

ภาคผนวก ก

- หนังสือขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถาม
- รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ
- หนังสือขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถาม
- รายชื่อสถานศึกษาที่ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ที่ ศค 0525.3/153



คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

๑ กุมภาพันธ์ 2549

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถามเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน อาจารย์พนา ดุสิตรากร

ด้วยนายกฤษณ์ภมร ไชยบุญเรือง นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมเทาบบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ศึกษาสภาพและปัจจัยที่มีผลต่อปัญหาในการทำงานของครูช่างอุตสาหกรรม โรงเรียนเทคนิคอาชีวศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล" โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ คือ รศ.ดร.เสาวภา สุธาตี ศิริสุขไพบูลย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ อาจารย์เสมอ เริงฉันทน์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ในการนี้ นักศึกษามีความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์ขอเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบแบบสอบถามประกอบการทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดทางการศึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย ก็จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุระชากร พรหมจันทร์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ปฏิบัติราชการแทน

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

โทรศัพท์และโทรสาร 0-2 912-2010

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแบบสอบถาม ประกอบการทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง ศึกษาปัญหาในการทำงานของครูช่างอุตสาหกรรมโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา
ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ-ตำแหน่ง	สังกัด
1. ผศ.ดร.ไพโรจน์ สติรยากร	อาจารย์ประจำ ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ 1518 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800 โทร 0-2912-2010
2. อ.กิตติ รัตนราช	ผู้ช่วยหัวหน้าฝ่ายวิชาการ โรงเรียนเทคโนโลยีสยาม	โรงเรียนเทคโนโลยีสยาม 46 ถ.จรัญสนิทวงศ์ แขวงท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ 10160 โทร 0-2864-0358-67 ต่อ 2026
3. อ.พนา ดุสิตรากร	อาจารย์แผนกไฟฟ้า อาจารย์ 1 ระดับ 5 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร วิทยาเขตพระนครเหนือ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร วิทยาเขตพระนครเหนือ 1381 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800 โทร 0-2913-2424
4. อ.จักรพันธ์ เตยินดี	หัวหน้าหมวดวิชาไฟฟ้าประยุกต์ โรงเรียนกองทัพบกอุปถัมภ์ ช่างกล ชส.ทบ.	โรงเรียนกองทัพบกอุปถัมภ์ ช่างกล ชส.ทบ. 42/1 ถ.ทหาร แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300 โทร 0-2241-4383
5. อ.ศักดิ์สิทธิ์ ดุจวรรณ	หัวหน้าแผนกช่างยนต์ โรงเรียนเทคโนโลยียานยนต์	โรงเรียนเทคโนโลยียานยนต์ 186/48 ม.6 ถนนกาญจนาภิเษก บางแคเหนือ บางแค กรุงเทพฯ 10160 โทร 0-2804-2171-2

ที่ ศธ 0525.3/ว.๒๔



คณะกรรมการผู้ช่วยศาสตราจารย์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

๒๑ มีนาคม 2549

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเกษมโปลีเทคนิค

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 1 ชุด และแบบสอบถาม (เก็บข้อมูล) จำนวน 19 ชุด

ด้วยนายภุชงค์มกล ไชยบุญเรือง นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ศึกษาสภาพและปัจจัยที่มีผลต่อปัญหาในการทำงานของครูช่างอุตสาหกรรม โรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล" โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ คือ รองศาสตราจารย์ สุชาติ ศิริสุขไพบูลย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เสมอ เรืองนันทน์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ในการนี้ นักศึกษามีความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลจากท่านในฐานะครูช่างอุตสาหกรรม สังกัดโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ตามแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อนำมาประกอบการทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดทางการศึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุราษฎร์ พรหมจันทร์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ปฏิบัติราชการแทน

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

โทรศัพท์และโทรสาร 0-2912-2010

รายชื่อสถานศึกษาที่ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวน 25 โรงเรียน

1. โรงเรียนกองทัพบกอุปถัมภ์ ช่างกล ชส.ทบ.
2. โรงเรียนเทคโนโลยีกรุงเทพ
3. โรงเรียนเทคนิควิทยา
4. โรงเรียนเทคนิควิทยา ปวส.
5. โรงเรียนดอนบอสโก
6. โรงเรียนเกษมโปลีเทคนิค
7. โรงเรียนเทคโนโลยีบางกะปิ
8. โรงเรียนเทคโนโลยีช่างอุตสาหกรรมกรุงเทพ
9. โรงเรียนเซนต์จอห์นโปลีเทคนิค
10. โรงเรียนช่างฝีมือปฎิบัติวิทยา
11. โรงเรียนเซนต์จอห์นเทคโนโลยี
12. โรงเรียนเทคโนโลยียานยนต์
13. โรงเรียนมีนบุรีโปลีเทคนิค
14. โรงเรียนเทคโนโลยีสยาม (ช่างกลสยาม)
15. โรงเรียนเทคโนโลยีสยาม
16. โรงเรียนกุลศิริเทคโนโลยีและบริหารธุรกิจ
17. โรงเรียนเทคโนโลยีหมู่บ้านครู
18. โรงเรียนสารสาสน์โปลีเทคนิค
19. โรงเรียนเทคนิคพระรามหก
20. โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี
21. โรงเรียนเทคโนโลยีกรุงธน
22. โรงเรียนเทคโนโลยีปิ่นมณฑล
23. โรงเรียนไทย-ใต้หวันเทคโนโลยี
24. โรงเรียนเทคโนโลยีแหลมทอง
25. โรงเรียนเทคโนโลยีปทุมธานี

ภาคผนวก ข

แบบสอบถาม

แบบสอบถามสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม

เรื่อง ศึกษาปัญหาในการทำงานของครูช่างอุตสาหกรรม โรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา ในเขต กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ผู้ตอบแบบสอบถาม

ครู-อาจารย์ที่มีหน้าที่สอนวิชาช่างอุตสาหกรรม ในโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา ในเขต กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล สอนระดับ ปวช. และ ปวส. ประจำปีการศึกษา 2548

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัญหาในการทำงานของครูช่างอุตสาหกรรม ตามสภาพความเป็นจริงที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. แบบสอบถามทั้งหมดมี 2 ตอน
 - ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวและสภาพการทำงานของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่เกี่ยวกับปัญหาในการทำงานของผู้ตอบแบบสอบถาม
3. โปรดตอบแบบสอบถามตามคำชี้แจงที่เขียนไว้ในแต่ละตอน ตามสภาพความเป็นจริง ให้มากที่สุดทุกข้อ ทั้งนี้เพราะข้อมูลที่ท่านตอบจะเป็นประโยชน์ต่อการแก้ปัญหาการขาดแคลนครูช่างอุตสาหกรรม และการบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพ
4. คำตอบของท่านทุกข้อ ผู้วิจัยถือเป็นความลับและจะไม่มีผลกระทบต่อการทำงานของ ท่านแต่อย่างใด

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวและสภาพการทำงานของผู้ตอบแบบสอบถาม
คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าคำตอบและเติมข้อความลงในช่องว่างที่
 ตรงกับสภาพความเป็นจริง

1. เพศ

 1. ชาย 2. หญิง

2. อายุ

 1. 20 ไม่เกิน 30 ปี 2. 30 ไม่เกิน 40 ปี 3. 40 ไม่เกิน 50 ปี 4. 50 ปี ขึ้นไป

3. วุฒิการศึกษา

 1. ต่ำกว่าปริญญาตรี

สาขา.....

 2. ปริญญาตรี

สาขา.....

 3. ปริญญาโท

สาขา.....

 4. ปริญญาเอก

สาขา.....

4. จำนวนปีในการปฏิบัติงานในอาชีพครู

 1. ต่ำกว่า 5 ปี 2. 5 ไม่เกิน 10 ปี 3. 10 ไม่เกิน 20 ปี 4. 20 ไม่เกิน 30 ปี 5. 30 ปี ขึ้นไป

5. ลักษณะงานที่ท่านเคยทำมาก่อนทำงานในอาชีพครู

 1. รัฐบาล 2. รัฐวิสาหกิจ 3. บริษัทเอกชน 4. รับจ้าง 5. ธุรกิจส่วนตัว 6. อื่นๆ.....

6. ประสบการณ์การทำงานก่อนทำงานในอาชีพครู

 1. ต่ำกว่า 1 ปี 2. 1 ไม่เกิน 5 ปี 3. 5 ไม่เกิน 15 ปี 4. 15 ไม่เกิน 20 ปี 5. 20 ไม่เกิน 30 ปี 6. 30 ปี ขึ้นไป

7. ปัจจุบันท่านได้ศึกษาต่อในระดับใด

 1. ปริญญาเอก

สาขา.....

 2. ปริญญาโท

สาขา.....

 3. ประกาศนียบัตรบัณฑิต

สาขา.....

 4. ปริญญาตรี

สาขา.....

 5. อื่นๆ.....

สาขา.....

 6. ไม่ศึกษาต่อ

8. เงินเดือนหรือค่าตอบแทนที่ได้รับ / เดือน
1. น้อยกว่า 10,000 บาท 2. 10,000 ไม่เกิน 15,000 บาท
3. 15,001 ไม่เกิน 20,000 บาท 4. 20,001 ไม่เกิน 25,000 บาท
5. 25,001 ไม่เกิน 30,000 บาท 6. 30,000 บาท ขึ้นไป
9. ปัจจุบันท่านได้สอนนักเรียนและนักศึกษาตรงตามสาขาที่ท่านจบหรือไม่
1. ตรง 2. ไม่ตรง
10. สาขาวิชาที่สอน
1. ช่างยนต์ 2. ช่างไฟฟ้ากำลัง
3. ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 4. ช่างกลโรงงาน
5. ช่างก่อสร้าง 6. ช่างเครื่องทำความเย็น
11. จำนวนนักเรียนและนักศึกษาในโรงเรียนของท่าน
1. น้อยกว่า 500 คน 2. 500 ไม่เกิน 1,500 คน
3. มากกว่า 1,500 คน

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่เกี่ยวกับปัญหาในการทำงานของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้หรือเติมข้อความลงในช่องว่าง(ถ้ามี)แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ของระดับปัญหาที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน เพียงข้อละ 1 ตัวเลือก

ตัวอย่าง

ปัญหาในการทำงาน	ระดับปัญหา				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา
	5	4	3	2	1
ด้านความสำเร็จในการทำงาน					
1. ความชัดเจนของนโยบายในสถานศึกษา		✓			
ด้านลักษณะของงาน					
1. อื่นๆ...สาขาวิชาที่สอนตรงกับความต้องการ...	✓				

จากตัวอย่างข้างบนแสดงให้เห็นว่าปัญหาเรื่องความชัดเจนของนโยบายในสถานศึกษามีผลต่อปัญหาในการทำงานในด้านความสำเร็จในการทำงาน มีระดับปัญหาอยู่ในระดับมาก และปัญหาเรื่อง สาขาวิชาที่สอนตรงกับความต้องการ มีผลต่อปัญหาในการทำงานในด้านลักษณะของงาน มีระดับปัญหาอยู่ในระดับมากที่สุด

ปัญหาในการทำงาน	ระดับปัญหา				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา
	5	4	3	2	1
ค่านิยมและกฎบรรทัดฐาน					
1. ความชัดเจนของนโยบายในสถานศึกษา					
2. ความชัดเจนของแผนงานบริหารสถานศึกษา					
3. การปฏิบัติตามแผนงานและโครงการ					
4. การมีส่วนร่วมในการวางแผนงาน					
5. อื่นๆ.....					
ค่านิยมการปกครองบังคับบัญชา					
1. ความยุติธรรมของหัวหน้างาน					
2. ผู้จัดการปกครองด้วยความยุติธรรม					
3. ระเบียบวินัยของครูอาจารย์					
4. การประเมินผลการปฏิบัติงาน					
5. การพิจารณาความดีความชอบอย่างมีหลักเกณฑ์					
6. อื่นๆ.....					
คุณลักษณะของงาน					
1. การปฏิบัติงานนอกเหนือจากการสอนที่เหมาะสมกับความถนัด					
2. การปฏิบัติงานที่เหมาะสมกับความรู้					
3. การปรับเปลี่ยนหมุนเวียนหน้าที่ในการทำงาน					
4. การทำงานเป็นทีม					
5. อื่นๆ.....					
ด้านความรับผิดชอบ					
1. การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ					
2. ปริมาณงานที่รับผิดชอบ					
3. การทำงานในวันหยุดราชการ					
4. จำนวนคาบที่ทำการสอน					
5. เวลาในการทำงานในสถานศึกษา					
6. อื่นๆ.....					
ค่านิยมยอมรับเบ็ดเตล็ด					
1. ความสนใจในการเรียนของนักเรียน - นักศึกษา					
2. ตำแหน่งในสถานศึกษา					
3. การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม					
4. ความเชื่อถือของหัวหน้างาน					
5. อื่นๆ.....					

ปัญหาในการทำงาน	ระดับปัญหา				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา
	5	4	3	2	1
ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล					
1. ความร่วมมือในกิจกรรมของนักเรียน - นักศึกษา					
2. ความสัมพันธ์ระหว่างครูอาจารย์					
3. ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชากับครูอาจารย์					
4. ความสัมพันธ์ระหว่างแผนกของท่านกับแผนกอื่น					
5. ความร่วมมือในกิจกรรมของผู้บริหาร					
6. การให้คำแนะนำและช่วยเหลือจากผู้บริหาร					
7. การให้คำแนะนำและช่วยเหลือจากเพื่อนร่วมงาน					
8. อื่นๆ.....					
ด้านสิ่งตอบแทน					
1. รายได้กับปริมาณงานที่ต้องรับผิดชอบ					
2. ความเหมาะสมระหว่างรายได้กับค่าใช้จ่ายของครอบครัว					
3. สวัสดิการที่ได้รับ					
4. สิ่งนันทนาการที่ได้รับจากสถานศึกษา					
5. ค่าตอบแทนนอกเหนือจากการสอน					
6. อื่นๆ.....					
ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก					
1. การบริการด้านข่าวสารที่เป็นระบบและทันเหตุการณ์					
2. ระบบสื่อสารที่ทันสมัย					
3. วันหยุดและวันลา					
4. วัสดุครุภัณฑ์ที่ใช้ในการเรียนการสอน					
5. สื่อที่ใช้ในการเรียนการสอน					
6. อื่นๆ.....					
ด้านความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน					
1. การทำงานด้านการสอน					
2. การทำงานนอกเหนือจากการสอน					
3. การทำงานนอกสถานศึกษา					
4. การได้รับคำชมเชยจากผู้บังคับบัญชา					
5. ผลสำเร็จในการทำงาน					
6. อื่นๆ.....					

ปัญหาในการทำงาน	ระดับปัญหา				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีปัญหา
	5	4	3	2	1
ด้านความก้าวหน้า					
1. การศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น					
2. การฝึกอบรมภายนอกและภายในสถานศึกษา					
3. การศึกษาดูงานทั้งภายในและภายนอกประเทศ					
4. หลักเกณฑ์ในการเลื่อนระดับตำแหน่ง					
5. ความก้าวหน้าและอนาคตในการทำงาน					
6. อื่นๆ.....					
ด้านความมั่นคงปลอดภัย					
1. ระบบป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงาน					
2. สภาพภาวะในปฏิบัติงาน					
3. การคุ้มครองการทำงานเมื่อประสบปัญหาและอุปสรรค					
4. ลักษณะสถานที่ในการทำงานและการปฏิบัติงาน					
5. สภาพแวดล้อมในการทำงานและการปฏิบัติงาน					
6. ความสะดวกในการเดินทางมาทำงาน					
7. ความมั่นคงในการทำงาน					
8. อื่นๆ.....					

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งที่ท่านได้กรุณาสละเวลากรอกแบบสอบถาม