

## นราฯ บัญญัติ

### หนังสือ

หมายกรรณาการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน。รายงานผลการวิจัย โครงการวิจัยและ  
วางแผนเพื่อพัฒนาการศึกษาจังหวัดเพชรบูรณ์ ปีการศึกษา ๒๕-๒๒๙.

กรุงเทพมหานคร : สำนักงานหมายกรรณาการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๒๖。

—. แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ ๖ (พ.ศ. ๒๓๐-๒๓๔). กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์สันศึกษา, ๒๒๙。

จังหวัดเพชรบูรณ์。สมุดเพชรบูรณ์ ๒๕. กรุงเทพมหานคร : เรือนแพการพิมพ์, ๒๕。

จารัส น้อยแสงศรี。คู่มือการศึกษาเทคนิคและวิธีสอนของครู. พระนคร : โรงพิมพ์  
วิทยาการ, ๒๒๐。

ช่าง บัวศรี。หดผู้หดอัญเชstry ภาค ๑. พระนคร : มงคลการพิมพ์, ๒๐๔。

บำรุง กลักษณ์เจริญ。วิธีสอนหัวใจ. กรุงเทพมหานคร : วัฒนาพาณิช, ๒๒๕。

ประพง บรรพสุก。ศิลปะการสอนประยุกต์สำหรับครู. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพาณิช,  
๒๒๕。

แผนงาน, กอง. กรมสามัญศึกษา. กระทรวงศึกษาธิการ。รายงานประจำปีการสอนสามัญศึกษา  
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศาสนา, ๒๒๘.

กิจโภุ สารร. การบริหารการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : พ.ศ. การพิมพ์, ๒๒๓。

รุ่งพิว จักร์ก. การนักเรียนศึกษา. หมายศึกษาพาสก์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์, ๒๒๖。

ลักษณ์ ศุขบริรักษ์。เทคโนโลยีการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชัยเดช,  
๒๒๒。

วชิร พรพยัณ.การแนะนำการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
๒๒๓。

วิชัย รายรุ่งเรือง. หลักสูตรและแบบเรียนพัฒนาศึกษา (ศึกษา 431). กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2526.

วิชัย วงศ์ไหสุ. พัฒนาหลักสูตรและการสอนมิติใหม่. กรุงเทพมหานคร : นเรศวรการพิมพ์, 2523.

วิชาการ, กรม. กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือหลักสูตรนักขยันศึกษาตอนทัศน์ พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร : ป.สัมพันธ์พาณิชย์, 2521.

- . คู่มือแนะนำความหลักสูตรนักขยันศึกษาตอนทัศน์ พุทธศักราช 2521. กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วนจ้าวกฎหมายในเต็กโภปรกัลลัน, 2521.
- . แนวทางใช้หลักสูตรนักขยันศึกษาตอนทัศน์ พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง). กรุงเทพมหานคร . ออมรินทร์การพิมพ์, 2522.
- . แนวทางใช้หลักสูตรนักขยันศึกษาตอนทัศน์ พุทธศักราช 2521 (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพมหานคร : รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2524.
- . รายงานการตรวจสอบคุณภาพการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุฑสก, 2528.
- . รายงานการตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ครุฑสก, 2529.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. แผนการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2520. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พยุไนเต็ลโภปรกัลลัน, 2520.

ศึกษานิเทศก์, หน่วย. เอกการศึกษา 5. การประเมินผลการใช้หลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปี 2526. เอกการศึกษา 5, 2526. (อัคสรานea)

- . งานโรงเรียนพัฒนาศึกษาที่เหมาะสมที่สุดในเอกการศึกษา 5. เอกการศึกษา 5, 2529. (อัคสรานea)
- . ประเมินผลการปฏิบัติงานของโรงเรียนในโครงการปรับปรุงคุณภาพโรงเรียนพัฒนาศึกษา ภาคเริ่ม กรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา 5. เอกการศึกษา 5, 2529. (เอกสารอัคสรานea)

ស៊ី ភរុនបាន្យ. អត្ថក្រុមនិងការបរិหารអត្ថក្រុម. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : ក្រុងក្រុងក្រុម, ២៥.

ស៊ី ភិ៍យ៉ាវ និងការបរិหาร. ការបរិหาร. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : បានកូកការពិន៍ា, ២១.

សាមគ្គិកម្មា, ក្រសួង. ក្រសួងកិច្ចការ. ការណែនការរើយការសែននិងការបរិหารអត្ថក្រុម. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : ឧបាទាបិនា, ២៧.

- . បណ្តិកការនិងការពិកម្មា ២៣០. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : ទំនាក់ទំនងពិន៍ា, ២៩.
- . បណ្តិកការនិងការពិកម្មា ២៣១. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម . ទំនាក់ទំនងពិន៍ា, ២៥០.

សុខាភិបាល. អត្ថក្រុមនិងការសែន. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : វិទ្យាល័យ, ២១៨.

សុខាភិបាល រៀងរាល់. ការសែន. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : រៀងរាល់, ២២៦.

សុខាភិបាល លោកស្រី. វិទ្យាល័យនៃវិទ្យាល័យ. រាយការ : វិទ្យាល័យបរិនាន, ២០៥.

សុខាភិបាល ប្រធានក្រុម. ឧបាទាបិនាសំខិត្ត. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : សាធារណការនៃក្រុមការពិន៍ា, ២៤.

សុខាភិបាល ប្រធានក្រុម និងកិរុត ឈើកុំព្យូទ័រ. វិទ្យាល័យនៃវិទ្យាល័យ. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : វិទ្យាល័យសំខិត្ត, ២៥.

សុខាភិបាល កិរុត ឈើកុំព្យូទ័រ. អត្ថក្រុមនិងការសែន. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : ក្រុមការពិន៍ា, ២០.

សុខាភិបាល ឈើកុំព្យូទ័រ. អត្ថក្រុមនិងការសែន. ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា : វិទ្យាល័យបរិនាន, ២០៨.

សុខាភិបាល កិរុត. ការសែនការរើយការសែន. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : បន្ទីរសារនាមខ្មែរ, ២២៣.

សុខាភិបាល ឈើកុំព្យូទ័រ. អត្ថក្រុមនិងការសែន. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : សាធារណការនៃក្រុមការពិន៍ា, ២១៧.

សុខាភិបាល. ការរាយការនៃក្រុមការពិន៍ា. ក្រុងពេដ្ឋានក្រោម : ខេត្តក្រុងក្រុមការពិន៍ា, ២២៤.

อุทุมพร ทองอุ่นไทย. การประเมินผลทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๐.

แซฟฟ., เรย์นอล์ด เอ็นก์. และอันพา โซคิกเสลียร. การให้คำปรึกษาทางอาชีพในระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, ๒๕๐๙.

### เอกสาร

กมล ชีโวสก. "การวางแผนของโรงเรียนมัธยมศึกษา." คำบรรยายการพัฒนาการบริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การพัฒนา, ๒๕๒๒.

กมล สุกประเสริฐ. "การศึกษาเพื่อการพัฒนา." ในร่างวัดผลกระทบแก่นักเรียนและโรงเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๒๗. กรุงเทพมหานคร : กรมวิชาการ, ๒๕๒๗.

กิตยา カラะสวัสดิ์. "การใช้นักสูตรวิชาเพิ่มเติมในโรงเรียนมัธยมศึกษาให้พื้นที่เป้าหมายเพื่อการพัฒนาขยับภาคเหนือ." วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาวิทยาลัย ภาควิชานิรหาร-การศึกษา มัธยมวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๙.

ชนุ แสงวงศ์ก์. "นักสูตรวิชาการงานและอาชีพท่องถิ่นระดับมัธยมศึกษา." การศึกษาเพื่อการงานและอาชีพ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์วัฒนาพาณิช, ๒๕๒๑.

ชารัง บัวศรี. "การศึกษาเพื่องานอาชีพในโรงเรียน Ferdinand และมัธยม." การศึกษาเพื่อการงานและอาชีพ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์วัฒนาพาณิช, ๒๕๒๑.

ปรีชา ชาติมาลากร. "ความเข้าใจในวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ของผู้เรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา." รายงานการวิจัย คณะวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ วิทยาลัยครุภัณฑ์, ๒๕๒๔.

พิสิษฐ์ ธานี. "การสำรวจการสอนวิชาศิลป์ปฐมวัย ชั้น ม.๓ ปีการศึกษา ๒๕๒๔ ในโรงเรียนรัฐบาลชาย และหญิง จังหวัดพระนครและชลบุรี." ปริญญาโท การศึกษามหาวิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๐๖.

พจน์ สะเพียรรัช. "การวัดผลวิชาหัดศึกษา." เอกสารสัมมนาวิชาหัดศึกษา. (๖-๑๖ มีนาคม ๒๕๒๖) : ๙๔-๙๖.

พริ่มเพรา คงชนะ. "ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุภัณฑ์เกี่ยวกับการใช้สื่อการสอนวิชาอาชีพ ห้องดิน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในเชิงการศึกษา ๑๐." วิทยานิพนธ์ปริญญา- มหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา มัธยมวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๖.

สุน พักประ. "การศึกษาสถานภาพการจัดแผนการเรียนวิชาอาชีพและการใช้แหล่งเรียนรู้ทางการและสถานะประจำการตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น ๒๕๒๑." ใน เอกสารประจำการประจำปีทางวิชาการเรื่อง การวิจัยทางการศึกษาและการวิจัยที่เกี่ยวกับการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๕๒๔.

ธวิทย์ ชื่อทรง. "สภาพและปัญหาการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช ๒๕๒๑ ในจังหวัดเชียงใหม่ ชลบุรี และระยอง." วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา มัธยมวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๖.

สุกใจ เนื้อสุนทร. "การศึกษาเพื่ออาชีพในโรงเรียนมัธยมศึกษา." งานวิจัยส่วนบุคคล วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร, ๒๕๑๐.

โภษณ โสมศิริ. "ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุภัณฑ์สอนเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรกลุ่มงาน และอาชีพในหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช ๒๕๒๑ ในเชิงการศึกษา ๖." วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา มัธยมวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๒๑.

อุชา เนழะกิจป. และคณะ. "ความคิดเห็นของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในการส่งนักเรียนออกฝึกงานนอกสถานที่ ตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช ๒๕๒๑." ในเอกสารประจำการประจำปีทางวิชาการเรื่อง การวิจัยทางการศึกษา และการวิจัยที่เกี่ยวกับการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๕๒๔.

### วารสาร

จำเนียร น้อยท่าช้าง. ความต้องการของผู้ปกครองเกี่ยวกับการเรียนวิชาอาชีพของเด็ก  
ตามหลักสูตรนี้ยังคงก่อให้เกิดความไม่สงบในประเทศไทย 2521. วารสารวิจัยทางการศึกษา.  
11, (ฉบับที่ 1 2524) : 40-46.

\_\_\_\_\_ "ความต้องการของผู้ปกครองเกี่ยวกับเรื่องการเรียนวิชาอาชีพของเด็ก  
ตามหลักสูตรนี้ยังคงก่อให้เกิดความไม่สงบในประเทศไทย พ.ศ. 2521." วิจัยสอน เศรษฐ. 2( พฤษภาคม  
2523) : 5-10.

ธีระ ชัยบุญยารยะ. "แนวทางการจัดแผนการเรียนในสังคมดั้งเดิมหลักการ เป้าหมาย  
และการใช้แหล่งวิทยาการและสถานประกอบการตามหลักสูตรนี้ยังคงก่อให้เกิดความไม่สงบในประเทศไทย 2521." สารพัฒนา-  
หลักสูตร (ฉบับที่ 11 สิงหาคม 2525) : 43-44.

วิชาการ, กรม. กระทรวงศึกษาธิการ. "การศึกษาสถานภาพของการจัดแผนการเรียนวิชา  
อาชีพและการใช้แหล่งวิทยาการและสถานประกอบการตามหลักสูตรนี้ยังคงก่อให้เกิดความไม่สงบในประเทศไทย 2521." วิจัยสอน เศรษฐ. 8( พฤษภาคม 2524) : 8-11.

สวัสดิ์ จงกล. "ก่อนหนึ่งหลักสูตร พ.ศ. 2521 จะเข้าสู่ห้องเรียน." วารสารสภาการศึกษา  
แห่งชาติ. (ฤมภานันด์-มีนาคม 2521) : 20.

สวัสดิ์ ศุภารณอักษร. "การจัดบริการแนะแนวอาชีพในโรงเรียน." ประชานักศึกษา  
(มีนาคม 2518) : 17.

เสนีย์ พิทักษ์อรรยา. "แนวการจัดสอนและจัดทำหลักสูตรวิชาการงานและวิชาอาชีพใน  
หลักสูตรนี้ยังคงก่อให้เกิดความไม่สงบในประเทศไทย 2521." สารพัฒนาหลักสูตร 4(มกราคม  
2522) : 35.

อนุพงษ์ สุขเกษมน. "การปฏิบัติงานแนะแนวอาชีพในสถานศึกษา." วารสารแนะแนว.  
18, 94 (สิงหาคม-กันยายน 2527) : 52-58.

ภาษาอังกฤษBooks

Billet, Roy O. Improving the Secondary-School Curriculum

A Guide to Effective Curriculum Planning. New York :

A Teachers Practical Press Book, 1970.

Good, Carter V. Dictionary of Education. New York : McGraw-Hill Book Company, 1973.

Herr, Edward L. and Stanley H. and Crammer. Vocational Guidance and Career Development in the Schools : Toward a Systems Approach. New York : Houghton Mifflin Co., 1972.

Hoppock, Robert. Occupation Information. 3 d ed. New York : McGraw-Hill Book Co., 1967.

Malay, Donald A. The Industrial Arts Teacher's handbook : Technique, Principle, and Method. Boston : Allyn and Bacon Inc., 1978.

Olson, Edward G. School and Community. New Jersey : Prentice-Hall, 1960.

Taba, Hilda. Curriculum Development : Theory and Practice. New York : Harcourt, Brace and World Inc., 1962.

Tompson, John E. Foundation of Vocational Education. New York : Prentice-Hall International, 1973.



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุบลราชธานีมหาวิทยาลัย

## ภาคยนวก

### รายงานผู้เข้าร่วม

1. รองศาสตราจารย์ ดร.สังก พุธานันท์	ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ อุสาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. อาจารย์ ดร.นิพนธ์ ไทยพาณิช	ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ อุสาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. อาจารย์สวัสดิ์ จงกล	ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ อุสาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. อาจารย์จันทนา ตั้งสุวรรณพานิช	นักวิชาการศึกษา 6 ศูนย์พัฒนาหลักสูตร กรมวิชาการ
5. อาจารย์โispay โอมตี	นักวิชาการศึกษา 5 ศูนย์พัฒนาหลักสูตร กรมวิชาการ
6. อาจารย์มนันพ กะละตี	หัวหน้าฝ่ายนิเทศก์บริหาร หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา
7. อาจารย์จักรพิพิพ พรจักรพิพ	ศึกษานิเทศก์ เชฟการศึกษา 1



## รายชื่อโรงเรียนที่เป็นกุญแจสำคัญในการวิจัย

1. โรงเรียนพรมานาภิสรณ์
2. โรงเรียนเบญจมเทพุธิค
3. โรงเรียนวัดจันทราราช (ศูนย์สารสนเทศฯ)
4. โรงเรียนกองการณ์
5. โรงเรียนบางจากวิทยา
6. โรงเรียนก่อนยางวิทยา
7. โรงเรียนเขาย้อยวิทยา
8. โรงเรียนเขาย้อยพิทยาคม
9. โรงเรียนตะขะกุ้ยหິນເນື່ອງບຸຮີ
10. โรงเรียนไกนกห้องวิทยา
11. โรงเรียนหัวห្សายมราชลัทธรักษ์
12. โรงเรียนห้วยยางวิทยา
13. โรงเรียนหนองขอกวิทยา
14. โรงเรียนหนองชุมแสงวิทยา
15. โรงเรียนวังจันทร์พิทยาคม
16. โรงเรียนบ้านลากวิทยา
17. โรงเรียนบ้านแพลมวิทยา
18. โรงเรียนวิชิรธรรมโภสิก
19. โรงเรียนบางกะบูดวิทยา
20. โรงเรียนหนองหญ้าบล่องวิทยา



ภาควิชาบริหารการศึกษา

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

มกราคม 2531

**เรื่อง การตรวจสอบเอกสารนีอิจัย**

เรียน

สังฆ์ส่งมาด้วย 1. โครงการร่างวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ฉบับ

2. แบบสอบถาม (สำหรับผู้บริหาร ครุณบดีและครุบุรุษ) จำนวน

3 ชุด

ทั้งนี้ทางสถาบันรุ่มด ชาร์มอ่านว่าดู นิสิตปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชา  
นิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร ภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง<sup>๑</sup>  
"การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรนี้ขั้นศึกษาตอนที่ ๑ หุทธิกรรม<sup>๒</sup>  
๒๕๒๑ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดเชียงใหม่" เนื่องจาก  
ท่านเป็นผู้ซึ่งมีความรู้ ความสามารถเกี่ยวกับหลักสูตรและการพัฒนาหลักสูตร เป็นอย่างดี  
จึงเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงอุปราชวิจัยสอบความถูกต้อง พร้อมทั้งแนะนำเพื่อการปรับปรุง  
เอกสารนีอิจัยที่นิสิตสร้างขึ้นจำนวน 3 ชุด ก่อนนำไปใช้ให้ได้ผลที่ดีก่อนดำเนินการ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านให้ไปรับพิจารณาเรื่องกังกล่าว  
และขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งมา ณ ที่นี้.

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญมี เมรยอก)  
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



ที่ หน 0309/๙๔๖

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๒๙ มกราคม ๒๕๓๑

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย  
เรียน ศึกษาธิการจังหวัดเพชรบุรี  
สังคมส่งมาด้วย ๑. โครงสร้างวิทยานิพนธ์  
๒. แบบสอบถาม  
๓. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย น.ส.นิรมล ธรรมอันวยสุข นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช ๒๕๒๑ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัด-เพชรบุรี" โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญมี เจรยอด เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจะเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่ผู้บริหารโรงเรียนและผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ครูแนะแนว และครูผู้สอนหมวดวิชาการงานและอาชีพของโรงเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดเพชรบุรี ในสังกัด ของกรมสามัญศึกษา เชตการศึกษา

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ น.ส.นิรมล ธรรมอันวยสุข ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9



ที่ ๘๙/๐๐๐๐/๑๗๗

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรี  
ถนนราชวิถี หมู่ ๕๖๐๐๐

๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๐

เรื่อง ขอทราบร่วมมือในการวิจัย

เรียน ท่านผู้อธิการศึกษา

ข้อดัง หนังสือมีผู้อธิการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ ทม ๐๓๐๔/๔๔๖ ลงวันที่ ๒๔

มกราคม ๒๕๓๐

ตามหนังสือที่ข้อดัง น.ส.นิรนต์ ธรรมยานวยสุข นิติกรับปริญญาจากมหาวิทยาลัย  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับอนุญาตให้เข้าร่วมในโครงการวิจัยที่ศูนย์ฯ ลังกawi  
กรุณสนับสนุนศึกษา จังหวัดเพชรบูรี เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง การศึกษาการจัดการเรียน  
การสอนวิชาอาชีวศึกษา ความหลักสูตรรัฐบัญญัติศึกษาอย่างก็ พุทธศักราช ๒๕๓๐ ความแย่จึงดำเนิน

นักนักศึกษาที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้ช่วยที่ปรึกษา จังหวัดเพชรบูรี ให้  
เก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงเรียนมัธยม สังกัดกรุณสนับสนุนศึกษา จังหวัดเพชรบูรี ให้  
จัดเรียนมาเพื่อไปประกอบ

ขอแสดงความนับถือ

นายชัยรัตน์ สุนาโร  
ศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรี

ฝ่ายแผนงานและวิชาการ

โทร. ๐๘๘๓๓๒



ภาควิชาบริหารการศึกษา  
คณะครุศาสตร์ มหาลัยกรุงเทพมหานคร

ฤมภาพน์ 2531

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการกอบแบบสอบถาม

เรียน

สังฆ์ส่งนาคaway แบบสอบถามจำนวน ฉบับ

ด้วยข้าพเจ้า นางสาวนิรนล ชารณอ่อนวยฉุช นิติบัณฑิต  
สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาลัยกรุงเทพมหานคร กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "การศึกษาการจัดการเรียนการสอน  
วิชาอาชีพตามหลักสูตรนี้ยมศึกษาตอนทัศน์ ทุนศึกษา 2521 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัด  
กรมสามัญศึกษา จังหวัดเพชรบุรี" การวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาถึงการจัดการเรียนการสอนวิชา  
อาชีพตามหลักสูตรนี้ยมศึกษาตอนทัศน์ ทุนศึกษา 2521 ใน 3 ค้าน คือ การดำเนินการ  
เบิกสอนวิชาอาชีพ การจัดแนะนำ และการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ ตลอดจน  
มุ่งหมายในการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพทั้ง 3 ค้าน กังกล่าว ซึ่งผลการวิจัยจะเป็น -  
ประโยชน์ในการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรนี้ยมศึกษาตอนทัศน์  
ทุนศึกษา 2521 ให้มีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรที่ไว้

การวิจัยครั้งนี้จะเป็นอย่างยิ่งที่จะท่องอาชีวศึกษาร่วมมือจากท่าน โดยจะต้อง<sup>ให้</sup>  
ได้รับข้อมูลจากโรงเรียนของท่านเกี่ยวกับการปฏิบัติจริงก้านการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ  
ตามหลักสูตรนี้ยมศึกษาตอนทัศน์ ทุนศึกษา 2521 ซึ่งจะเป็นก้อนใช้ประชากร 3 กลุ่ม คือ<sup>ผู้</sup>  
บุรุษทาง ครุแนะนำ และครุบุลอนุมาวติวิชาการงานและอาชีพ

หวังว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณมา ณ  
โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนิรนล ชารณอ่อนวยฉุช)

ผู้วิจัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

สำหรับทำวิทยานิพนธ์ สาขาวิชานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร

ภาควิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เรื่อง

การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521

ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดเพชรบุรี

A STUDY OF CAREER SUBJECT INSTRUCTIONAL MANAGEMENT ACCORDING  
TO THE LOWER SECONDARY SCHOOL CURRICULUM B.E. 2521 IN  
SECONDARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF THE DEPARTMENT  
OF GENERAL EDUCATION, CHANGWAT PHETCHABURI

คุณยิ่งหยากรักษ์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาจารย์พีระกานต์วิทยานิพนธ์ บุญญาศคราภารย์ ดร.บุญมี เวียรบุก

ผู้วิจัย นางสาวนิรนดล ธรรมอันวยสุข

กำชีแจง

1. ผู้ตอบแบบสอบถามฉบับนี้ คือ ผู้บริหาร
2. แบบสอบถามมี 3 ตอน คือ
  - ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการ เปิดสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตร  
นักยุนศึกษาตอนกัน พุทธศักราช 2521
  - ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาในการดำเนินการ เปิดสอนวิชาอาชีพตาม  
หลักสูตรนักยุนศึกษาตอนกัน พุทธศักราช 2521
3. กำจัดกัดความที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้
 

ผู้บริหาร หมายถึง ผู้อำนวยการ หรือ อาจารย์ใหญ่ หรือ ครูใหญ่ หรือ  
ผู้รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการ หรือผู้รักษาการ  
ในตำแหน่งอาจารย์ใหญ่ หรือ ผู้รักษาการในตำแหน่ง  
ครูใหญ่และผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายวิชาการ หรือ ผู้ทำหน้าที่  
แทนผู้บริหารค้านวิชาการ
4. ข้อมูลในแบบสอบถามฉบับนี้ใช้สำหรับการวิจัยเท่านั้น และจะไม่มีผลกระทบ-  
กระทบต่อต่อการปฏิบัติงาน และสถานภาพทางราชการของท่านแต่อย่างใด

ศูนย์วิทยบริการ  
茱花社研究センター

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรนี้ยังคงศึกษาต่อไป

พุทธศักราช 2521 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา

จังหวัดเพชรบุรี

สำหรับผู้บริหาร

โปรดตอบทุกข้อตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถามคำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงใน  ที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน  
หรือเพิ่มข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

- |                 |  |                                  |
|-----------------|--|----------------------------------|
| 1. เพศ          | <input type="radio"/> ชาย  | <input type="radio"/> หญิง       |
| 2. อายุ         | <input type="radio"/> 21 - 25 ปี   | <input type="radio"/> 26 - 30 ปี |
|                 | <input type="radio"/> 31 - 35 ปี   | <input type="radio"/> 36 - 40 ปี |
|                 | <input type="radio"/> 41 - 45 ปี   | <input type="radio"/> 46 - 50 ปี |
|                 | <input type="radio"/> 51 - 55 ปี   | <input type="radio"/> 56 - 60 ปี |
| 3. ตำแหน่ง      | <input type="radio"/> ผู้อำนวยการ หรือ อาจารย์ใหญ่ หรือ ครูใหญ่<br>หรือรักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการ หรือรักษาการ<br>ในตำแหน่งอาจารย์ใหญ่ หรือรักษาการในตำแหน่ง<br>ครูใหญ่<br><input type="radio"/> ผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายวิชาการ หรือ ครูผู้ทำหน้าที่วิชาการ |                                  |
| 4. วุฒิการศึกษา | <input type="radio"/> ทั่วไปปวชญาตรี<br><input type="radio"/> ปวชญาตรี<br><input type="radio"/> ปวชญาโท<br><input type="radio"/> อัน ๆ (โปรดระบุ) ....   |                                  |

## 5. ระบบเวลาในการทำงานทั่วไป

- กว่า 5 ปี
  - 5-10 ปี
  - 11-15 ปี
  - 16 ปีขึ้นไป

#### ๖. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับหลักสูตรนักข้อมูลภาษาต่อคน

- เกย  ไม่เกย

#### 7. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาอาชีพ

- เคบ ○ ไม่เคบ

8. ดำเนินการอบรมหรือสัมมนาตามข้อ 6 และ/หรือข้อ 7 โปรดให้รายละเอียดเพิ่มเติม

ก่อนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการ เปิดสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรนั้นศึกษาตอนทัน พุทธศักราช 2521 ที่ปฏิบัติจริงในโรงเรียนของท่าน

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน ○ หน้าข้อความตามความเป็นจริง หรือเติมข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

1. ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำหนดแนวปฎิบัติการ เปิดสอนวิชาอาชีพ ประกอบด้วย  
(ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- ผู้บริหารโรงเรียน
- ผู้ช่วยผู้บริหาร (ฝ่ายวิชาการ)
- คณะกรรมการวิชาการ
- ครูแนะแนว
- หัวหน้าหมู่กลุ่มภาระงานและอาชีพ
- ครุภูษ์สอนหมวดวิชาภาระงานและอาชีพ
- คณะกรรมการกลุ่มโรงเรียน
- ผู้ปกครอง/ผู้นำห้องถัน/หน่วยจ้างงานในห้องถัน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

2. แนวปฎิบัติในการ เปิดสอนวิชาอาชีพที่โรงเรียนมุ่งเน้นเป็นอันดับแรก คือ

- อาชีพของชุมชนในห้องถัน
- ความตัดของนักเรียน
- ความสนใจของนักเรียน
- ความสามารถของนักเรียน
- ความต้องการของผู้ปกครองนักเรียน
- สอนแบบพัฒนาการศึกษาของจังหวัด
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. ในการ เปิดสอนวิชาอาชีพ แนวปฏิบัติที่ทางโรงเรียนทำในนิการอยู่ ศือ<sup>ก</sup>  
 (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- สันสนุนและส่งเสริมการศึกษาวิชาอาชีพแบบครบวงจร
- ปรับปรุงให้นักเรียนมีทักษะและความสามารถทางด้านวิชาอาชีพให้สูงขึ้น
- ส่งเสริมให้มีการฝึกปฏิบัติในการเรียนการสอนปกติและการจัดกิจกรรม  
เพื่อเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพให้มากขึ้น
- สันสนุนให้มีศูนย์ส่งเสริมการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของนักเรียน โดยให้  
นักเรียนมีส่วนร่วมในการทำงาน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. ทางโรงเรียนมีนโยบายสนับสนุนการ เปิดสอนวิชาอาชีพในหมวด

(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- เกษตรกรรม เพาะ .....
- พาณิชยกรรม เพาะ .....
- ช่างอุตสาหกรรม เพาะ .....
- ธุรกิจหรือพาณิชยกรรม เพาะ .....
- นาฏศิลป์และศิริยางคศิลป์ หรือ กนกศิลป์และนาฏกรรม เพาะ .....
- .....
- ศิลปะและหัตถกรรม เพาะ .....
- .....

5. ทางโรงเรียนมีนโยบายที่จะส่งเสริมการจัดการเรียนโดย (ตอบได้มากกว่า 1 ค่อม)

- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติในสถานประกอบการ เพื่อให้ประสบการณ์ตรง
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติในสถานประกอบอาชีพอิสระ เพื่อให้ประสบการณ์ตรง
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติในแหล่งวิทยาการ เพื่อให้ประสบการณ์ตรง
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติภายในโรงเรียน เพื่อสร้างความภาคภูมิใจในสถาบัน
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติภายในโรงเรียน เพื่อเพิ่มความพร้อมหัดก้าวบุคลากร  
อุปกรณ์ และสถานที่
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติกับผู้ปกครอง เพื่อเป็นการส่งเสริมอาชีพของผู้ปกครอง
- ให้เนื้อหาเรียนแบบปฏิบัติภายในโรงเรียน และปฏิบัติตามสถานศึกษา
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. การจัดสอนวิชาอาชีพในโรงเรียน มีจุดมุ่งหมายให้นักเรียนมีความรู้เชื่อ (ตอบได้  
มากกว่า 1 ค่อม)

- เป็นพื้นฐานในการศึกษาท่อสายน้ำ
- มีทักษะขั้นพื้นฐานในการประกอบอาชีพ
- มีเจตคติและค่านิยมที่ดีต่ออาชีพ
- สามารถประกอบอาชีพอิสระ ได้ตามควรแก้วัยและระดับความรู้
- สามารถหารายได้พิเศษระหว่างเรียน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

7. ทางโรงเรียนมีนโยบายในการนำทรัพยากรห้องถังมาใช้ประโยชน์ในรูปแบบ (ตอบได้  
มากกว่า 1 ค่อม)

- การส่งนักเรียนไปฝึกหัดงานกับสถานฝึกงานอาชีพ
- การพานักเรียนไปทัศนศึกษาตามสถานฝึกงานอาชีพ
- การส่งนักเรียนไปฝึกหัดงานกับผู้ปกครองที่มีการประกอบอาชีพอิสระ
- การเชิญวิทยากรพิเศษ เช่น
  - ผู้ประสบความสำเร็จในอาชีพ
  - นักวิชาการจากหน่วยงานอาชีพในห้องถัง
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

8. การวางแผนในการคำนีนการเปิดสอนวิชาอาชีพ ทางโรงเรียนกำเนินการโดยการใช้ข้อมูลจากการ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- สำรวจอาชีพที่มีในห้องถิน
- สำรวจสภาพเศรษฐกิจของชุมชน
- สำรวจสภาพปัญหาและความต้องการของห้องถินเกี่ยวกับ
  - อาชีพ
  - การศึกษา
  - อาชีพและการศึกษา
- สำรวจความต้องการของชุมชนเกี่ยวกับอาชีพในอนาคต
- สำรวจความพร้อมค้านทรัพยากรของโรงเรียนเกี่ยวกับ บุคลากร  
วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงาน
- สำรวจความสนใจของผู้ปกครอง
- สำรวจความสนใจอาชีพของนักเรียนชั้น ป.6 ที่ต้องการศึกษาต่อ  
อีน ๆ (โปรดระบุ) .....

9. วิธีการที่ใช้ในการสำรวจข้อมูลเพื่อนำมาวางแผนในการเปิดสอนวิชาอาชีพ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- การจัดโครงกรรแบบแผนสัญจร
- การออกแบบสอบถาม
- การสัมภาษณ์
- การจัดประชุมสัมมนาระหว่างโรงเรียนและผู้ปกครองและนักเรียน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

10. ผู้มีส่วนร่วมในการจัดโครงการແນະແນວສัญชาติ ประกอบกับ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- ผู้บริหารโรงเรียน
- ผู้ช่วยผู้บริหาร (ฝ่ายวิชาการ)
- ครูแนะแนว
- ครุหมวดวิชาคุณการงานและอาชีพ
- นักเรียนผู้ประสบความสำเร็จในก้านอาชีพ
- ผู้ปกครอง
- บุนเดชุมชน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

11. ในการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครองเข้าใจถึงความสำคัญของหลักสูตรวิชาอาชีพ ทางโรงเรียนมีการจัดในลักษณะ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางอาชีพ
- การให้ความรู้แก่ผู้ปกครองในวันปฐมนิเทศ
- การแจกเอกสารชี้แจงถึงสภาพเศรษฐกิจและสังคมกับการศึกษาในปัจจุบัน
- การให้สัมภาษณ์ของผู้บริหารโรงเรียนกับสื่อมวลชนในห้องถ่ายภาพ
- การจัดป้ายสนใจแสดงถึงความล้มเหลวระหว่างชีวิตประจำวันกับหลักสูตรวิชาอาชีพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

12. ในการเบิกสอนวิชาอาชีพมีเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- ความพร้อมของบุคลากรในสาขาวิชาที่เบิกสอน
- ความพอเพียงของจำนวนวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการสอน
- ความต้องการของตลาดแรงงานในชุมชน
- ความพร้อมของสถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงาน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

13. เกณฑ์ในการคัดเลือกรูปแบบวิชาอาชีพที่พิจารณาเป็นอันดับแรก คือ
- จัดการบุคคลิการศึกษาวิชาอาชีพ
  - จัดการความสามารถและความสมัครใจโดยไม่คำนึงถึงภูมิ
  - จัดการประสบการณ์ทางค้านวิชาอาชีพ
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....
14. ในการจัดนักเรียนเข้าเรียนตามหมวดวิชาอาชีพนั้น ลิสต์พิจารณา คือ<sup>(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)</sup>
- ความต้องการของนักเรียน
  - ความสามารถของนักเรียน
  - ความสนใจและความต้นของนักเรียน
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....
15. หลักเกณฑ์การเลือกแหล่งวิทยาการ สถานประกอบการ หรือ สถานประกอบอาชีพอิสระ ที่จะส่งนักเรียนไปฝึกปฏิบัติงาน มีดังนี้ <sup>(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)</sup>
- ลักษณะงานที่ปฏิบัติตรงกับลักษณะวิชาที่เปิดสอน
  - เจ้าของสถานที่ให้ความร่วมมือกับทางโรงเรียนเป็นอย่างดี
  - มีวัสดุอุปกรณ์ประกอบการฝึกปฏิบัติที่ช่วยสร้างเสริมประสบการณ์ให้กับนักเรียน
  - การคุณภาพลักษณะ
  - การจัดการเรียนการสอนสามารถดำเนินได้ตามจุดมุ่งหมายของห้องเรียน
  - สามารถทำการทดสอบเพื่อวัดผลและประเมินผลได้
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

ก่อนที่ ๓ ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาในการค่าเบี้ยนการ เปิดสอนวิชาอาชีพในโรงเรียนของท่าน

ก้าวที่แข็ง ไปครับเขียนเกร็งหน้าย ✓ ลงใน ○ หน้าข้อความความความเป็นจริง  
หรือเดินข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

1. แนวปฏิบัติในการ เบิกสอนวิชาอาชีพให้สอดคล้องกับอาชีพที่มีในห้องถิน

- ในเมืองไทย
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
  - โรงเรียนขาดบุคลากรที่มีความรู้ทางด้านวิชาอาชีพที่มีในห้องถิน
  - นักเรียนที่มีความสนใจในวิชาอาชีพที่มีในห้องถินมีจำนวนน้อย  
เกินไป
  - อาคารสถานที่ซึ่งใช้ในการเรียนการสอนทางด้านวิชาอาชีพนี้  
ไม่เพียงพอ
  - โรงเรียนขาดวัสดุผู้ฝึกงานที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติ
  - โรงเรียนขาดอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติ
  - โรงเรียนขาดอุปกรณ์และวัสดุผู้ฝึกงานในการฝึกปฏิบัติ
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

2. การส่งนักเรียนไปฝึกงานนอกสถานศึกษา

- ในเมืองไทย
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)
  - เจ้าของแหล่งวิทยาการไม่ให้ความร่วมมือ
  - เจ้าของสถานประกอบการไม่ให้ความร่วมมือ
  - เจ้าของสถานประกอบอาชีพอิสระไม่ให้ความร่วมมือ
  - แหล่งวิทยาการที่มีอยู่ในสอดคล้องกับวิชาอาชีพที่โรงเรียนเปิดสอน
  - สถานประกอบการที่มีอยู่ในสอดคล้องกับวิชาอาชีพที่โรงเรียนเปิดสอน
  - สถานประกอบอาชีพอิสระที่อยู่ในสอดคล้องกับวิชาอาชีพที่โรงเรียน  
เปิดสอน
  - ทั้งของโรงเรียนอยู่ห่างจากสถานฝึกงานมากเกินไป
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

### 3. การวางแผนในการดำเนินการเปิดสอนวิชาอาชีพ

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า 1 คำตอบ)
- การสำรวจหาข้อมูลเพื่อนำมาวางแผนไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้ให้ข้อมูลเท่าที่ควร
  - เวลาในการสำรวจหาข้อมูลมีจำกัด
  - ความพร้อมของโรงเรียนในการเปิดสอนวิชาอาชีพไม่สอดคล้องกับความต้องการของห้องถิน
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

### 4. การจัดโครงการและแผนสัญจร

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า 1 คำตอบ)
- เวลาในการออกแบบแผนสัญจรมีจำกัด
  - บุคลากรที่มีส่วนร่วมในโครงการและแผนสัญจรมีจำนวนไม่เพียงพอ
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

### 5. เกณฑ์ในการเปิดสอนวิชาอาชีพ

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า 1 คำตอบ)
- บุคลากรที่มีความสามารถในการสอนวิชาอาชีพมีจำนวนจำกัด
  - วัสดุอุปกรณ์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอในการใช้
  - สถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงานไม่เพียงพอในการใช้
  - จำนวนนักเรียนที่เข้าเรียนในบางวิชาอาชีพมีจำนวนน้อยเกินไป
  - ไม่สามารถจัดนักเรียนให้เข้าเรียนได้ตรงกับความต้องการทุกคน
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

คำชี้แจง

1. ผู้ตอบแบบสอบถามฉบับนี้ คือ ครูแนะแนว
2. แบบสอบถามมี 3 ตอน คือ
  - ตอนที่ 1 ข้อมูลที่ไว้เกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดแนะนำในการเลือกเรียนวิชาอาชีพให้กับนักเรียน
  - ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาในการจัดแนะนำในการเลือกเรียนวิชาอาชีพให้กับนักเรียน
3. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัยครั้นี้  
ครูแนะแนว หมายถึง ผู้ท่าหน้าที่เป็นครูแนะแนวหรือหัวหน้าฝ่ายแนะนำของโรงเรียน
4. ข้อมูลในการตอบแบบสอบถามฉบับนี้ใช้สำหรับการวิจัยเท่านั้น และจะไม่มีผลกระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงาน และสถานภาพทางราชการของท่านแต่อย่างใด

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
สุมาลยกรรมมหาวิทยาลัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น  
พุทธศักราช 2521 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา  
จังหวัดเพชรบุรี

สำหรับครูแนะแนว

โปรดตอบทุกข้อ

ก่อนที่ 1 ข้อมูลที่ไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงใน  ที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน  
หรือเดินข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

- |         |                       |            |                       |            |
|---------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| 1. เพศ  | <input type="radio"/> | ชาย        | <input type="radio"/> | หญิง       |
| 2. อายุ | <input type="radio"/> | 21 - 25 ปี | <input type="radio"/> | 26 - 30 ปี |
|         | <input type="radio"/> | 31 - 35 ปี | <input type="radio"/> | 36 - 40 ปี |
|         | <input type="radio"/> | 41 - 45 ปี | <input type="radio"/> | 46 - 50 ปี |
|         | <input type="radio"/> | 51 - 55 ปี | <input type="radio"/> | 56 - 60 ปี |

## 3. วุฒิการศึกษา

- ต่ำกว่าปริญญาตรี  
 ปริญญาตรี  
 ปริญญาโท  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....  
 วิชาเอก .....  
 วิชาโท .....

## 4. ประสบการณ์ในการทำงานก้านแนวแนว

- ต่ำกว่า 5 ปี  
 5 - 10 ปี  
 11 - 15 ปี  
 16 ปีขึ้นไป

## 5. ในปีการศึกษา 2530 ท่านมีงานสอนกิจกรรมแนวแนวคิดเป็นครบท่อสัปดาห์ ศือ

- น้อยกว่า 15 คราน  
 15 - 20 คราน  
 21 - 25 คราน  
 มากกว่า 25 คราน

## 6. วิชาที่ท่านสอนนอกเหนือจากการปฏิบัติงานในฝ่ายแนวแนว (โปรดระบุ) .....

.....

## 7. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับหลักสูตรนักยุวศึกษาตอนต้น

- เคย                     ไม่เคย

## 8. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับการจัดแนวแนวในโรงเรียน

- เคย                     ไม่เคย

9. ดำเนินการเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาตามข้อ 7 และ/หรือข้อ 8 ไปรักให้รายละเอียดเพิ่มเติม

ครั้งที่	เรื่อง	ปี พ.ศ. ที่เข้ารับการอบรมหรือสัมมนา	ระยะเวลาที่เข้ารับการอบรม หรือสัมมนา	หน่วยงานที่จัดอบรมหรือสัมมนา
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

ศูนย์วิทยบริพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ก่อนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดແນະແນວในการเลือกเรียนวิชาอาชีพให้กับนักเรียนที่ปฏิบัติจริงอยู่ในโรงเรียนของท่าน

กำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความความเป็นจริง หรือเดินข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

1. การจัดบริการແນະແນວที่คำเนินการอยู่ในปัจจุบัน มุ่งให้เกิดประโยชน์ก่อนนักเรียนในด้าน (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การศึกษา
- การประกอบอาชีพ
- การแก้ปัญหาส่วนตัว
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

2. ผู้เกี่ยวข้องในการคำเนินการจัดบริการແນະແນວ ประกอบด้วย (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- คณะกรรมการແນະແນວ
- ครูແນະແນວ
- ครูที่ปรึกษา
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. การกำหนดแผนงานในการจัดบริการແນະແນວ ได้กำหนดให้สอดคล้องกับ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- แผนงานของโรงเรียน
- แผนการเรียนที่กำหนดไว้ในหลักสูตรนัดยมศึกษาตอนทัศน์
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. ผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการແນະແນวนักเรียนให้เลือกเรียนวิชาอาชีพ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- ครูແນະແນວ
- ครูที่ปรึกษา เพราะโรงเรียนไม่มีครูແນະແນວ
- ครูແນະແນວและผู้ปกครองหางานร่วมกัน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. ก่อนที่นักเรียนจะเลือกเรียนวิชาอาชีพในกลุ่มการงานและอาชีพ ทางโรงเรียนได้จัด  
แผนแนวคิดอย่าง (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- จัดป้ายนิเทศให้ความรู้แก่นักเรียนในการเลือกเรียนวิชาอาชีพหมวดต่าง ๆ
- ให้นักเรียนทำแบบสำรวจตนเองเกี่ยวกับความสนใจทางอาชีพ
- จัดปฐมนิเทศนักเรียนเกี่ยวกับวิธีการพิจารณาเลือกเรียนวิชาอาชีพ
- จัดปฐมนิเทศนักเรียนและผู้ปกครองเกี่ยวกับวิธีการพิจารณาเลือกเรียน  
วิชาอาชีพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. เมื่อนักเรียนได้เลือกเรียนวิชาอาชีพแล้ว

- มีการคิดตามผลการเรียน
- ยังไม่มีการคิดตามผลการเรียน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

7. การคิดตามผลการเรียนเมื่อนักเรียนเลือกเรียนวิชาอาชีพแล้วใช้วิธีการ  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การสอบถาม
- การสัมภาษณ์
- การประสานงานกับครุภูษ์สอนวิชาอาชีพ
- การร่วมปรึกษากับครุภูษ์ปรึกษาและ/หรือนักเรียน
- การร่วมปรึกษากับผู้ปกครอง
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

8. การจัดบริการแนะแนวแก่นักเรียนที่กำเนิดการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- บริการค้านสุขภาพ
- บริการทางการจัดอาหารกลางวัน
- บริการจัดทำงานพิเศษให้นักเรียนทำ
- บริการจัดหาทุนทางการศึกษา
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

9. การจัดบริการแนะแนวส่วนใหญ่ในโรงเรียนของท่าน ขณะที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่  
ได้ให้บริการเกี่ยวกับ

- บริการสำรวจข้อมูลเป็นรายบุคคล
- บริการสนเทศ
- บริการให้คำปรึกษา
- บริการจัดวางแผนบุคคล
- บริการคิดแผนยล
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

10. การจัดบริการแนะแนวเกี่ยวกับการเลือกเรียนวิชาอาชีพ ทางโรงเรียนจัดในลักษณะ  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การให้บริการสนเทศ
- การให้บริการทดสอบความถนัด/ความสามารถ
- การให้บริการทดสอบความสนใจอาชีพ
- การให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคล
- การให้คำปรึกษาเป็นหมุนเวียน
- การให้ความรู้และให้คำปรึกษาแก่บุปผกรอง
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

11. วิธีการที่ใช้ในการบริการสนเทศข่าวสารแก่นักเรียนในโรงเรียน ไคแกก  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การจัดปฐมนิเทศ
- การจัดปฐกถา
- การจัดกิจกรรม
- การจัดนิทรรศการ
- การจัดทำฉลุสาร
- การจัดป้ายเสน่ห์
- การชี้แจงในที่ประชุมประจำเดือน
- การจัดทำเป็นข่าวสารให้ครูชี้แจงในห้องเรียน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

12. วิธีการส่วนใหญ่ที่ใช้ในการจัดบริการแนะแนว คือ

- สำรวจความสนใจของนักเรียน
- สำรวจความสนใจอาชีพ
- ให้ความรู้แก่นักเรียนเกี่ยวกับลักษณะหัว ๑ ไปของอาชีพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

13. เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจความสนใจของนักเรียน คือ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- แบบสำรวจความสนใจอาชีพ
- แบบทดสอบความสนใจทางการเรียน
- แบบทดสอบผลลัพธ์ทางการเรียน
- แบบทดสอบ เชาวน์บัญญา
- แบบทดสอบบุคลิกภาพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

14. แบบทดสอบความสนใจในอาชีพที่โรงเรียนใช้ ได้แก่ แบบทดสอบของ  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- สำนักงานทดสอบทางการศึกษา กรมวิชาการ ไปรษณีย์แบบทดสอบ .....  
.....
- สำนักงานหน่วยศึกษานิเทศก์เขต ไปรษณีย์แบบทดสอบ .....  
.....
- กองการจัดหางาน บริบูรณ์ ไปรษณีย์แบบทดสอบ .....  
.....
- คณะกรรมการพัฒนาวิทยาลัย ไปรษณีย์แบบทดสอบ ..  
.....
- อื่น ๆ (ไปรษณีย์) .....

15. การปฏิบัติงานแนะแนวทางก้านการให้บริการข้อมูลทางอาชีพ ได้แก่  
(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- ช่วยให้นักเรียนรู้จักตนเอง
- ช่วยให้นักเรียนรู้จักโลกของงานอาชีพ
- ช่วยให้นักเรียนรู้จักการคัดเลือกอาชีพ
- ช่วยให้นักเรียนได้เลือกเรียนและฝึกงานอาชีพ
- อื่น ๆ (ไปรษณีย์) .....

16. ในการจัดบริการแนะแนวอาชีพ ได้มีการดำเนินงานเกี่ยวกับ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับตัวนักเรียน
- การทดสอบความรู้และความต้องการในอาชีพ
- การให้คำปรึกษาในการเลือกอาชีพ
- การให้ข่าวสารเกี่ยวกับอาชีพ
- การจัดหางานให้ทำในเวลาว่าง
- อื่น ๆ (ไปรษณีย์) .....

17. กิจกรรมของแนวแนวอาชีพัคในรูปของ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- การอี้แจงให้เด็กเห็นคุณค่าของวิชาที่เรียน
- การจัดกิจกรรมกลุ่มเกี่ยวกับอาชีพ
- การใช้แบบสำรวจความสนใจและความถนัดในอาชีพทาง ๆ
- การส่งเสริมให้มีการจัดซุบนุ่มอาชีพทาง ๆ ตามความสนใจและความถนัด
- แทรกบทความเกี่ยวกับอาชีพในหนังสือพินิจของโรงเรียน
- การจัดให้มีวันอาชีพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

18. การเสนอขอสนเทศทางอาชีพในชั่วโมงกิจกรรมแนวแนวแก่นักเรียน มักใช้วิธีการ

(ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- ให้นักเรียนสัมภาษณ์ประเมินความสำเร็จในอาชีพ แล้วทำรายงานส่งพร้อมหั้งร่วมกันอภิปราย
- ให้นักเรียนคัดข้อมูลด้านอาชีพจากหนังสือพินิจ และทำรายงานสังเคราะห์
- ครุชี้แจงคุณค่าของวิชาบังคับและวิชาเลือก เกี่ยวกับความสนใจพัฒนาและประโยชน์กับวิชาอาชีพ
- จัดกิจกรรมกลุ่มเกี่ยวกับอาชีพทาง ๆ
- จัดให้เด่นละกระแสดงบทบาทอาชีพทาง ๆ เพื่อให้นักเรียนสอดแทรกความรู้สึกที่มีต่ออาชีพนั้น ๆ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

19. ข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพที่จัดบริการให้นักเรียนครอบคลุมในเรื่อง (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- ลักษณะของอาชีพ
- สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับอาชีพ
- คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพ
- ประเภทของงานอาชีพ
- สถานศึกษาอบรมเพื่อการประกอบอาชีพ
- แนวโน้มของการมีงานทำหรือความต้องการแรงงาน
- ระเบียบการรับสมัครงาน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับบัญหาที่เกิดขึ้นในโรงเรียนของท่านในการจัดแนวโน้มการเลือกเรียน  
วิชาอาชีพให้กับนักเรียน

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความตามความเป็นจริงของท่าน  
หรือเติมข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

1. การจัดบริการแนะแนวก่อนที่นักเรียนจะเลือกเรียนวิชาอาชีพในชั้น ม.1

- ไม่มีบัญหา
- มีบัญหานៅองจาก (ตอบໄດ້มากกว่า 1 คําตอบ)
  - บุคลากรที่ช่วยในการแนะแนวมีจำนวนไม่เพียงพอ
  - บุคลากรที่ช่วยในการแนะแนวขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ  
การแนะแนว
  - เวลาที่กำหนดให้ในการแนะแนวน้อยเกินไป
  - ขาดความร่วมมือจากครูที่ปรึกษา
  - นักเรียนไม่เข้าใจถึงความสำคัญของการแนะแนว
  - นักเรียนไม่สนใจที่จะเข้ารับบริการแนะแนว
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

2. การจัดบริการแนะแนวอาชีพในโรงเรียนของท่าน

- ไม่มีบัญหา
- มีบัญหานៅองจาก (ตอบໄດ້มากกว่า 1 คําตอบ)
  - เอกสารเกี่ยวกับการแนะแนวอาชีพนี้จำนวนไม่เพียงพอ
  - บุคลากรที่อยู่ในฝ่ายแนะแนวมีจำนวนไม่เพียงพอ
  - นักเรียนไม่สนใจที่จะเข้ารับบริการแนะแนว
  - บุคลากรในโรงเรียนไม่ให้ความร่วมมือ
  - บุคลากรภายนอกโรงเรียนไม่กระตุ้น/ส่งเสริมให้นักเรียนเข้ารับ  
บริการแนะแนว
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. สถานที่ที่ใช้ในการบริการแนะนำ

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - ที่ห้องของสถานที่ที่ใช้ในการให้บริการแนะนำไม่เหมาะสม
  - สถานที่ที่ใช้ในการบริการแนะนำคับแคบ
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. แบบทดสอบที่ใช้ในการให้บริการแนะนำ

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - ปริมาณของแบบทดสอบที่ใช้มีจำนวนจำกัด
  - คุณภาพของแบบทดสอบที่ใช้ยังไม่ได้มาตรฐาน
  - ความเข้าใจในการใช้แบบทดสอบยังไม่เพียงพอ
  - ความเข้าใจในการแปลผลแบบทดสอบยังไม่เพียงพอ
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. การจัดกิจกรรมในวันปฐมนิเทศและปัจฉินิเทศ

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - ในไตรั้นความร่วนมือจากบุคลากรภายในโรงเรียน
  - นักเรียนไม่สนใจในกิจกรรม
  - ผู้บริหารไม่เห็นความสำคัญของกิจกรรม
  - ครูไม่สนใจและไม่กระตุ้นนักเรียนให้เข้าร่วนกิจกรรม
  - ในไตรั้นความร่วนมือจากผู้ปกครอง
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

คำชี้แจง

1. ผู้ตอบแบบสอบถามฉบับนี้ คือ ครูสอนวิชาอาชีพ
2. แบบสอบถามมี 3 ตอน คือ
  - ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพตามหลักสูตร  
นัยน์ศึกษาตอนทั้ง พุทธศักราช 2521
  - ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดจากการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ  
ตามหลักสูตรนัยน์ศึกษาตอนทั้ง พุทธศักราช 2521
3. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้  
ครูสอนวิชาอาชีพ หมายถึง ครูผู้ทำหน้าที่สอนรายวิชาอาชีพตามหลักสูตร  
นัยน์ศึกษาตอนทั้ง พุทธศักราช 2521
4. ข้อมูลในการตอบแบบสอบถามฉบับนี้ใช้สำหรับการวิจัยเท่านั้น และจะไม่มี  
ผลกระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงาน และสถานภาพทางราชการของท่านแท้  
อย่างไร

ศูนย์วิทยบรพยการ  
อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีวศึกษา  
ทุนศึกษา 2521 ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา  
จังหวัดเพชรบูรณ์

สำนักงานคุรุสภา

โปรดตอบทุกข้อ

ห 1 ข้อมูลที่นำไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ค 2 โปรดเลือกเครื่องหมาย  ลงใน  ที่ตรงกับความเป็นจริง  
ของท่าน หรือเติมข้อความในช่องว่างตามที่กำหนดให้

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ

21 - 25 ปี

26 - 30 ปี

31 - 35 ปี

36 - 40 ปี

41 - 45 ปี

46 - 50 ปี

51 - 55 ปี

56 - 60 ปี

3. วุฒิการศึกษา

ทำกว่าวปริญญาตรี

ปริญญาตรี

ปริญญาโท

อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. ประสบการณ์ในการสอนกลุ่มวิชาการงานและอาชีพ

- ต่ำกว่า 5 ปี
- 5 - 10 ปี
- 11 - 15 ปี
- 16 ปีขึ้นไป

5. ในปีการศึกษา 2530 ท่านมีงานสอนกิจเป็นค่ายต่อลับภาค คือ

- น้อยกว่า 15 ค่าย
- 15 - 20 ค่าย
- 21 - 25 ค่าย
- มากกว่า 25 ค่าย

6. รายวิชาอาชีพที่ทางโรงเรียนเปิดสอนในปีการศึกษานี้ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 หัวข้อ)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="radio"/> กษ 011 อาชีพเกษตร 1    | <input type="radio"/> กษ 012 อาชีพเกษตร 2           |
| <input type="radio"/> กษ 013 อาชีพเกษตร 3    | <input type="radio"/> กษ 014 อาชีพเกษตร 4           |
| <input type="radio"/> กษ 015 อาชีพเกษตร 5    | <input type="radio"/> กษ 016 อาชีพเกษตร 6           |
| <input type="radio"/> ชอ 011 งานไฟฟ้า 1      | <input type="radio"/> ชอ 012 งานไฟฟ้า 2             |
| <input type="radio"/> ชอ 013 งานไฟฟ้า 3      | <input type="radio"/> ชอ 021 งานโลหะ 1              |
| <input type="radio"/> ชอ 022 งานโลหะ 2       | <input type="radio"/> ชอ 023 งานโลหะ 3              |
| <input type="radio"/> ชอ 031 งานไม้ 1        | <input type="radio"/> ชอ 032 งานไม้ 2               |
| <input type="radio"/> ชอ 033 งานไม้ 3        | <input type="radio"/> ชอ 041 งานยนต์ 1              |
| <input type="radio"/> ชอ 042 งานยนต์ 2       | <input type="radio"/> ชอ 051 งานไม้ไฟ - หวาน        |
| <input type="radio"/> ชอ 061 งานโลหะประดิษฐ์ | <input type="radio"/> ชอ 071 งานหนัง                |
| <input type="radio"/> ชอ 081 งานพลาสติก      | <input type="radio"/> ชอ 082 งานรัก                 |
| <input type="radio"/> ชอ 091 งานเย็บและพิมพ์ | <input type="radio"/> คก 011 บ้านสุขศรีฯ เชียงวัลลภ |

<input type="radio"/>	คก 012 ไม้ประดับบ้าน	<input type="radio"/>	คก 013 การเลี้ยงคุก็อกอนวัยเรียน
<input type="radio"/>	คก 021 อาหาร 1	<input type="radio"/>	คก 022 อาหาร 2
<input type="radio"/>	คก 023 อาหาร 3	<input type="radio"/>	คก 031 ผ้าและการตัดเย็บ 1
<input type="radio"/>	คก 032 ผ้าและการตัดเย็บ 2	<input type="radio"/>	คก 033 ผ้าและการตัดเย็บ 3
<input type="radio"/>	คก 041 เย็บมักถักร้อย 1	<input type="radio"/>	คก 042 เย็บมักถักร้อย 2
<input type="radio"/>	คก 043 เย็บมักถักร้อย 3	<input type="radio"/>	คก 051 ประดิษฐ์ออกไม้ใบทอง 1
<input type="radio"/>	คก 052 ประดิษฐ์ออกไม้ใบทอง 2	<input type="radio"/>	คก 053 ประดิษฐ์ออกไม้ใบทอง 3
<input type="radio"/>	คก 054 ประดิษฐ์ออกไม้ใบทอง 4	<input type="radio"/>	คก 055 ประดิษฐ์ 1
<input type="radio"/>	คก 056 ประดิษฐ์ 2	<input type="radio"/>	ช 111 ความรู้เบื้องต้นสำหรับผู้นับริโภค
<input type="radio"/>	ช 112 ความรู้เบื้องต้นสำหรับผู้นับริโภค	<input type="radio"/>	ช 221 ลูกคิด
<input type="radio"/>	ช 231 ระเบียบการเงิน 1	<input type="radio"/>	ช 232 ระเบียบการเงิน 2
<input type="radio"/>	ช 241 งานสำนักงาน	<input type="radio"/>	ช 351 บัญชีบริการ 1
<input type="radio"/>	ช 352 บัญชีบริการ 2	<input type="radio"/>	ช 361 พิมพ์คึกภาษาไทย 1
<input type="radio"/>	ช 362 พิมพ์คึกภาษาไทย 2	<input type="radio"/>	ช 371 การขยายปลีก 1
<input type="radio"/>	ช 372 การขยายปลีก 2		
	ข้อที่ ๗ (โปรดระบุ) .....		
	.....		
	.....		

7. หน้าที่อื่นนอกเหนือจากการสอน (โปรดระบุ) .....

8. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับหลักสูตรนักยิมศึกษาตอนทัน

เคย

ไม่เคย

9. การเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาการงานและอาชีพ

เคย

ไม่เคย

10. ถ้าเคยเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาตามข้อ 8 และ/หรือข้อ 9 โปรดให้รายละเอียดเพิ่มเติม

ครั้งที่	เรื่อง	ปี พ.ศ. ที่เข้ารับการอบรมหรือสัมมนา	ระยะเวลาที่เข้ารับการอบรม หรือ สัมมนา	หน่วยงานที่จัดอบรมหรือสัมมนา
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

ศูนย์วิทยทรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ก่อนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนที่ปฏิบัติจริงอยู่ในโรงเรียนของท่าน

คำชี้แจง โปรดเชิญเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความตามความเป็นจริง  
หรือเติมข้อความในช่องว่างที่กำหนดให้

### เอกสารประกอบการสอน

1. ใน การสอนวิชาอาชีพที่ท่านรับผิดชอบอยู่นั้น เอกสารประกอบการสอนมีจำนวน

  


เพียงพอ

ไม่เพียงพอ

2. เอกสารประกอบการสอนที่ท่านใช้ในการสอนวิชาอาชีพ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

  
  
  
  
  
  
  


หนังสือแบบเรียน

คู่มือการสอน

คู่มือครู

แผนการสอน

ใบงาน

ใบความรู้

อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. เอกสารประกอบการสอนที่มีการจัดทำขึ้น ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

  
  
  
  
  
  


แผนการสอน

โครงการสอน

บันทึกการสอน

ใบงาน

ใบความรู้

อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. วิธีการที่ใช้ในการจัดทำเอกสารประกอบการสอน คือ

  
  
  


ครูผู้สอนแต่งคณจัดทำขึ้นเอง

ครูผู้สอนรายวิชาเดียวกันช่วยกันจัดทำ

ครูผู้สอนรายวิชาเดียวกันในกลุ่มโรงเรียนช่วยกันจัดทำ

อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. เอกสารประกอบการสอนที่ท่านจัดทำขึ้น ได้แก่ (โปรดระบุ) .....
- .....
6. บุคคลที่ให้คำแนะนำในการจัดทำเอกสารประกอบการสอน ได้แก่  
(ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)
- ผู้บริหารโรงเรียนภายใน
    - โรงเรียนเดียวกัน
    - กลุ่มโรงเรียน
  - ผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายวิชาการภายใน
    - โรงเรียนเดียวกัน
    - กลุ่มโรงเรียน
  - หัวหน้าหน่วยวิชาการกลุ่มภาระงานและอาชีพภายใน
    - โรงเรียนเดียวกัน
    - กลุ่มโรงเรียน
  - ครุย์สอนในหมวดวิชาเดียวกันที่มีประสบการณ์มากกว่าภายใน
    - โรงเรียนเดียวกัน
    - กลุ่มโรงเรียน
  - ศึกษานิเทศก์
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

#### กิจกรรมการเรียนการสอน

##### 1. การเตรียมการสอนวิชาอาชีพที่ท่านสอน

- มีการเตรียมทุกรายที่สอน
- มีการเตรียมเป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....
- ไม่ได้เตรียม เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....

2. การเตรียมการสอนใช้วิธีการ

- ศึกษาจากคู่มือการสอน
- การจัดทำแผนการสอน
- การจัดทำใบงาน ในหัวเรียน ๆ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. การซึ้งแขงจุกประสังค์การเรียนการสอนแต่ละครั้ง

- ซึ้งแขงในนักเรียนทราบก่อนการสอนทุกครั้ง
- ซึ้งแขงในนักเรียนทราบก่อนการสอนเป็นบางครั้ง
- ในมีการซึ้งแขงให้นักเรียนทราบ เนื่องจาก
  - เวลาทำการสอนไม่เพียงพอ
  - ไม่มีความจำเป็น เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม)

4. การเรียนการสอนส่วนใหญ่มีการมอบหมายงานให้นักเรียน

- ทำงานเป็นรายบุคคล
- ทำงานเป็นกลุ่ม
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. วิธีการที่ใช้ในการเรียนการสอนแต่ละครั้ง

- ให้นักเรียนเรียนภาคทฤษฎีก่อนการปฏิบัติทุกครั้ง
- ให้นักเรียนเรียนภาคทฤษฎีก่อนการปฏิบัติบางครั้ง
- ให้นักเรียนเรียนภาคปฏิบัติโดยไม่เน้นภาคทฤษฎี
- ทบทวนความรู้เดิมที่เรียนไปแล้วให้เข้าใจ
- ประเมินหรือทดสอบเพื่อถูกความเข้าใจ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

## 6. การเลือกวิธีสอนในการเรียนการสอนแท็คลั่กรัง พิจารณาจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- จุดประสงค์ของการเรียนรู้  
 ความพร้อมของผู้เรียน  
 ความต้นทุนของครุภัณฑ์สอน  
 ลักษณะของเนื้อหาวิชา  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

## 7. วิธีสอนที่ท่านใช้ในการเรียนการสอนในชั้นเรียน ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="radio"/> การบรรยาย                | <input type="radio"/> การเชิญวิทยากร                     |
| <input type="radio"/> การสาธิต                 | <input type="radio"/> การจัดนิทรรศการ                    |
| <input type="radio"/> การกำหนดงาน              | <input type="radio"/> การใช้ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ |
| <input type="radio"/> การอภิปราย               | <input type="radio"/> การศึกษาอกสตันที่                  |
| <input type="radio"/> การค้นคว้าทำรายงาน       | <input type="radio"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....            |
| <input type="radio"/> การเรียนรู้จากการปฏิบัติ | .....  |

## 8. วิธีสอนที่ท่านถนัดและเลือกใช้ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="radio"/> การบรรยาย                | <input type="radio"/> การเชิญวิทยากร                     |
| <input type="radio"/> การสาธิต                 | <input type="radio"/> การจัดนิทรรศการ                    |
| <input type="radio"/> การกำหนดงาน              | <input type="radio"/> การใช้ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ |
| <input type="radio"/> การอภิปราย               | <input type="radio"/> การศึกษาอกสตันที่                  |
| <input type="radio"/> การค้นคว้าทำรายงาน       | <input type="radio"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....            |
| <input type="radio"/> การเรียนรู้จากการปฏิบัติ | .....  |

สื่อการเรียนการสอน

## 1. ในการเรียนการสอนแท็คลั่กรังมีการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน

- หุ่นครั้ง  
 เม่นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....

2. อุปกรณ์การสอนที่ใช้ในการเรียนการสอนที่สามารถจัดทำขึ้นเอง จัดทำโดย

- ครูผู้สอน
- นักเรียน
- ครูผู้สอนและนักเรียนร่วมกันจัดทำ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

3. อุปกรณ์การสอนที่ใช้ในการสอน ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 หัวตอบ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="radio"/> ของจริง                 | <input type="radio"/> ของจำลอง           |
| <input type="radio"/> หุ่นจำลอง               | <input type="radio"/> แผนภูมิ แผนป้าย    |
| <input type="radio"/> สไลด์                   | <input type="radio"/> เครื่องบันทึกเสียง |
| <input type="radio"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) ..... |  |

4. การเลือกใช้อุปกรณ์การสอน พิจารณาจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- ลักษณะของเนื้อหาวิชา
- ความต้องการใช้ของครูผู้สอน
- ความเหมาะสมกับวัยของผู้เรียน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. สื่อการเรียนการสอนประเภทเอกสารที่ใช้ประกอบการเรียน ได้แก่

(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- หนังสืออ่านประกอบเพิ่มเติม
- วารสาร
- นิตยสาร
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. การกำหนดให้นักเรียนใช้เอกสารประกอบการเรียน กำหนดในรูปของ

(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การทวารายงาน
- การจัดนิทรรศการ
- การอภิปราย .....
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

7. การใช้สื่อการเรียนการสอนในภาคปฏิบัติของนักเรียนนั้นมีการซึ่งแข่งขันกันพ่วง และสรุป  
วิธีการใช้แก่นักเรียน

- ชี้แจงทุกครั้ง
- ชี้แจงเป็นบางครั้ง เนื่องจาก (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....
- ไม่ไห้ชี้แจง เนื่องจาก (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....

การวัดผลและการประเมินผล

1. ก่อนทำการสอนในแต่ละจุดประสงค์การเรียนรู้มีการทดสอบความรู้พื้นฐาน

- ทุกครั้ง
- เป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....
- ไม่ไห้ทำการทดสอบ เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....

2. วิธีการที่ใช้ในการทดสอบความรู้พื้นฐานของผู้เรียน คือ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การทำแบบฝึกหัด
- การตอบคำถามโดยการชักถาม
- การทำข้อทดสอบ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) ....

3. การฝึกภาคปฏิบัติของนักเรียนในแต่ละครั้ง มีการประเมินผล

- ประเมินทุกครั้ง
- ประเมินเป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....
- ไม่ไห้ประเมิน เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ....

4. การประเมินผลการฝึกภาคปฏิบัติ ใช้วิธีการทดสอบ

- ก่อนเรียนทุกครั้ง
- ระหว่างเรียน
- เมื่อสอนจบหลักสูตร
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. วิธีการประเมินผลการปฏิบัติงานของนักเรียนที่ห้านี้ใช้ ไกด์ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- วิธีการ กระบวนการ และขั้นตอนการปฏิบัติงาน
- ผลงานที่นักเรียนปฏิบัติได้
- เจตคติที่มีต่อการทำงาน เช่น การทรงต่อเวลา ความตั้งใจในการทำงาน ฯลฯ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. ก่อนการเรียนการสอนในแต่ละชุดประสงค์การเรียนรู้ให้มีการซื้อขายแลกเปลี่ยนและวิธีการในการวัดผลให้นักเรียนทราบ

- มีการซื้อขายทุกครั้ง
- มีการซื้อขายเป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....
- ไม่มีการซื้อขาย เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....

7. 在การวัดผลภาคปฏิบัติของนักเรียน ครูสอนให้ความสำคัญมากที่สุดในเรื่องของ

- ทักษะพื้นฐานในการทำงาน
- การวางแผนในการทำงาน
- ความรู้ทางเทคนิควิธีการ
- นิสัยในการทำงาน
- เจตคติที่คืออาชีพ
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

8. วิธีการที่หันใช้ในการวัดผลการเรียนการสอน คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- |                       |                         |                       |                      |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|
| <input type="radio"/> | แบบทดสอบ                | <input type="radio"/> | สังเกตการปฏิบัติงาน  |
| <input type="radio"/> | ทดสอบภาคปฏิบัติ         | <input type="radio"/> | การทำรายงาน          |
| <input type="radio"/> | พิจารณาจากผลงาน         | <input type="radio"/> | การสัมภาษณ์          |
| <input type="radio"/> | การทดสอบเป็นกลุ่ม       | <input type="radio"/> | การทดสอบเป็นรายบุคคล |
| <input type="radio"/> | อื่น ๆ (โปรดระบุ) ..... |                       |                      |

9. หลังจากการประเมินผลการเรียนการสอน มีการซึ้งข้อบกพร่องให้นักเรียนทราบ

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| <input type="radio"/> | มีการซึ้งทุกครั้ง  |
| <input type="radio"/> | มีการซึ้งเป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) ..... |
| <input type="radio"/> | ไม่มีการซึ้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....          |
|                       | .....  |

10. ใน การจัดการเรียนการสอนทุกครั้ง ท่าน ได้มีการจัดเตรียมแบบฟอร์มการวัดผล  
(ตอบได้มากกว่า 1 ค่าตอบ)

- |                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| <input type="radio"/> | แบบสังเกตการปฏิบัติงาน      |
| <input type="radio"/> | แบบตรวจผลงาน                |
| <input type="radio"/> | แบบให้คะแนนพฤติกรรมการเรียน |
| <input type="radio"/> | อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....     |

11. ในกรอบผลการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่จะใช้วิธีการ

- |                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| <input type="radio"/> | ให้นักเรียนออกแบบงานค่วยคนเอง |
| <input type="radio"/> | ครูกำหนดกัววย่างให้           |
| <input type="radio"/> | อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....       |

สถานที่ใช้สอนและฝึกงาน

1. ความพอดีของโรงฝึกงานหรือห้องปฏิบัติงานหรือสถานที่ทำการทดลองค้านวิชาอาชีพ

- พอดี  ในพอดี

2. ความเหมาะสมของโรงฝึกงานหรือห้องปฏิบัติงานหรือสถานที่ทำการทดลองค้านวิชาอาชีพ

- เหมาะสม  ในเหมาะสม

3. ในการเรียนการสอนมีการใช้โรงฝึกงานหรือห้องปฏิบัติงานหรือสถานที่ทำการทดลองค้านวิชาอาชีพ

- ใช้ทุกครั้ง  
 ใช้เป็นบางครั้ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....  
.....  
 ในเบัยใช้เลย เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....  
.....

4. การจัดสถานที่ใช้ฝึกงานเพื่อการเรียนการสอนวิชาอาชีพมีลักษณะเป็น

- สถานที่ฝึกงานรวม  
 สถานที่ฝึกงานหมวดวิชาซึ่งเดียวกัน  
 สถานที่ฝึกงานเฉพาะอย่าง  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. การจัดระบบการปฏิบัติงานให้กับนักเรียนในสถานที่ใช้ฝึกงานมีลักษณะเป็น

- การจัดระบบแบบหมุนเวียนเป็นกุญแจ  
 การจัดระบบแบบหมุนเวียนเป็นรายบุคคล  
 การจัดระบบแบบความก้าวหน้าของแต่ละบุคคล  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. สถานที่ใช้ฝึกงานที่ใช้ในการเรียนการสอนเป็นสถานที่

- สร้างขึ้นตามแบบของกรมสามัญศึกษา  
 ตัดแปลงมาจากอาคารเรียนชั่วคราว  
 ใช้อาคารเรียนปกติ ตัดแปลงให้เป็นสถานที่ฝึกงาน  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

7. วัสดุอุปกรณ์ที่มีอยู่ในสถานที่ที่ใช้ฝึกงานอยู่ในสภาพที่

- เหนาะสมกับการใช้ประกอบการเรียนการสอน
- ไม่เหมาะสมกับการใช้ประกอบการเรียนการสอน
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

8. การเรียนการสอนวิชาอาชีพมีการจัดส่งนักเรียนไปฝึกทักษะหรือปฏิบัติงานนอกสถานศึกษา

- มีการจัดส่ง
- ยังไม่มีการจัดส่ง เพราะ (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- .....

9. วิธีการที่ใช้ในการจัดส่งนักเรียนไปฝึกทักษะหรือปฏิบัติงานนอกสถานศึกษา คือ

(ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- การพาไปทัศนศึกษาเป็นครั้งคราว
- การให้ไปฝึกงานโดยมีครูไปควบคุมดูแลเป็นระยะ
- การให้ไปฝึกงานโดยมีครุคิดตามไปนิเทศเป็นครั้งคราว
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

10. สถานที่ที่โรงเรียนใช้สอนหรือฝึกงานนอกสถานศึกษา ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- แหล่งวิทยาการ เช่น ศูนย์ฝึกอาชีพของทางราชการหรือเอกชนที่จัดการศึกษา
- สถานประกอบการ เช่น บริษัท ห้างร้าน
- สถานประกอบอาชีพอิสระ เช่น สถานที่ประกอบกิจกรรมภายในครอบครัว
- อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

จุดประสงค์และวิทยालัย

11. การคุ้มครองและปรับปรุงสถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงาน

- ยังไม่ได้รับการคุ้มครองและปรับปรุงเท่าที่ควร เนื่องจาก (โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติม) .....
- มีการปรับปรุงคุ้มครองและปรับปรุงอยู่เสมอ
- ผู้มีส่วนร่วมในการคุ้มครองและปรับปรุงสถานที่ที่ใช้สอนและฝึกงาน ประกอบด้วย (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - ผู้บริหารโรงเรียน
  - ครูผู้สอน
  - นักเรียน
  - ภารโรง
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
อุปกรณ์รวมมหาวิทยาลัย

ก่อนที่ ๓ ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดจากการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพในโรงเรียนช่องทาง

คำชี้แจง โปรดเชื่นเครื่องหมาย  ลงใน  หน้าข้อความตามความเป็นจริง หรือเพิ่มข้อความในช่องว่างที่กำหนดให้

### 1. การจัดทำเอกสารประกอบการสอน

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า ๑ ค่าตอบ)
  - ความรู้ความเข้าใจและทักษะในการจัดทำมีไม่เพียงพอ
  - ไม่มีเวลาในการจัดทำ
  - ไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

### 2. การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า ๑ ค่าตอบ)
  - ผู้สอนขาดความรู้และเทคนิคในการเลือกวิธีสอนให้เหมาะสม
  - ความรู้พื้นฐานของนักเรียนแตกต่างกัน
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

### 3. สื่อการเรียนการสอน

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบໄດ້มากกว่า ๑ ค่าตอบ)
  - วัสดุอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนไม่เพียงพอ
  - วัสดุอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนชำรุดง่าย
  - วัสดุอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอนที่มีอยู่ไม่เหมาะสมกับการใช้
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

4. เทคนิคและทักษะในการใช้อุปกรณ์การสอน

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - การใช้เทคนิคและวิธีสอนให้เหมาะสมกับอุปกรณ์การสอน
  - การขาดทักษะในการใช้อุปกรณ์การสอน
  - การขาดคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์การสอนบางชนิดที่ได้รับ
  - การจัดสรรจากหน่วยงานเข้าสังกัด
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. การวัดผลและการประเมินผล

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - การขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างแบบทดสอบทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
  - การกำหนดเกณฑ์การตัดสินผลการเรียนของนักเรียนให้อย่างยุติธรรม
  - การขาดคำแนะนำเกี่ยวกับหลักการวัดผลและประเมินผลจากหัวหน้าหน่วยงาน
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

6. การใช้สถานที่ที่เป็นปัจจัยในการเรียนการสอน

- ไม่มีปัญหา
- มีปัญหาเนื่องจาก (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
  - สถานที่ที่เป็นปัจจัยทั่วไปคับแคบไม่เหมาะสมกับจำนวนนักเรียน
  - ที่ตั้งของสถานที่ที่เป็นปัจจัยทั่วไปไม่เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน
  - สภาพแวดล้อมของสถานที่ที่เป็นปัจจัยทั่วไปไม่เหมาะสม
  - อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

ประวัติยุวจิต

นางสาวนิรนล ธรรมอ่านวยสุข เกิดวันที่ 6 เมษายน 2493  
 ที่จังหวัดเพชรบุรี สำเร็จปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ศึกษาศาสตร์) จาก  
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2515 มีชุนันดำรงตำแหน่ง  
 อาจารย์ 2 ระดับ 5 โรงเรียนท้ายางวิทยา อ.ท้ายาง จ.เพชรบุรี



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย