

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

หนังสือ

การศึกษานอกโรงเรียน, กรม. รายงานการประเมินผลโครงการจัดการศึกษานอกโรงเรียน.

สำหรับสตรี กรุงเทพมหานคร : กรมการศึกษานอกโรงเรียน, ม.ป.ป.

____. รายงานการประเมินโครงการจัดอาชีพสำหรับสตรี. กรุงเทพมหานคร :
กรมการศึกษานอกโรงเรียน, ม.ป.ป.

การศึกษา, สำนัก. นโยบายการศึกษาของ กทม. (ปีงบประมาณ 2533-2537).

กรุงเทพมหานคร : งานผลิตสื่อการเรียนการสอน, ม.ป.ป.

____. แผนและโครงการของสำนักการศึกษากรุงเทพมหานครปีงบประมาณ 2532-2534.

กรุงเทพมหานคร : สำนักการศึกษา, 2531.

____. รายงานการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานครปี 2533. กรุงเทพมหานคร :
สำนักการศึกษา, ม.ป.ป.

____. รายงานการจัดการศึกษาปี 2532 ของโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร ฝ่าย
การศึกษานอกระบบโรงเรียน กองโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร : สำนัก
การศึกษา, ม.ป.ป.

____. รายงานการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานครปี 2533. กรุงเทพมหานคร :
สำนักการศึกษา, ม.ป.ป.

____. "รวมโครงการต่าง ๆ ของฝ่ายการศึกษานอกระบบโรงเรียน ปี 2534."
กรุงเทพมหานคร : สำนักการศึกษา, 2534.

____. "สถิตินักศึกษาโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานครปีการศึกษา 2533."
กรุงเทพมหานคร : สำนักการศึกษา, ม.ป.ป.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. รายงานการวิจัย : เรื่องการศึกษากับการ
มีงานทำ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ทำปกเจริญผล, 2528.

- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. เอกสารเกี่ยวกับการบรรยาย : เรื่องการประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โครงการพัฒนาบุคลากร กองประเมินผลการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ลำดับที่ 1-2, 2529.
- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, คณะครุศาสตร์, ภาควิชาวิจัยการศึกษา. แนวคิดและแบบจำลองประเมินโครงการ. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ม.ป.ป.
- นิตา ชูโต. การประเมินโครงการ. กรุงเทพมหานคร : มาสเตอร์เพรส, 2531.
- บุญเรียง ขจรศิลป์. หลักการวัดผลและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.
- ประชุม รอดประเสริฐ. การบริหารโครงการ. กรุงเทพมหานคร : เนติกุลการพิมพ์, 2529.
- ประชัย เปี่ยมสมบูรณ์. การวิจัยและการประเมินผล. กรุงเทพมหานคร : คณะรัฐประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2529.
- ประสิทธิ์ ตงยิ่งศิริ. การวิเคราะห์และประเมินโครงการ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, 2527.
- รุจิร ภู่อาระ. การวัดผลและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2520.
- สวัสดิการสังคม, สำนัก. สมุดภาพแสดงผลงานการฝึกอบรมวิชาชีพ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศาสนา, 2532.
- สมบัติ สุวรรณพิทักษ์. การประเมินโครงการ : ทฤษฎีและการปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร : ม.ป.ท., 2531. (อัดสำเนา)
- โสรัจ แสนศิริพันธ์. แผน/โครงการ : โครงการแบบเหตุผลสัมพันธ์. ม.ป.ป., 2528.
- สมประสงค์ ปิ่นจินดา. การประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์รุ่ง, 2526.
- สมหวัง พิธิยานุวัฒน์. การประเมินโครงการประชุม : หลักการและการประยุกต์ใช้. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, 2524.

สมหวัง พิธิยานุวัฒน์. บรรณาธิการ. รวมบทความทางการประเมินโครงการ.

กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.

สุขุม มูลเมือง. เทคนิคการประเมินผลโครงการ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์อักษรไทย, 2530.

สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์. เอกสารการสอนชุดวิชาการบริหารบุคคลในโรงเรียน หน่วยที่ 1-5. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร :
ห้างหุ้นส่วนจำกัดภาพพิมพ์, 2531.

สุรศักดิ์ นานานุกูล. การวางแผนโครงการและแนวทางการศึกษาความเป็นไปได้.
กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2522.

วารสาร

โกวิท ประวาลพฤกษ์. "การประเมินโครงการ" วารสารการวิจัยทางการศึกษา.
10 (ธันวาคม 2523) : 13-30.

วิทยานิพนธ์และอื่น ๆ

ชาติรี อายุวัฒน์. การศึกษาองค์ประกอบที่เป็นสาเหตุให้นักศึกษาผู้ใหญ่ เลือกรเรียนวิชาชีพ
หลักสูตรระยะสั้นในโรงเรียนสาร์พัดช่างเขตกรุงเทพมหานครกับโรงเรียนฝึกฝนอาชีพ
เคลื่อนที่. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2518.

บุญส่ง กุสุโมทย์. การประเมินโครงการฝึกสอนของวิทยาลัยพลศึกษา สมุทรสาคร.
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ยุทธนา ปิยะจันทร์. การศึกษาความคิดเห็นของเยาวชนที่มีต่อกิจกรรมการศึกษานอกระบบ
โรงเรียนเพื่อพัฒนาอาชีพของงานพัฒนาชุมชนในจังหวัดฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2531.

รัตนา พลัฒลา. ทัศนคติที่มีต่อการศึกษาอาชีพของผู้ต้องขังในเรือนจำจังหวัดพระนคร
ศรีอยุธยาที่มีภูมิหลังต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2533.

- วีระชัย ศรีเมือง. การประเมินผลโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียนประถมศึกษา
สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดสุรินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- อารยา นครเขตต์. การศึกษาแนวโน้มการจัดการศึกษาวิชาชีพระยะสั้นของกรมการศึกษา
นอกโรงเรียน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร, 2533.

ภาษาอังกฤษ

- Madaus, George, F., Seriven, Michael and Stufflebeam, Daniel L. and
Other. Evaluation Models : Viewpoints on Educational and
Human Services Evaluation. Boston : Kluwer-Nijhoff, 1989.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. ดร. อมรชัย ตันติเมธ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาควิชาบริหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. ดร. ณัฐนิภา คุปรัตน์ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาควิชาบริหารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. ดร. สุภาพ วาดเขียน | รองศาสตราจารย์ ภาควิชาวิจัยการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 4. ดร. สมบัติ สุวรรณพิทักษ์ | นักวิชาการ กองปฏิบัติการ กรมการศึกษานอก
โรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ |
| 5. นายไพรัช อรรถกामานนท์ | หัวหน้าฝ่ายแผนงาน กองวิชาการ
สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร |

ภาคผนวก ข.
(สำเนา)

ที่ ทม 0309/2317

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

19 มีนาคม 2535

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย
เรียน ปลัดกรุงเทพมหานคร

เนื่องด้วย นายสมชาย โพธิ์ชยานนท์ นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาบริหาร
การศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การประเมินโครงการฝึกอาชีพ
ในโรงเรียนฝึกอาชีพ สังกัดกรุงเทพมหานคร" โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สนั่นจิตร์
สุคนธ์ทรัพย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยว
ข้อง โดยการขอสัมภาษณ์ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา และผู้อำนวยการกองโรงเรียนของ
กรุงเทพมหานคร

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นายสมชาย
โพธิ์ชยานนท์ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็น
อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชรภักย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150871-3 ต่อ 3530

ภาคผนวก ค.
(สำเนา)

ที่ ทม 0309/2317

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

19 มีนาคม 2535

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาชุมชน
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบสัมภาษณ์
2. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย นายสมชาย โพธิ์ชยานนท์ นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาบริหาร
การศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การประเมินโครงการฝึกอาชีพ
ในโรงเรียนฝึกอาชีพ สังกัดกรุงเทพมหานคร" โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สนั่นจิตร์
สุคนธ์ทรัพย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้ นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
โดยการขอสัมภาษณ์หัวหน้าฝ่ายพัฒนาอาชีพ หัวหน้างานบริหารสถานศึกษาวิชาชีพ หัวหน้า
งานส่งเสริมการศึกษาวิชาชีพ ผู้บริหาร และครูอาจารย์ของโรงเรียนฝึกอาชีพ กรุงเทพมหานคร
และเก็บข้อมูลจากเอกสารของโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นายสมชาย
โพธิ์ชยานนท์ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็น
อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชรากัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150871-3 ต่อ 3530

ภาคผนวก ง.

(สำเนา)

37/17 ตรอกวัดราชสิทธิาราม

ถ. อีสระภาพ แขวงท่าพระ

เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ 10600

16 มีนาคม 2535

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูล
เรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เครื่องมือการวิจัย
2. รายละเอียดเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือ

ด้วยข้าพเจ้า นายสมชาย โพธิ์วิชยานนท์ นิสิตบัณฑิตวิทยาลัย ระดับปริญญาโท
ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังจัดทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์
เพื่อประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร ตามกรอบแนวคิดในการ
วิจัยที่แนบมา โดยใช้เครื่องมือเป็นแบบสัมภาษณ์ แบบสำรวจข้อมูลแบบวิเคราะห์เอกสาร
และแบบสังเกตการสอน

เนื่องจากโรงเรียนของท่านอยู่ในโครงการดังกล่าว จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์
จากท่าน เพื่อโปรดให้สัมภาษณ์และอนุญาตให้เก็บข้อมูลจากอาจารย์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และ
เอกสารที่เกี่ยวข้อง หวังว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบคุณ
เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย โพธิ์วิชยานนท์)

นิสิตปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก จ.

รายชื่อโรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานครที่ใช้ในการวิจัย

1. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (ดินแดง 1)
2. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (บางรัก)
3. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (ดินแดง 2)
4. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (บ่อนไก่)
5. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (อาทร สังฆะวัตนะ)
6. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (หลวงพ่อวิศิกดิ์ ชุตินธ โรอุปลัมภ์)
7. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (คลองเตย)
8. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (วัดราชสิงขร)
9. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (คลองหนองใหญ่)
10. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (วัดเทพศิลา)
11. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (บ้านบางกะปิ)
12. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (วัดท่าพระ)
13. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (วัดมงคลวราราม)
14. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (ไถยนิยมสงเคราะห์)
15. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (ภักดีนรเศรษฐ)
16. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (วัดคลองภูมิ)
17. โรงเรียนฝึกอาชีพรุงเทพมหานคร (การเคหะท่าทราย)

ภาคผนวก ฉ.

รายวิชาชีพที่เปิดในโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร
ภาคปกติ

วิชาช่าง	ชื่อโรงเรียน							รวม
	ดินแดง	บางรัก	ดินแดง	บ่อนไก่	อาทร	หลวงพ่อก	คลองเตย	
	1		2					
1. ช่างเครื่องยนต์	1		1		1			3
2. ช่างจักรยานยนต์	1		1		1			3
3. ช่างไฟฟ้า	1		1		1		1	4
4. วิทยุ-โทรทัศน์		1	1		1		1	4
5. ไฟฟ้ากำลัง		1						1
6. ตัดเสื้อผ้าสตรี		1	1	1	1		1	5
7. ตัดเสื้อผ้าชาย					1		1	2
8. ช่างเย็บจักรอุตสาหกรรม			1		1	1	1	4
9. เสริมสวยสตรี			1	1	1		1	4
10. ช่างตัดผมชาย			1		1		1	3
11. อาหารและโภชนาการ			1	1	1			3
12. ช่างเชื่อมโลหะ				1				1
13. ช่างโทรทัศน์สี วีดีโอ					1			1
14. ช่างเจียรระโนพลอย						1		1
15. ช่างทำตัวเรือนเครื่องประดับ						1		1
16. ช่างศิลป์ประดิษฐ์						1		1
รวม	3	3	5	8	11	4	7	

วิชาช่าง

ชื่อโรงเรียน

ดิน บาง ดิน บ่อน อากาศ หลวง คลอง ราช ทรง เทพ บาง ทำ มงคล ไทย ภัคดี คลอง ทำ รวม
 แตน 1 รัก แตน 2 ไก่ พ่อ เตย สิงขร ใหญ่ ลีลา กะปิ พระ นิยม ภูมิ ทราย

16. ช่างเสื้อผ้าสตรี	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
17. ช่างเสื้อผ้าชาย					1	1	1													2
18. ช่างเย็บจักรอุตสาหกรรม	1																			5
19. ช่างเสริมสวย	1	1	1	1																6
20. ช่างตัดผมชาย	1																			6
21. อาหารและโภชนาการ										1	1									2
22. ช่างศิลปประดิษฐ์																				1
23. ช่างเจียรระโนผลอย																				1
24. พิมพ์ดีด																				3
25. ช่างซ่อมพิมพ์ดีด และเครื่องสำเนา	1																			1
รวม	7	7	4	8	7	3	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

ภาคผนวก ช.

รายวิชาซีพีที่ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าควรเปิดสอนเพิ่มเติมใน
โรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. พิมพ์ดีด | 21. ดนตรีสากล |
| 2. ช่างเสริมสวยสตรี | 22. ช่างตัดเย็บเสื้อผ้าสตรี |
| 3. ช่างซ่อมเครื่องยนต์ | 23. ช่างซ่อมจักรอุตสาหกรรม |
| 4. ช่างไฟฟ้า | 24. ตัดเสื้อผ้าระดับสูง |
| 5. ช่างซ่อมวิทยุ-โทรทัศน์ | 25. ช่างขึ้นสูง |
| 6. ช่างแอร์ทำความเย็น | 26. ช่างเขียนแบบก่อสร้าง |
| 7. ช่างซ่อมจักรยานยนต์ขั้นสูง | 27. เครื่องหนัง |
| 8. คอมพิวเตอร์ | 28. ภาษาต่างประเทศ |
| 9. ช่างศิลปะประดิษฐ์ | 29. ช่างกลโรงงาน |
| 10. ช่างเชื่อมโลหะ | 30. ช่างพันไดนาโม |
| 11. ช่างซ่อมวีดีโอ | 31. ช่างเดินสายไฟรถยนต์ |
| 12. จักรอุตสาหกรรม | 32. วิชาถักโคเซ |
| 13. ช่างประดิษฐ์ดอกไม้ที่ส่งออก | 33. ช่างพิมพ์ผ้า |
| 14. ช่างตัดผมชาย | 34. ตัดผมชายขั้นสูง |
| 15. ช่างซ่อมโทรทัศน์สี | 35. ช่างซ่อมเครื่องเล่น Compact Disk |
| 16. ช่างประดิษฐ์ข้าวสวย | 36. ช่างไฟฟ้าขั้นสูง |
| 17. ออกแบบเสื้อผ้า | 37. ช่างเคาะพ่นสี |
| 18. ช่างเจียรระโนพลอย | 38. วิชาการโรงแรม |
| 19. ช่างตัดเย็บเสื้อผ้าชาย | 39. ตัวเรือนเครื่องประดับ |
| 20. ช่างอิเล็กทรอนิกส์ | 40. ช่างเครื่องกลไฟฟ้า |
| | 41. อาหารและโภชนาการ |

ภาคผนวก ฉ.
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย
เรื่อง

การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร
ชุดที่ 1 : สำหรับผู้บริหารในสำนักการศึกษาและสำนักพัฒนาชุมชน

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ตำแหน่งปัจจุบัน

()

2. วุฒิการศึกษาสูงสุด

2.1 วุฒิต่างครุ วิชาเอก.....

() ต่ำกว่าปริญญาตรี

() ปริญญาตรี

() สูงกว่าปริญญาตรี

2.2 วุฒิต่างวิชาชีพ สาขา.....

() ต่ำกว่าปริญญาตรี

() ปริญญาตรี

() สูงกว่าปริญญาตรี

3. อายุ.....ปี

4. ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....ปี

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฝึกอาชีพ

1. ทำไมกรุงเทพมหานครจึงได้ทำโครงการฝึกอาชีพ

.....
.....
.....
.....
.....

2. โครงการนี้มีความจำเป็นในเชิงเศรษฐกิจและสังคมอย่างไรบ้าง (ความจำเป็นทางเศรษฐกิจ ความต้องการของบุคคล นโยบายของเจ้าสังกัด ฯลฯ)

.....
.....
.....
.....
.....

3. กรุงเทพมหานครประเมินความจำเป็นที่ต้องทำโครงการนี้โดยวิธีใด

.....
.....
.....
.....
.....

4. กรุงเทพมหานครใช้ข้อมูลอะไรในการกำหนดสาขาที่จะเปิดสอนในโรงเรียน
ฝึกอาชีพ

.....
.....
.....
.....
.....

5. ใครเป็นผู้จัดทำหลักสูตรสำหรับแต่ละสาขาวิชาที่จะเปิดสอน

.....
.....
.....
.....
.....

6. โครงการนี้กำหนดไว้ว่ากลุ่มเป้าหมายคือใคร

.....
.....
.....
.....
.....

7. กรุงเทพมหานครคาดหวังอะไรจากโครงการนี้บ้าง

.....
.....
.....
.....

8. กรุงเทพมหานครได้กำหนดนโยบายและแผนการดำเนินงานอย่างไรบ้าง เพื่อสนับสนุนโครงการเหล่านี้ (นโยบาย บุคคล วัสดุอุปกรณ์ งบประมาณ)

.....

.....

.....

.....

.....

9. โครงการเหล่านี้ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งใดอีกบ้าง นอกจากกรุงเทพมหานคร และรูปแบบหรือลักษณะการสนับสนุนเป็นอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

10. นอกจากการสนองความจำเป็นโดยใช้โครงการเหล่านี้ กรุงเทพมหานครมีวิธีการอื่นที่จะสนองความจำเป็นของบุคคล และสภาพเศรษฐกิจ สังคม โดยภาพรวมอย่างไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

11. ท่านคิดว่าโครงการเหล่านี้มีความสำเร็จอยู่ในระดับใด
(ดีมาก ดี พอใช้ ต้องปรับปรุง)

โครงการเพิ่มวิชาช่างในโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร

มีความสำเร็จอยู่ในระดับ.....

เหตุผลประกอบคือ.....

โครงการจัดตั้งโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร

มีความสำเร็จอยู่ในระดับ.....

เหตุผลประกอบคือ.....

โครงการเปิดสอนเวลาพิเศษ (ภาคค่ำ) ในโรงเรียนประถมศึกษา

มีความสำเร็จอยู่ในระดับ.....

เหตุผลประกอบคือ.....

12. ผลที่ได้จากโครงการนี้มีอะไรบ้าง

ผลในด้านบวก

ผลโดยตรงของโครงการ.....

ผลพลอยได้ (มีอาชีพ สภาพความเป็นอยู่ดีขึ้น สนับสนุนฐานะของครอบครัวได้).....

ผลในด้านลบ

13. ถ้าพิจารณาในแง่ของการสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย ท่านคิดว่า
สามารถทำได้มากน้อยเพียงใด

.....
.....
.....
.....
.....

14. กรุงเทพมหานครมีวิธีการประเมินความสำเร็จของโครงการอย่างไร
(ตัวชี้วัด วิธีการ)

.....
.....
.....
.....
.....

15. ท่านคาดว่าโครงการนี้จะดำเนินต่อไปหรือไม่

.....
ถ้าจะดำเนินการต่อ มีปัจจัยใดบ้างที่ควรปรับปรุง
.....
.....
.....
.....

16. โครงการนี้มีปัญหาอุปสรรคอะไรบ้าง

1. งบประมาณและการเงินโครงการ

1.1 ลักษณะปัญหา

1.

2.

3.

1.2 สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

1.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....

.....

.....

1.4 ผลการดำเนินการ

.....

.....

.....

1.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาลงโอกาสต่อไป

.....

.....

.....

2. วัสดุอุปกรณ์ อาคารสถานที่

2.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

2.2 สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

2.3 การแก้ไขปัญหาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....

.....

.....

2.4 ผลการดำเนินการ

.....

.....

.....

2.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาในโอกาสต่อไป

.....

.....

.....

3. บุคลากร

3.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

3.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

3.3 การแก้ไขปัญหาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

3.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

3.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหainโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

4. หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

4.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

4.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

4.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

4.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

4.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

5. การบริหารโครงการ

5.1 ลักษณะปัญหา

1.
2.
3.

5.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

5.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

5.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

5.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาลงโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

6. การประชาสัมพันธ์โครงการ

6.1 ลักษณะปัญหา

1.
2.
3.

6.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

6.3 การแก้ไขปัญหาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

6.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

6.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

7. ความร่วมมือของบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

7.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

7.3 การแก้ไขปัญหาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

7.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

7.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

เรื่อง

การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร

ชุดที่ 2 : สำหรับผู้บริหารโรงเรียนในโครงการ

โรงเรียน.....

.....

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ตำแหน่งปัจจุบัน

 ผู้ช่วยครูใหญ่ ครูใหญ่ ผู้ช่วยอาจารย์ใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการ

2. วุฒิการศึกษาสูงสุด

2.1 วุฒิต่างครู วิชาเอก.....

 ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

2.2 วุฒิต่างวิชาชีพ วิชาเอก.....

 ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

3. อายุ.....ปี

4. ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....ปี

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฝึกอาชีพ

ก. ด้านการประเมินสภาพแวดล้อม

1. ทำไมกรุงเทพมหานครจึงทำโครงการนี้ขึ้น

.....
.....
.....
.....
.....

2. ท่านคิดว่าโครงการนี้มีความจำเป็นหรือไม่ เพราะอะไร

.....
.....
.....
.....
.....

3. ใครเป็นกลุ่มเป้าหมายของโรงเรียน

.....
.....
.....
.....
.....

4. ท่านกำหนดกลุ่มเป้าหมายอย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....

5. ใครเป็นผู้ประเมินความต้องการของกลุ่มเป้าหมายและ โดยวิธีใด

.....
.....
.....
.....
.....

6. ในการตัดสินใจเปิดสอนในแต่ละสาขาวิชา ท่านได้ใช้ข้อมูลอะไรเป็น

พื้นฐาน

- () จำนวนประชากรในชุมชนที่ความเป็นอยู่ต่ำกว่ามาตรฐาน
- () จำนวนผู้อยู่ในวัยการศึกษาภาคบังคับแต่ไม่ได้เข้าเรียน
- () ผลการสำรวจความจำเป็นและความสนใจของ.....

(ประเทศ กรมแรงงาน กรุงเทพมหานคร ฯลฯ)

- () ผลการสำรวจความจำเป็นและความต้องการของตลาดแรงงาน
ของ..... (ประเทศ กรมแรงงาน กรุงเทพมหานคร ฯลฯ)

- () นโยบายของกรุงเทพมหานคร เรื่อง.....

.....

- () อื่น ๆ

.....

7. ในอนาคตโรงเรียนของท่านควรจะเปิดทำการสอนวิชาอะไรบ้างเพิ่มขึ้น

- | | |
|---------|----------|
| 1. | 6. |
| 2. | 7. |
| 3. | 8. |
| 4. | 9. |
| 5. | 10. |

8. ท่านคิดว่า โครงการฝึกอาชีพนี้สอดคล้องกับความจำเป็นและความต้องการ
 มากน้อยเพียงใด

8.1 ความจำเป็นและความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

.....

 ข้อมูลประกอบ.....

8.2 ความจำเป็นและความต้องการของกรุงเทพมหานคร

.....

 ข้อมูลประกอบ.....

9. ในสภาพปัจจุบันความเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีมีมากขึ้น ท่านคิด
 ว่าวิชาชีพที่เปิดสอนอยู่นั้น เหมาะสมหรือไม่

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

ข. ด้านการประเมินปัจจัยเบื้องต้น

1. เกี่ยวกับบุคลากรที่เป็นผู้สอน

1.1 โรงเรียนของท่านมีวิธีการจัดครูเข้าสอนอย่างไร

.....
.....
.....

1.2 โรงเรียนของท่านมีครูเพียงพอในเชิงปริมาณและคุณภาพ
เหมาะสมหรือไม่

1.2.1 ปริมาณ

- () เพียงพอ
- () ไม่เพียงพอ

1.2.2 คุณภาพ

- () เหมาะสม
- () ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....
.....

1.3 โรงเรียนของท่านได้มีการพัฒนาบุคลากรที่เป็นผู้สอนอย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....

2. เกี่ยวกับการเงินและงบประมาณ

2.1 งบประมาณในการดำเนินงานมีแหล่งที่มาอย่างไรบ้าง

.....
.....
.....

2.2 งบประมาณที่ได้รับเพียงพอหรือไม่

.....
.....
.....

3. เกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือ

3.1 วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในการเรียนการสอนมีความเหมาะสม

เพียงใด

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

3.2 โรงเรียนของท่านจัดหาวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือมาด้วยวิธีใด

.....

.....

.....

3.3 โรงเรียนของท่านเคยได้รับการช่วยเหลือเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือหรือไม่

- () ไม่เคย
- () เคย ได้แก่

1. สิ่งของที่ได้รับ.....จาก.....
2. สิ่งของที่ได้รับ.....จาก.....
3. สิ่งของที่ได้รับ.....จาก.....
4. สิ่งของที่ได้รับ.....จาก.....
5. สิ่งของที่ได้รับ.....จาก.....

3.4 โรงเรียนของท่านมีวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือเพียงพอหรือไม่

- () เพียงพอ
- () ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

4. หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

4.1 ใครเป็นผู้กำหนดหลักสูตร

.....
.....
.....

4.2 บุคลากรในโรงเรียนของท่านได้มีส่วนร่วมในการกำหนดหลักสูตรหรือไม่

() ไม่ เพราะ.....

() มี โดยปฏิบัติดังนี้

.....
.....
.....

4.3 ในการกำหนดหลักสูตรท่านได้ดำเนินการอย่างไร

.....
.....
.....

4.4 กิจกรรมการเรียนการสอน นอกจากการฝึกปฏิบัติในโรงเรียน มีการฝึกปฏิบัตินอกสถานที่หรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....

ค. ด้านการประเมินกระบวนการ

1. ท่านมีส่วนร่วมในโครงการนี้ตั้งแต่ขั้นกำหนดโครงการหรือไม่

.....
.....
.....

2. โครงการนี้มีขั้นตอนการดำเนินการอย่างไร

.....
.....
.....

3. มีวิธีการหรือแนวปฏิบัติอย่างไรที่จะช่วยให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์

.....
.....
.....

4. ในการดำเนินงานของโรงเรียนได้มีการจัดทำปฏิทินปฏิบัติงานหรือไม่

() ไม่มี เพราะ.....

() มี

ถ้ามีได้ใช้ปฏิทินที่จัดทำนั้นเพื่อวัตถุประสงค์ใดบ้าง

.....
.....
.....

5. มีการนิเทศหรือไม่

() ไม่มี เพราะ.....

() มี ทำในรูปแบบใด

.....
.....
.....

6. มีการประเมินผลในช่วงเวลาใด อย่างไรบ้าง

.....
.....
.....

7. มีการติดตามผลผู้ที่จบการฝึกอาชีพไปแล้วหรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....
ผลเป็นอย่างไร.....

.....
.....

8. โรงเรียนได้นำผลไปใช้อย่างไรบ้าง

.....
.....
.....

ง. ด้านการประเมินผลผลิต

(สำหรับการประเมินโครงการเพิ่มวิชาช่างในโรงเรียนฝึกอาชีพ)

1. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพเพียงพอสำหรับที่จะให้ผู้เรียน
ได้เลือกเรียนตามความถนัดหรือไม่

 เพียงพอ ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

2. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพอย่างเหมาะสมกับตลาดแรงงาน
หรือไม่

 เหมาะสม ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

3. โรงเรียนของท่านได้มีการจัดกิจกรรมบริการแก่ชุมชน หรือไม่

 ไม่มี เพราะ..... มี ได้แก่

.....
.....
.....
.....
.....

4. ท่านคิดว่าผู้เรียนที่เรียนวิชาชีพจากโรงเรียนของท่านแล้ว สามารถประกอบอาชีพได้หรือไม่

() ได้

() ไม่ได้

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

5. ในวัตถุประสงค์ที่จะให้ผู้เรียนมีความรู้คู่คุณธรรม ท่านมีวิธีดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวได้อย่างไร

.....

6. ในความเห็นของท่าน โครงการนี้บรรลุวัตถุประสงค์ในระดับใด (ดีมาก ดี พอใช้ ต้องปรับปรุง)

6.1 การบรรลุวัตถุประสงค์รายชื่อ

(1) เพื่อให้ผู้เรียนมีโอกาสเลือกเรียนวิชาชีพตามความถนัด และเหมาะสมกับตลาดแรงงาน

.....

(2) เพื่อให้โรงเรียนสามารถใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนให้มากที่สุด

.....

(3) เพื่อให้ผู้เรียนรู้ความรู้ มีทักษะ สามารถผลิต จำหน่าย
และบริการประชาชนได้

.....

(4) เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้คู่คุณธรรม ซื่อสัตย์ สุจริต มี
ความเชื่อมั่นและศรัทธาในวิชาชีพที่ศึกษาเล่าเรียน

.....

(5) เพื่อเป็นการสอดคล้องตามแผนพัฒนาการศึกษาของ
กรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2530-2534) เกี่ยวกับการขยายและเพิ่มวิชาช่างขึ้นใน
โรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร

.....

6.2 การบรรลุวัตถุประสงค์ในภาพรวม

.....

.....

.....

.....

.....

ง. ด้านการประเมินผลผลิต

(สำหรับการประเมินโครงการจัดตั้งโรงเรียนฝึกออาชีพ)

1. บุคคลทั่วไปที่ด้อยโอกาสทางการศึกษาที่ระบุไว้ในโครงการ โรงเรียน

หมายถึงใคร

.....

.....

.....

.....

.....

2. โรงเรียนมีการสำรวจบุคคลที่ด้อยโอกาสทางการศึกษาหรือไม่

อย่างไร

() ไม่มี เพราะ.....

() มี โดยการ

.....

.....

.....

3. โรงเรียนของท่านมีวิธีการคัดเลือกผู้เรียนอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

4. ท่านคิดว่าผู้เรียนที่เรียนวิชาชีพจากโรงเรียนของท่านแล้ว สามารถประกอบอาชีพได้หรือไม่

() ได้

() ไม่ได้

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

5. ในวัตถุประสงค์ที่จะให้ผู้เรียนมีความรู้คู่คุณธรรม ท่านมีวิธีดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวได้อย่างไร

.....

6. ในการเสริมด้านวิชาชีพตามหลักสูตรใหม่แก่นักเรียน ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ทางโรงเรียนของท่านได้ปฏิบัติอย่างไร

() ไม่ได้ปฏิบัติ เพราะ.....

() ปฏิบัติ โดยการ

.....

7. ถ้าได้มีการปฏิบัติในข้อ 9 หลักสูตรเป็นอย่างไร

.....

.....

.....

และวิชาชีพที่เปิดทำการสอน ได้แก่

1.
2.
3.
4.
5.

8. ในความเห็นของท่าน โครงการนี้บรรลุวัตถุประสงค์ในระดับใด
(ดีมาก ดี พอใช้ ต้องปรับปรุง)

8.1 การบรรลุวัตถุประสงค์รายข้อ

(1) เพื่อเปิดโอกาสให้แก่บุคคลทั่วไปที่ด้อยโอกาสทางการศึกษา ได้มีโอกาส เข้ารับการฝึกอบรมให้มีความรู้และมีทักษะในด้านวิชาชีพในสาขาต่าง ๆ สามารถนำเอาความรู้ไปประกอบอาชีพได้

.....

(2) เพื่อให้โอกาสแก่บุคคลที่มีความรู้ทางด้านวิชาชีพอยู่บ้างแล้ว แต่ยังไม่ประสบความสำเร็จและความชำนาญในการประกอบการผลิต จำหน่ายดีพอให้มีความรู้ความสามารถในการประกอบการได้

.....

(3) เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณธรรมและคุณภาพในการประกอบการสามารถประกอบกิจการผลิต จำหน่าย และให้บริการแก่ลูกค้าประชาชนและหน่วยงานต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

.....

(4) เพื่อเป็นการเสริมด้านวิชาชีพตามหลักสูตรใหม่แก่นักเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่ประสงค์จะเพิ่มพูนความรู้ด้านวิชาชีพสาขาต่าง ๆ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการศึกษาเล่าเรียนในชีวิตประจำวันและในการประกอบอาชีพได้

.....

(5) เพื่อเพิ่มสถานศึกษาวิชาชีพระยะสั้นให้แพร่หลายสู่ชุมชนมากยิ่งขึ้น

.....

8.2 การบรรลุวัตถุประสงค์ในภาพรวม

.....

.....

.....

.....

.....

ง. ด้านการประเมินผลผลิต

(สำหรับการประเมินโครงการเปิดสอนเวลาพิเศษ (ภาคค่ำ) ในโรงเรียน
ประถมศึกษา)

1. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพเพียงพอสำหรับที่จะให้ผู้เรียน
ได้เลือกเรียนตามความถนัดหรือไม่

() เพียงพอ

() ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

2. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพอย่างเหมาะสมกับตลาด
แรงงานหรือไม่

() เหมาะสม เพราะ.....

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

3. ท่านคิดว่าผู้เรียนที่เรียนวิชาชีพจากโรงเรียนของท่านแล้ว สามารถ
ประกอบอาชีพได้หรือไม่

() ได้

() ไม่ได้

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

4. ในความเห็นของท่าน โครงการนี้บรรลุวัตถุประสงค์ในระดับใด
(ดีมาก ดี พอใช้ ต้องปรับปรุง)

4.1 การบรรลุวัตถุประสงค์รายข้อ

(1) เพื่อให้มีโรงเรียนฝึกอาชีพกรุงเทพมหานครเพิ่มขึ้นอีก
เป็นการสนองความต้องการของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร

.....

(2) เพื่อให้ผู้เรียนมีโอกาสเลือกเรียนวิชาชีพตามความถนัด
และเหมาะสมกับตลาดแรงงานบริการแก่ประชาชน

.....

(3) เพื่อให้กลุ่มประชาชนตามเป้าหมาย นักศึกษาและผู้สนใจ
มีความรู้ความสามารถประกอบอาชีพได้อย่างทั่วถึงเป็นการสอดคล้องและต่อเนื่อง ตามแผน
พัฒนาการศึกษากรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2530-2534)

.....

(4) เพื่อให้ นักศึกษารู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และมี
รายได้เพิ่มขึ้น เป็นการช่วยเหลือตนเองและครอบครัวได้อีกทางหนึ่ง และเป็นการลด
อัตราการว่างงานด้วย

.....

4.2 การบรรลุวัตถุประสงค์ในภาพรวม

.....
.....
.....
.....
.....

จ. ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

1. งบประมาณและการเงินโครงการ

1.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

1.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

1.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

1.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

1.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาลงโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

2. วัสดุอุปกรณ์ อาคารสถานที่

2.1 ลักษณะปัญหา

1.

2.

3.

2.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

2.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

2.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

2.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

3. บุคลากร

3.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

3.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

3.3 การแก้ไขปัญหที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

3.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

3.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

4. หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

4.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

4.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

4.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

4.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

4.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาลงโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

5. การบริหารโครงการ

5.1 ลักษณะปัญหา

1.

2.

3.

5.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

5.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

5.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

5.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหาลงโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

6. การประชาสัมพันธ์โครงการ

6.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

6.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

6.3 การแก้ไขปัญหาก็ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

6.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

6.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหในอนาคตต่อไป

.....
.....
.....

7. ความร่วมมือของบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7.1 ลักษณะปัญหา

- 1.
- 2.
- 3.

7.2 สาเหตุของปัญหา

.....
.....
.....

7.3 การแก้ไขปัญหที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

.....
.....
.....

7.4 ผลการดำเนินการ

.....
.....
.....

7.5 ข้อเสนอแนะสำหรับการแก้ไขปัญหในโอกาสต่อไป

.....
.....
.....

แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

เรื่อง

การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร

ชุดที่ 3 : สำหรับครูอาจารย์

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ตำแหน่งปัจจุบัน

 ชำราชการครู วิชาที่สอน..... ครูจ้าง วิชาที่สอน.....

2. วุฒิการศึกษาสูงสุด

2.1 วุฒิต่างครู วิชาเอก.....

 ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

2.2 วุฒิต่างวิชาชีพ สาขา.....

 ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

3. อายุ.....ปี

4. ระยะเวลาการปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....ปี

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฝึกอาชีพ

ก. ด้านการประเมินสภาพแวดล้อม

1. ในสภาพปัจจุบันความเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีมีมากขึ้น ท่านคิดว่า
วิชาชีพที่เปิดสอนอยู่นั้น เหมาะสมหรือไม่

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

2. ในอนาคตท่านคิดว่า โรงเรียนของท่านควรที่จะเปิดทำการสอนวิชาชีพอะไร

เพิ่มขึ้น

1. 6.

2. 7.

3. 8.

4. 9.

5. 10.

ข. ด้านการประเมินปัจจัยเบื้องต้น

1. ในสาขาวิชาที่ท่านสอนอยู่มีบุคลากรเพียงพอหรือไม่

() เพียงพอ

() ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

2. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในการเรียนการสอนมีความเหมาะสมเพียงใด

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

3. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในการเรียนการสอนมีเพียงพอหรือไม่

() เพียงพอ

() ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรเพิ่มเติม.....
.....

4. ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดหลักสูตรหรือไม่

() ไม่มีส่วนร่วม เพราะ.....

() มีส่วนร่วม ลักษณะของการมีส่วนร่วม คือ

.....
.....
.....

5. หลักสูตรที่ใช้อยู่มีความเหมาะสมเพียงใด

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

ค. ด้านการประเมินกระบวนการ

1. โรงเรียนของท่านมีวิธีการจัดครูเข้าสอนอย่างไร

.....

.....

.....

2. วิธีการที่ใช้อยู่มีความเหมาะสมหรือไม่

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

3. ท่านได้มีส่วนร่วมในการจัดตารางสอนหรือไม่

() ไม่มีส่วนร่วม เพราะ.....

() มีส่วนร่วม โดยปฏิบัติดังนี้

.....

.....

.....

4. การจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนของท่านเหมาะสมเพียงใด

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

.....

5. การฝึกปฏิบัตินอกจากในโรงเรียนแล้ว มีการฝึกปฏิบัตินอกสถานที่หรือไม่ อย่างไร

() ไม่ปฏิบัติ เพราะ.....

() ปฏิบัติ โดย.....

.....

6. การเรียนการสอนของท่านเน้นการปฏิบัติได้ตามที่หลักสูตรกำหนดหรือไม่

() ได้ โดย.....

() ไม่ได้ เพราะ.....

บันทึกเพิ่มเติม.....

7. วิธีการวัดผลประเมินผลผู้เรียน มีความเหมาะสมเพียงใด

() เหมาะสม

() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....

8. ท่านมีส่วนร่วมในการคัดเลือกผู้เรียนหรือไม่อย่างไร

() ไม่มีส่วนร่วม เพราะ.....

() มีส่วนร่วม ลักษณะของการมีส่วนร่วม คือ

.....

ง. ด้านการประเมินผลผลิต

1. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพเพียงพอสำหรับที่จะให้ผู้เรียนได้เลือกเรียนตามความถนัดหรือไม่

- () เพียงพอ
() ไม่เพียงพอ

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

2. ท่านคิดว่าโรงเรียนของท่านได้จัดวิชาชีพอย่างเหมาะสมกับตลาดแรงงานหรือไม่

- () เหมาะสม
() ไม่เหมาะสม

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

3. ท่านคิดว่าผู้เรียนที่เรียนวิชาชีพจากโรงเรียนของท่านแล้ว สามารถประกอบอาชีพได้หรือไม่

- () ได้
() ไม่ได้

สิ่งที่ควรปรับปรุง.....
.....

4. ในวัตถุประสงค์ที่จะให้ผู้เรียนมีความรู้คู่คุณธรรม ท่านมีวิธีการให้
บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวได้อย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

5. ในฐานะผู้สอน ท่านคิดว่า โครงการนี้มีปัญหาสำคัญอะไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

ข้อที่	รายการ	ปีการศึกษา			หมายเหตุ
		2532	2533	2534	
3	ที่อยู่ปัจจุบันของผู้เรียน - อยู่ใกล้โรงเรียน ภายในรัศมี 1 กิโลเมตร - อยู่ในเขตพื้นที่เดียวกับโรงเรียน - อยู่นอกเขตพื้นที่ที่ตั้งของโรงเรียน - อยู่ห่างไกลเกินรัศมี 10 กิโลเมตร				จำนวน . . . คน
4	การศึกษาชั้นสูงสุดก่อนเข้าเรียน - จบต่ำกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 - จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 - จบต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือ เทียบเท่า - จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่า - จบต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ เทียบเท่า - จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า - จบชั้นประโยควิชาซีพ (ปวช.) - จบชั้นประโยควิชาซีพชั้นสูง (ปวส.) - จบปริญญาตรี หรือเทียบเท่า - จบชั้นสูงกว่าปริญญาตรี				
5	การประกอบอาชีพของผู้เรียน - ไม่มีงานทำ - ประกอบอาชีพส่วนตัว				

ข้อที่	รายการ	ปีการศึกษา			หมายเหตุ
		2532	2533	2534	
	- รับจ้าง				
	- รับราชการ				
6	ความมุ่งหมายของผู้เรียน				จำนวน....คน
	- เพื่อการประกอบอาชีพตามวิชาที่เรียน				
	- เพื่อการประกอบอาชีพเสริม				
	- เพื่อนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน				
	- อื่น ๆ โปรดระบุ.....				
7	อายุของผู้เรียน				
	- ต่ำกว่า 14 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 14-25 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 26-50 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 51 ปีขึ้นไป				
8	บุคลากรของโรงเรียน				
	- ข้าราชการ				
	- ลูกจ้าง				
9	วุฒิการศึกษาสูงสุดของบุคลากร				
	- ต่ำกว่าปริญญาตรี				
	- ปริญญาตรี				
	- สูงกว่าปริญญาตรี				
10	อายุของบุคลากร				
	- ต่ำกว่า 31 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 31-40 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 41-50 ปี				
	- อายุตั้งแต่ 51-60 ปี				

แบบวิเคราะห์เอกสาร

โครงการวิจัยเรื่อง การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร
โรงเรียน.....

.....

คำชี้แจง ให้ผู้วิเคราะห์ทำเครื่องหมาย / ลงใน () และบันทึกเพิ่มเติม หรือ
กรอกข้อมูลลงในช่องว่าง

ประเภทของเอกสาร

- () แผนพัฒนาการศึกษากรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2530-2534)
- () แผนงานและโครงการของโรงเรียน
- () สมุดหมายเหตุรายวัน
- () รายงานการศึกษาประจำเดือน
- () แบบสำรวจ
- () อื่น ๆ.....

.....

.....

2. การประเมินความจำเป็นของกลุ่มเป้าหมาย

.....
.....
.....
.....
.....

3. การสำรวจความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

.....
.....
.....
.....
.....

4. งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งอื่น

.....
.....
.....
.....
.....

5. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือที่ได้รับการสนับสนุน

.....
.....
.....
.....
.....

6. การสำรวจความต้องการของตลาดแรงงาน

.....

.....

.....

.....

.....

7. การให้ความร่วมมือของบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

.....

.....

.....

.....

.....

8. การประชาสัมพันธ์ของโรงเรียน

.....

.....

.....

.....

.....

9. การติดตามผลของผู้เรียนที่จบหลักสูตร

.....

.....

.....

.....

.....

แบบสังเกตการสอน

โครงการวิจัยเรื่อง การประเมินโครงการฝึกอาชีพในโรงเรียนฝึกอาชีพสังกัดกรุงเทพมหานคร
โรงเรียน.....

.....

คำชี้แจง ให้ผู้สังเกตทำเครื่องหมาย / ลงใน () และบันทึกเพิ่มเติมหรือ
กรอกข้อมูลลงในช่องว่าง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. วิชาที่สังเกต..... () ภาคปกติ
() ภาคค่ำ
2. ใช้เวลาเรียนทั้งหมด.....ครั้ง ครั้งละ.....คาบ
รวมทั้งสิ้น.....คาบ
3. แบ่งเป็นภาคบรรยาย.....คาบ
ภาคปฏิบัติ.....คาบ
4. ระยะเวลาในการสังเกต ตั้งแต่เวลา.....น. ถึงเวลา.....น.

ตอนที่ 2 ผลการสังเกต

พฤติกรรมที่แสดงออก	ระยะเวลา.....ช่วงละ 5 นาที										หมายเหตุ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. ครูบรรยาย											
2. ผู้เรียนซักถาม											
3. ครูถามคำถาม											
4. ผู้เรียนตอบคำถาม											
5. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ											
6. อื่น ๆ.....											
.....											

ข้อมูลเพิ่มเติม

.....

.....

.....

สรุปผลการสังเกต

.....

.....

.....

.....

ผู้สังเกต

ประวัติผู้เขียน

นายสมชาย โพธิ์วิชยานนท์ เกิดวันที่ 20 มิถุนายน 2493 ที่อำเภอสามพันหวงศ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีการศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขามัธยมศึกษา วิชาเอก คณิตศาสตร์ จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน ในปีการศึกษา 2518 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2533 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่ง ผู้ช่วยอาจารย์ใหญ่ โรงเรียนวัดหัวลำโพง สำนักงานเขต บางรัก สังกัดกรุงเทพมหานคร

