = \underline{\underline{.851 - .005}} = \underline{\underline{.846}}$$

$$1 - .005 = .995$$

$$= .85$$

ประวัติพื้นที่

นางสาวพรกิษฐ์ กิพนา เกิดวันที่ 6 มกราคม 2505 ส้าเร็จการศึกษาระดับปฐม�ุตระ ครุศาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยครุสานสุนันทา เมื่อ ปี พ.ศ. 2529 และเข้าศึกษาต่อในระดับปฐมยุติโกที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน คณะครุศาสตร์ เมื่อ ปี พ.ศ. 2533 ปัจจุบันรับราชการที่ แผนกพัฒนาราชฐานชั้นใน กองวังสันักพระราชวัง ปฏิบัติหน้าที่ในโรงเรียนผู้ให้ทุนพัฒนาห้องเรียนสานักหลาน (วิทยาลัยในวังหลวง)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย