

## บรรณานุกรม

### หนังสือและบทความ

กรมการศึกษานอกโรงเรียน. แนวทางจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนระหว่างปี 2527-2529. กรุงเทพมหานคร : กรมการศึกษานอกโรงเรียน. 2526 (อัดสำเนา).

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. การจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนให้แก่ชุมชน (ในทรรศนะของข้าพเจ้า) ในวารสารข้อมูลกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมบทความการศึกษานอกระบบโรงเรียน เล่ม 6 กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศาสนา, 2530.

กรมแรงงาน, ฝ่ายวิจัยแรงงาน. สภาพการทำงาน รายได้และภาวะการครองชีพของแรงงานไม่มีฝีมือ. วารสารแรงงานสัมพันธ์ 5 (พฤษภาคม 2516).

\_\_\_\_\_. วิวัฒนาการแรงงานในรอบ 200 ปี. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2526.

\_\_\_\_\_. หน้าที่และความรับผิดชอบของกรมแรงงาน. กรุงเทพมหานคร : กรมแรงงาน, 2526 (อัดสำเนา).

เจนจारी สิทธิดำรง. ความก้าวหน้าของอุตสาหกรรมไทย 200 ปี. อุตสาหกรรมปีที่ 24 ฉบับที่ 5 (พฤษภาคม 2525).

ชนิดา รัชผลเมือง, รัตนา ตุงคสวัสดิ์ และประภาศรี สีหอำไพ. แนวโน้ม  
การศึกษาในระบบโรงเรียนในช่วงระยะแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ  
ฉบับที่ 6 และ 7. ม.ป.ท. 2527.

เชียวเวทย์ ยิ้มศิริกุล. แนวทางการเป็นนิสิตที่มั่นคงของประเทศไทย. วารสาร  
เทคโนโลยี 15 (เมษายน 2532).

บุญศักดิ์ ใจจงกิจ. อาชีพศึกษาเพื่อทำงานหรือศึกษาต่อ. วารสารการศึกษาแห่งชาติ  
17 (ตุลาคม-พฤศจิกายน 2525).

ประคอง กรณสูต. สถิติประยุกต์สำหรับครู. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช,  
2525.

รัตนา พุ่มไพศาล. การศึกษานอกโรงเรียนเปรียบเทียบ. กรุงเทพมหานคร :  
ทจก.การพิมพ์พระนคร, 2528.

\_\_\_\_\_. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. (ฉบับปรับปรุงแก้ไข).  
ปทุมธานี : บริษัทศูนย์หนังสือ ดร.ศรีสง่า จำกัด, 2528.

พันธ์สุรย์ ลดาวัลย์, ม.ล. และคณะ. ทางเลือกในอนาคตของสังคมไทย :  
ในทัศนะของนักวิชาการ. เชียงใหม่ : ธนบรรณการพิมพ์, 2527.

วิชากร, กองสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน. รายงานการวิจัยเรื่องบทบาทของ ก.พ. ในทศวรรษหน้า. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน, 2529.

วิจิต แสงทอง. การวางแผนการศึกษากับแรงงานในประเทศไทย. รายงานสัมพันธ์ 16 (มีนาคม 2517).

ศึกษาธิการ, กระทรวง. รายงานการสัมมนาการศึกษาออกโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร : กรมการศึกษานอกโรงเรียน, 2517.

สุชาติ กันธนะเตชา. อีกแง่มุมหนึ่งของการก้าวสู่นิคส์. วารสารวิจัย 11 (กรกฎาคม-ธันวาคม 2531).

สำนักงานจังหวัดสิงห์บุรี. บรรยายสรุปจังหวัดสิงห์บุรี. เอกสารเย็บเล่ม (16 สิงหาคม 2533).

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. รายงานการสำรวจแรงงานทั่วราชอาณาจักร. (รอบที่ 1) กุมภาพันธ์ 2531 สำนักงานนายกรัฐมนตรี, 2531.

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสิงห์บุรี. ทำเนียบโรงงานอุตสาหกรรม. จังหวัดสิงห์บุรี พ.ศ. 2532.

อุดม เขยกีวงศ์. ความรู้เกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บรรณกิจ, 2527.

อุ้นตา นพคุณ. การศึกษานอกระบบโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์  
เจริญผล, 2523.

ASIA'S EMERGING SUPERSTAR. NEWSWEEK 2 (JUNE 1988)

เอกสารอื่น ๆ

กาญจนา จวรรณกุล. การเปรียบเทียบปัญหาด้านการเรียนการสอนโปรแกรม  
การศึกษาผู้ใหญ่สายสัมพันธ์กับการศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จระดับ 3  
ในโรงงาน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่  
และการศึกษาต่อเนื่อง บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทาลัยศิลปากร, 2521.

บุลศักดิ์ โพล์เจริญ. การยอมรับการทำนาค่าน้ำนมแผนใหม่ของเกษตรกร  
ผู้นำจังหวัดสิงห์บุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิตภาควิชา  
สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา (พัฒนาลังคม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,  
2524.

พรรณทิภา งามสม. ความต้องการการศึกษานอกระบบโรงเรียนของผู้ใช้แรงงาน  
อุตสาหกรรมสิ่งทอ : ศึกษาเฉพาะกรณีโรงงานทอผ้าไทยเทียน.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาออกโรงเรียน  
บัณฑิตวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2530.

สมพร ใจนุ่ง การบริหารโครงการโรงเรียนในโรงงาน. วิทยานิพนธ์ปริญญา  
รัฐศาสตรมหาบัณฑิต คณะรัฐมนตรี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2521.

- สุภาพร จันทรจำเริญ. บทบาทของสหภาพแรงงานในการศึกษาแก่ลูกจ้าง : ศึกษาเฉพาะสหภาพแรงงานในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมสงเคราะห์มหาวิทยาลัย คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2525.
- อรรณพ จินะวัฒน์. ความคิดเห็นของผู้ใช้แรงงาน นายจ้าง และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษานอกโรงเรียนในโรงงานอุตสาหกรรมเขตกรุงเทพมหานคร และเขตปริมณฑล. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษามหาบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- อัณมณี บุรณากานนท์. การศึกษานอกระบบของลูกจ้างไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมสงเคราะห์ศาสตร์มหาบัณฑิต คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2526.
- อาคม ใจแก้ว. การศึกษาผู้ใหญ่สำหรับผู้ใช้แรงงาน : ศึกษากรณีการจัดสวัสดิการในโรงงานอุตสาหกรรม. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาสังคมสงเคราะห์ บัณฑิตวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.
- เอกศักดิ์ เจษฎาอภิบาล. สภาพความต้องการและทัศนคติของผู้ใช้แรงงานต่องานสังคมสงเคราะห์. วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมวิทยา มหาบัณฑิต แผนกวิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา บัณฑิตวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

**สัมภาษณ์**

เชี่ยวชาญ นุกระศิวิวงศ์ชัย. ผู้จัดการสำนักงานบริษัทน้ำตาลสิงห์บุรี จำกัด,  
ตุลาคม 2533.

น้ำค้าง บางขาม. ผู้จัดการฝ่ายบุคคล โรงงานถลุงมือยางและลูกโป่ง  
5 มกราคม 2536

ภาคผนวก

### รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่พิจารณาตรวจแก้ไขแบบสอบถาม

- |                 |                  |   |
|-----------------|------------------|---|
| 1. ดร. สมคิด    | พรมจัญ           | กองนโยบายและแผน<br>กรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน               |
| 2. ดร. วิชิต    | สุรัตน์ เรืองชัย | หัวหน้าฝ่ายพัฒนาบุคคล<br>สำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร |
| 3. นายสุนทร     | เทพเทวิน         | ศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน                     |
| 4. นายสุรศักดิ์ | สุภาเพียร        | ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน<br>จังหวัดสิงห์บุรี     |
| 5. นายฉัตรชัย   | ธाराแสง          | แรงงานจังหวัดสิงห์บุรี                                      |



ที่ ทม 0309/7897

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

9 มีนาคม 2536

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน

เนื่องด้วย นางสิริกัญจน์ วีระพันธ์ นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชา  
การศึกษานอกโรงเรียน กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง  
"ความต้องการการศึกษานอกระบบโรงเรียนของผู้ใช้แรงงานอุตสาหกรรม : ศึกษา  
เฉพาะกรณีจังหวัดสิงห์บุรี" โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.รัตนา นุ่มไพศาล เป็น  
อาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้ นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแบบสอบถามที่  
นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจแบบ  
สอบถามที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็น  
อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรากัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2183530

### แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง ความต้องการการศึกษานอกระบบโรงเรียน  
 ของผู้ใช้แรงงานอุตสาหกรรม : ศึกษาเฉพาะกรณี  
 จังหวัดสิงห์บุรี

แบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 4 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
- ตอนที่ 2 ความต้องการด้านการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- ตอนที่ 3 ความต้องการด้านการรับบริการข่าวสารข้อมูล
- ตอนที่ 4 ความต้องการด้านการเพิ่มพูนทักษะอาชีพ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หน้าข้อความที่ท่านต้องการตอบ  
 และเติมคำลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

1. ภูมิลำเนาเดิม

- ( ) สิงห์บุรี
- ( ) จังหวัดอื่น ๆ

2. อายุ

- ( ) น้อยกว่า 16 ปี
- ( ) 16-20 ปี
- ( ) 21-25 ปี
- ( ) 26-30 ปี
- ( ) 31-35 ปี

- 36-40 ปี
- 41-45 ปี
- 46-50 ปี
- 51-55 ปี
- 56-60 ปี
- มากกว่า 60 ปี

3. เพศ

- ชาย
- หญิง

4. สถานภาพการสมรส

- โสด (ข้ามไปตอบข้อ 6)
- สมรส
- หม้าย เนื่องจากการหย่าร้าง
- หม้าย เนื่องจากการคู่สมรสตาย

5. จำนวนบุตร

- ไม่มีบุตร
- 1 คน
- 2 คน
- 3 คน
- 4 คน
- 5 คน
- มากกว่า 5 คน

6. จำนวนคนที่อยู่อาศัยในบ้าน

- ( ) 1-4 คน
- ( ) 5-8 คน
- ( ) มากกว่า 8 คน

7. วุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ( ) ต่ำกว่า ป.4
- ( ) ป.4
- ( ) ป.7 หรือ ป.6
- ( ) ม.ศ.3 หรือ ม.3
- ( ) ม.ศ.5 หรือ ม.6
- ( ) ปวช.
- ( ) ปวท.
- ( ) ปวส.
- ( ) อนุปริญญา
- ( ) ปริญญาตรี
- ( ) สูงกว่าปริญญาตรี

8. ความสามารถในการอ่านออกเขียนได้

- ( ) อ่านหนังสือพิมพ์ หรือเอกสารอื่น ๆ เป็นประจำ
- ( ) เขียน หรือบันทึกข้อความในเอกสารต่าง ๆ เช่น จดหมาย, ลัญญา ฯลฯ
- ( ) ทั้งสองข้อที่กล่าวมาแล้ว
- ( ) อื่น ๆ โปรดระบุ

9. ระยะเวลาที่ทำงานอยู่ในโรงงาน

- ( ) น้อยกว่า 1 ปี
- ( ) 1-5 ปี
- ( ) 6-10 ปี
- ( ) 11-15 ปี
- ( ) 16-20 ปี
- ( ) 21-25 ปี
- ( ) 26-30 ปี
- ( ) มากกว่า 30 ปี

10. รายได้ต่อเดือน (รายได้รวมของผู้ตอบ)

- ( ) น้อยกว่า 3,000 บาท
- ( ) 3,000-6,000 บาท
- ( ) 6,001-9,000 บาท
- ( ) มากกว่า 9,000 บาท

11. อาชีพรอง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ( ) ทำสวน
- ( ) ทำนา
- ( ) ทำไร่
- ( ) เลี้ยงปลา
- ( ) เลี้ยงกิ้ง
- ( ) เลี้ยงหมู
- ( ) เลี้ยงวัว
- ( ) เลี้ยงควาย

- ( ) เลี้ยงเป็ด
- ( ) เลี้ยงไก่
- ( ) เสริมสวย
- ( ) ตัดเย็บเสื้อผ้า
- ( ) ช่างซ่อมเครื่องยนต์
- ( ) ค้าขาย
- ( ) รับจ้าง
- ( ) อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

ตอนที่ 2 ความต้องการด้านการศึกษาระดับพื้นฐาน

โปรดกาเครื่องหมาย / ในช่อง ( ) คำตอบที่ตรงกับความต้องการของท่าน

ความต้องการด้านการศึกษาระดับพื้นฐาน	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
1. การศึกษาผู้ใหญ่ระดับ 2-3 (เทียบเท่ากับ ป.4,ป.6).....	.....	.....	.....	.....	.....
2. การศึกษาผู้ใหญ่ระดับ 4 หรือ ม.3..	.....	.....	.....	.....	.....
3. การศึกษาผู้ใหญ่ระดับ 5 หรือ ม.6..	.....	.....	.....	.....	.....
4. ปวส. หรือเทียบเท่าอนุปริญญา.....	.....	.....	.....	.....	.....
5. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. สูงกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่า.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. ความรู้เรื่องการป้องกันอันตรายจาก การทำงานในโรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. ความรู้เรื่องการใช้และการซ่อมบำรุง เครื่องจักรเบื้องต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
9. ความรู้เรื่องอนามัยแม่และเด็ก.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. ความรู้เรื่องการรักษาสุขภาพอนามัย เบื้องต้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
11. ความรู้เรื่องการปฐมพยาบาล.....	.....	.....	.....	.....	.....

ความต้องการด้านการศึกษาระดับพื้นฐาน	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
12. ความรู้เรื่องโภชนาการ.....	.....	.....	.....	.....	.....
13. ความรู้เรื่องนันทนาการและ การออกกำลังกาย.....	.....	.....	.....	.....	.....
14. ความรู้เรื่องการวางแผนครอบครัว..	.....	.....	.....	.....	.....
15. ความรู้เรื่องกฎหมายทั่วไปที่จำเป็น ในชีวิตประจำวัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
17. ความรู้เรื่องการเมืองการปกครอง..	.....	.....	.....	.....	.....
18. ความรู้เรื่องสิ่งแวดล้อมและ การอนุรักษ์ป่าไม้ ห้วย หนอง คลอง บึง แม่น้ำ.....	.....	.....	.....	.....	.....
19. ความรู้เรื่องการใช้จ่ายอย่าง ประหยัดและการอดออม.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. ความรู้เรื่องสิ่งเสพติดและ การป้องกันรักษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
21. ความรู้เรื่องโรคเอดส์.....	.....	.....	.....	.....	.....
22. ความรู้เรื่องโรคที่เกิดจาก เพศสัมพันธ์.....	.....	.....	.....	.....	.....



ความต้องการด้านการศึกษาระดับพื้นฐาน	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
23. ความรู้เรื่องคอมพิวเตอร์.....	.....	.....	.....	.....	.....
24. อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....

**ตอนที่ 3** ความต้องการด้านการรับบริการข่าวสารข้อมูล

โปรดกาเครื่องหมาย / ในช่อง ( ) คำตอบที่ตรงกับความต้องการของท่าน

ความต้องการด้านการรับบริการ ข่าวสารข้อมูล	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
1. ที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำวันในโรงงาน .....	.....	.....	.....	.....	.....
2. ห้องสมุดในโรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. บ้ายความรู้และข่าวสารที่ทันเหตุการณ์ .....	.....	.....	.....	.....	.....
4. ภาพยนตร์หรือวีดีโอเทปที่ให้ ความบันเทิงและมีสาระ.....	.....	.....	.....	.....	.....

ความต้องการด้านการรับบริการ ข่าวสารข้อมูล	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
5. รายการให้ความรู้แก่ผู้ใช้แรงงาน ทางวิทยุและโทรทัศน์และมีที่ให้ รับชมรับฟัง.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. นิทรรศการให้ความรู้แก่ผู้ใช้แรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. การบรรยายหรืออภิปรายเรื่องที่ สำคัญต่อผู้ใช้แรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. การทัศนศึกษาหรือดูงานนอกสถานที่.....	.....	.....	.....	.....	.....
9. ข่าวสารความรู้ทางสิ่งพิมพ์หรือ วารสาร.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. ให้มีบริการวิทยุเสียงตามสาย ให้ข่าวสารในโรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
11. การศึกษาหาความรู้ในชั้นเรียน หลังเลิกงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
12. การเรียนจากแบบเรียนที่สามารถ ศึกษาด้วยตนเองได้.....	.....	.....	.....	.....	.....
13. การจัดกลุ่มศึกษาหรือการจัดสัมมนา กลุ่มย่อย.....	.....	.....	.....	.....	.....

ความต้องการด้านการรับบริการ ข่าวสารข้อมูล	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
14. การเรียนด้วยตนเองทางวิทยุและ ไปรษณีย์.....	.....	.....	.....	.....	.....
15. จัดกิจกรรมพบปะสังสรรค์และ แลกเปลี่ยนข่าวสารความคิดเห็นของ ผู้ใช้แรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
16. จัดบริการแนะแนวและให้คำปรึกษา เพื่อแก้ปัญหาแก่ผู้ใช้แรงงาน ในโรงงาน.....	.....	.....	.....	.....	.....
17. อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....	.....	.....	.....	.....	.....

**ตอนที่ 4** ความต้องการด้านการเพิ่มพูนทักษะอาชีพ

โปรดกาเครื่องหมาย / ในช่อง ( ) คำตอบที่ตรงกับความต้องการของท่าน

ความต้องการด้านการเพิ่มพูนทักษะอาชีพ	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
ท่านต้องการฝึกทักษะอาชีพวิชาต่อไปนี้ อย่างน้อยเพียงใด					
1. วิชาตัดเย็บเสื้อผ้า.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. วิชาตัดผม-เสริมสวย.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. วิชาศิลปะประดิษฐ์.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. วิชาการทำอาหารและขนม.....	.....	.....	.....	.....	.....
5. วิชาขับรถยนต์.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. วิชาซ่อมรถยนต์ เครื่องยนต์.....	.....	.....	.....	.....	.....
7. วิชาพิมพ์ดีด.....	.....	.....	.....	.....	.....
8. วิชาคอมพิวเตอร์.....	.....	.....	.....	.....	.....
9. วิชาการบัญชี.....	.....	.....	.....	.....	.....
10. วิชาการเลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
11. วิชาการเพาะพันธุ์และขยายพันธุ์พืช ที่ลงทุนน้อยแต่ให้รายได้ดี.....	.....	.....	.....	.....	.....
12. วิชาการทำปุ๋ยจากธรรมชาติ.....	.....	.....	.....	.....	.....
13. วิชาการทำเครื่องปั้นดินเผา.....	.....	.....	.....	.....	.....

ความต้องการด้านการเพิ่มพูนทักษะอาชีพ	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ
14. วิชาการประมง เช่น การเลี้ยงปลา เลี้ยงกุ้ง.....	.....	.....	.....	.....	.....
15. วิชาช่างไฟฟ้า วิทยุ โทรทัศน์ ฯลฯ..	.....	.....	.....	.....	.....
16. วิชาช่างก่อสร้าง (ช่างไม้ ช่างปูน)..	.....	.....	.....	.....	.....
17. วิชาชี้นำขาย-ธุรกิจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
18. วิชาการดนตรีและร้องเพลง.....	.....	.....	.....	.....	.....
19. วิชาภาษาอังกฤษ.....	.....	.....	.....	.....	.....
20. วิชาภาษาจีน.....	.....	.....	.....	.....	.....
21. วิชาภาษาญี่ปุ่น.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ท่านยังมีความต้องการใน

เรื่องอื่น ๆ อีกดังนี้ คือ .....

.....

.....

.....

.....

.....

## ประวัติผู้เขียน

นางสิริกัญจน์ วีระพันธ์ (สุปราณี) เกิดเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2497 ณ บ้านเลขที่ 40 หมู่ 7 ต.บางมัญ อ.เมือง จ.สิงห์บุรี สำเร็จการศึกษาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกบริหารโรงเรียน จากวิทยาลัยครู เทพสตรี จังหวัดลพบุรี เมื่อ พ.ศ. 2528 เริ่มรับราชการเมื่อ พ.ศ. 2520 ในตำแหน่ง อาจารย์ 1 ระดับ 3 โรงเรียนวัดดาวดึงษ์ ตำบลโพกรวม อำเภอเมือง จังหวัดสิงห์บุรี ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอาจารย์ 2 ระดับ 5 ช่วยราชการกองพัฒนาบุคคล สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ

