



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

## ภาคผนวก ก

## แบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์ เลขที่.....

"ความรู้ ความคิดเห็น และการให้บริการของผู้ประกันตนตามพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. 2533 กรณีศึกษาผู้ประกันตนที่ขึ้นทะเบียนกับโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่"  
 ชื่อผู้สัมภาษณ์ ..... วัน/เดือน/ปี ที่สัมภาษณ์ .....

โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน [ ] หรือเติมคำในช่องว่างให้ตรงกับความจริงมากที่สุด

## ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อสถานที่ทำงาน.....
2. เพศ  1 ชาย  2 หญิง
3. อายุจริงปัจจุบัน ..... ปี
4. สถานภาพสมรส  1 โสด  2 คู่  3 หม้าย/หย่า  4 แยกกันอยู่
5. ระดับการศึกษาสูงสุด  1 ประถมต้น  2 ประถมปลาย  3 มัธยมต้น  4 มัธยมปลาย  5 อาชีวศึกษา  6 ปริญญาตรี  7 สูงกว่าปริญญาตรี  8 อื่น ๆ ระบุ.....

6. ที่พักปัจจุบัน ตำบล ..... อำเภอ..... จังหวัด.....
7. ระยะทางจากที่พักถึง โรงพยาบาลสวนดอก.....กม.  
หรือโดยรถโดยสาร 2 แถว .....นาที่
8. ลักษณะงานที่ทำปัจจุบัน  1 กรรมกร (ใช้แรงงานเป็นส่วนใหญ่)  
 2 ช่างเทคนิค (ใช้ฝีมือ)  
 3 ทำงานในสำนักงาน (บัญชี/ธุรการ/การเงิน)  
 4 ลูกจ้างส่วนราชการ  
 8 อื่น ๆ ระบุ.....
9. รายได้เฉลี่ยเดือนที่ผ่านมา.....บาท
10. ระยะเวลาที่ทำงานในสถานประกอบการแห่งนี้..... ปี
11. ตัวท่านเองมีสิทธิประโยชน์ด้านการรักษาพยาบาลหรือไม่  1 มี  2 ไม่มี  
ถ้ามี มีสิทธิจาก  1 บัตรสงเคราะห์ผู้มีรายได้น้อย  
 2 ประกันสุขภาพกับเอกชน หรือประกันชีวิต  
 3 บัตรสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข  
 4 สิทธิของราชการ/ลูกจ้างประจำ ของคู่สมรสหรือบุตร  
 8 อื่น ๆ ระบุ.....
12. คู่สมรสของท่านมีสิทธิประโยชน์ทางด้านการรักษาพยาบาล หรือไม่  1 มี  2 ไม่มี  
ถ้ามี มีสิทธิจากอะไรบ้าง  1 บัตรสงเคราะห์ผู้มีรายได้น้อย  
 2 ประกันสุขภาพกับเอกชน หรือประกันชีวิต  
 3 บัตรสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข  
 4 สิทธิของราชการ/ลูกจ้างประจำ  
 5 สิทธิของพนักงานรัฐวิสาหกิจ  
 8 อื่น ๆ ระบุ.....

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ.. 2533

1. เงินกองทุนประกันสังคมที่นำมาจ่ายทดแทนให้ท่านนั้นได้มาจากใครบ้าง

(ตอบได้หลายข้อ คะแนนเต็ม 3 คะแนน)

1 นายจ้าง       2 ลูกจ้าง       4 รัฐบาล       9 ไม่ทราบ

2. ตัวท่านเองต้องจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคมหรือไม่ ( 1 คะแนน)

1 จ่าย       2 ไม่จ่าย       3 ไม่ทราบ

3. ท่านจะต้องจ่ายเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเท่าใด ( 1 คะแนน )

1 .....บาท คิดเป็นร้อยละ.....ของเงินเดือน       9 ไม่ทราบ

4. พรบ. ประกันสังคม พ.ศ. 2533 ที่มีผลบังคับใช้แล้ว ช่วยเหลือท่านได้ในกรณีใดบ้าง

(ตอบได้หลายข้อ คะแนนเต็ม 4 คะแนน)

1 กรณีเจ็บป่วยที่ไม่เกี่ยวกับการทำงาน

2 กรณีทุพพลภาพที่ไม่เกี่ยวกับการทำงาน

4 กรณีตายที่ไม่เกี่ยวกับการทำงาน

8 กรณีคลอดบุตร

99 ไม่ทราบ

5. ท่านจะต้องไปใช้บริการโรงพยาบาลไหนตามสัญญา..... ( 1 คะแนน )

6. โรคหรือบริการทางการแพทย์ใดที่ไม่อยู่ในความครอบคลุมของการประกันสังคม

(ตอบได้หลายข้อ คะแนนเต็ม 4 คะแนน).....

7. เมื่อท่านไปโรงพยาบาลจะได้รับบริการค่าอะไรบ้างตามสิทธิของบัตรประกันสังคม

(ตอบได้หลายข้อ คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

1 ค่าตรวจวินิจฉัยโรค       2 ค่านำบัตรรักษาโรค ค่ายาและเวชภัณฑ์

4 ค่ากินอยู่และรักษาพยาบาลในโรงพยาบาล

8 ค่ารถพาหนะรับส่งผู้ป่วย

16 การบริการเกี่ยวกับการฝากครรภ์ การคลอด การดูแลหลังคลอดและ

ดูแลทารก

99 ไม่ทราบ

8. เมื่อท่านเจ็บป่วยที่เป็นกรณีปกติและไม่ฉุกเฉินจะสามารถไปใช้บริการทางการแพทย์จากที่ใด  
ได้บ้าง ตามสิทธิของบัตรประกันสังคม ( 1 คะแนน )
- 1 โรงพยาบาลสวนดอกเท่านั้น
- 2 สถานพยาบาลของทางราชการ หรือเอกชนก็ได้ทุกแห่ง
- 9 ไม่ทราบ
- 8 อื่น ๆ ระบุ.....
9. ตามสิทธิของบัตรประกันสังคมหากเจ็บป่วยไปโรงพยาบาลสวนดอกจะต้องจ่ายเงินหรือไม่  
( 1 คะแนน )  1 ไม่จ่าย  2 จ่าย (อย่างไร) ระบุ .....
- 9 ไม่ทราบ .....
10. หากเจ็บป่วยฉุกเฉิน ท่านจะสามารถไปใช้บริการทางการแพทย์ได้ที่ใดบ้าง ( 1 คะแนน )
- 1 สถานพยาบาลของราชการหรือเอกชนก็ได้ทุกแห่งที่ใกล้ที่สุด
- 2 โรงพยาบาลสวนดอกเท่านั้น
- 9 ไม่ทราบ  8 อื่น ๆ ระบุ.....
11. หากท่านหรือคู่สมรสคลอดบุตร จะได้รับเงินค่าใช้จ่าย จำนวนเท่าใด ( 1 คะแนน )
- 1 เหมายจ่าย 2,500 บาท/การคลอด 1 ครั้ง
- 9 ไม่ทราบ
- 8 อื่น ๆ ระบุ.....
12. ในกรณีที่เจ็บป่วยจะต้องนำหลักฐานอะไร ไปยื่นต่อเจ้าหน้าที่บ้าง เมื่อจะไปใช้  
บริการทางการแพทย์ (ตอบได้หลายข้อ คะแนนเต็ม 2 คะแนน)
- 1 บัตรประจำตัวผู้ประกันตน
- 2 บัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรที่มีรูปติด
- 9 ไม่ทราบ
13. กรณีผู้ประกันตนตายทายาทจะได้รับเงินทดแทนในรูปเงินสดเท่าใด ( 1 คะแนน )
- 1 ได้รับค่าทำศพ 100 เท่า ของอัตราสูงสุดของค่าจ้างขั้นต่ำรายวัน  
ตามกฎหมายคุ้มครองแรงงาน
- 9 ไม่ทราบ  8 อื่น ๆ ระบุ.....

14. ท่านทราบเงื่อนไขการได้รับสิทธิจากประโยชน์ทดแทนกรณีต่าง ๆ อย่างไรบ้าง

( ข้อละ 1 คะแนน )

( โปรดเลือกคำตอบทางด้านขวามือเติมลงใน [ ] ให้ตรงกับข้อคำถาม ก ข ค ง )

- [ ] ก. เมื่อท่านเจ็บป่วยท่านจะได้รับสิทธิประโยชน์ทดแทน เมื่อท่านจ่ายเงินสมทบมาแล้วไม่น้อยกว่ากี่วัน
- [ ] ข. เมื่อท่านหรือคู่สมรสคลอดบุตร ท่านจะได้รับสิทธิประโยชน์ทดแทนเมื่อท่านจ่ายเงินสมทบมาแล้วกี่วัน
- [ ] ค. เมื่อท่านทุพพลภาพ ท่านจะได้รับสิทธิประโยชน์ทดแทน เมื่อท่านจ่ายเงินสมทบมาแล้วไม่น้อยกว่ากี่วัน
- [ ] ง. เมื่อท่านตาย ท่านจะได้รับสิทธิประโยชน์ทดแทนเมื่อท่านจ่ายเงินสมทบมาแล้วไม่น้อยกว่ากี่วัน

1. จ่ายเงินมาแล้วไม่น้อยกว่า

90 วัน ภายใน 15 เดือน

2. จ่ายเงินมาแล้วไม่น้อยกว่า

210 วัน ภายใน 15 เดือน

3. จ่ายเงินมาแล้วไม่น้อยกว่า

30 วัน ภายใน 6 เดือน

9. ไม่ทราบ

8. อื่น ๆ ระบุ.....

15. ตามพรบ. ประกันสังคม พ.ศ. 2533 ความเป็นผู้ประกันตนจะสิ้นสุดเมื่อใด ( 1 คะแนน )

[ ] 1 ตาย

[ ] 2 พ้นสภาพการเป็นลูกจ้าง (ลาออกโดยแสดงความจำนงต่อสำนักงาน)

[ ] 9 ไม่ทราบ

16. ท่านได้รับความรู้เกี่ยวกับ พรบ. ประกันสังคม จากที่ใด มากที่สุด

[ ] 0 เพื่อนร่วมงาน

[ ] 1 โทรทัศน์

[ ] 2 วิทยุ

[ ] 3 หนังสือพิมพ์

[ ] 4 โรงพยาบาล

[ ] 5 นายจ้าง

[ ] 6 โปสเตอร์ ใบปลิว แผ่นพับ

[ ] 7 สำนักงานประกันสังคม

[ ] 8 อื่น ๆ ระบุ.....

[ ] 9 ไม่ทราบ

ตอนที่ 3 คำถามเกี่ยวกับการใช้บริการทางการแพทย์ของผู้ประกันตน

1. นับตั้งแต่ 4 สัปดาห์ก่อนสัมภาษณ์ ท่านเจ็บป่วยกี่ครั้ง

0 ไม่ป่วย  1 ป่วย  2 ป่วย  3 ป่วย  4 ป่วย  5 ป่วย  6 ป่วย  7 ป่วย  8 ป่วย  9 ป่วย  10 ป่วย  11 ป่วย  12 ป่วย  13 ป่วย  14 ป่วย  15 ป่วย  16 ป่วย  17 ป่วย  18 ป่วย  19 ป่วย  20 ป่วย  21 ป่วย  22 ป่วย  23 ป่วย  24 ป่วย  25 ป่วย  26 ป่วย  27 ป่วย  28 ป่วย  29 ป่วย  30 ป่วย  มากกว่า 30 ครั้ง

(ถ้าไม่ป่วยไม่ต้องถามต่อ)

ครั้งที่	ป่วยด้วยโรคหรืออาการ	ไปรักษาที่ไหน	ทำไมจึงไปที่นั่น	ต้องเสียเงินเท่าใด	นอนโรงพยาบาลหรือไม่
1	.....	.....	.....	.....	.....
2	.....	.....	.....	.....	.....
3	.....	.....	.....	.....	.....

2. ทำไมท่านไม่ไปโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ (ถ้าข้อ 1 ตอบข้ออื่นที่ไม่ใช่รพ.มหาราชนครเชียงใหม่)

1 เพราะป่วยฉุกเฉิน

5 เพราะไม่มีเงิน

2 เพราะไม่สะดวกในการเดินทาง

6 เพราะขั้นตอนการบริการยุ่งยาก

3 เพราะบริการช้าเสียเวลาคอยนาน

7 เพราะต้องเสียเงิน

4 เพราะเจ็บป่วยเล็กน้อย

8 อื่น ๆ ระบุ.....

3. เมื่อเปรียบเทียบ 6 เดือนก่อนมี พรบ. ประกันสังคมกับหลังมี พรบ. ประกันสังคม

ท่านใช้บริการทางการแพทย์มากขึ้นหรือน้อยลง

1 มากขึ้น

2 น้อยลง

3 เท่ากัน

9 ไม่ทราบ

เพราะ.....

.....

ตอนที่ 4 คำถามเกี่ยวกับความคิดเห็นต่อ พรบ. ประกันสังคมและ รพ. มหาราชนครเชียงใหม่ (ผู้ที่ไม่เคยไปใช้บริการที่ รพ. สวนดอกถามข้อ 1 - 7 ผู้ที่เคยไปใช้บริการแล้วถามทุกข้อ)

โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็น หรือ ความพอใจของท่านมากที่สุด

	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย		
1. ท่านเห็นด้วยกับการหักเงิน สมทบกองทุนประกันสังคมเป็นรายเดือน	.....	.....	.....		
2. การจ่ายเงินสมทบกองทุน 1.5 % ของค่าจ้างนั้นเหมาะสมแล้ว	.....	.....	.....		
3. ท่านเห็นด้วยกับประโยชน์ทดแทนทางบริการการแพทย์ที่ได้รับ ในขณะนี้	.....	.....	.....		
4. การมี พรบ. ประกันสังคมนี้ทำให้ท่านได้ประโยชน์มากกว่าไม่มีพรบ.	.....	.....	.....		
5. การมีพรบ. ประกันสังคมทำให้ท่านมีความกระตือรือร้นที่จะไปใช้ บริการทางการแพทย์มากกว่าไม่มีพรบ.	.....	.....	.....		
6. ท่านเห็นด้วยกับการให้นายจ้างเลือกสถานพยาบาลแทนท่าน	.....	.....	.....		
7. การที่นายจ้างเลือก รพ. สวนดอกให้ท่านนั้นเหมาะสมแล้ว	.....	.....	.....		
	พอใจ ที่สุด	พอใจ มาก	พอใจ ปานกลาง	พอใจ น้อย	ไม่พอใจ
8. ท่านได้รับความสะดวกในการใช้บริการที่รพ. สวนดอก	.....	.....	.....	.....	.....
9. ท่านพอใจกับคุณภาพการบริการที่ได้รับ	.....	.....	.....	.....	.....
10. ท่านพอใจกับบุคลากรที่ให้บริการ	.....	.....	.....	.....	.....
11. การที่ รพ. สวนดอกจัดห้องตรวจเฉพาะ ผู้ประกันตนนั้นเหมาะสมดี	.....	.....	.....	.....	.....
12. ท่านต้องใช้เวลารอในการรับบริการอย่าง เหมาะสม	.....	.....	.....	.....	.....
13. ท่านคิดว่าได้รับบริการคุ้มค่ากับเงินที่จ่ายไป	.....	.....	.....	.....	.....



14. ท่านคิดว่าพระราชบัญญัติประกันสังคมควรจะขยายความครอบคลุมในกรณีอื่นอีกหรือไม่ อย่างไร

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

15. ข้อเสนอแนะหรือข้อคิดเห็นอื่น ๆ

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

## ภาคผนวก ข

## รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / สถานที่ทำงาน
1. นายแพทย์สมศักดิ์ ธรรมธิตวิวัฒน์	อาจารย์ประจำภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชไมพร ทวีศรี	อาจารย์ประจำภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. แพทย์หญิงเพชรศรี ศิรินิรันดร์	ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านเวชกรรมป้องกัน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่
4. ศาสตราจารย์นายแพทย์จิตร จีวรัตน์สถิต	ผู้ช่วยคณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. นายแพทย์วีโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 8 กองแผนงานสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข

## ภาคผนวก ค

สูตรหาความเชื่อมั่น โดยให้สัมประสิทธิ์แอลฟา (Coefficient Alpha)

(วิลาวังษ์ พิเชียรเสถียร 2534 : 66)

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left[ 1 - \frac{S_1^2}{S_2^2} \right]$$

- เมื่อ  $\alpha$  คือ ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด
- $n$  คือ จำนวนข้อของแบบวัด
- $S_1^2$  คือ ความแปรปรวนของแบบวัดแต่ละข้อ
- $S_2^2$  คือ ความแปรปรวนของแบบวัดทั้งหมด

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## ภาคผนวก ง

สูตรทดสอบหาความสัมพันธ์โดยใช้ Chi - square test

(เต็มศรี ชำนิจารกิจ 2531 : 218 - 222)

$$X^2 = \sum \frac{(O - E)^2}{E}$$

โดยที่ O = ค่าที่ได้จากการสังเกต (Observed value)

E = ค่าที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected value)

เมื่อ  $E = \frac{\text{ผลรวมของ row} \times \text{ผลรวมของ column}}{\text{ผลรวมของทั้งหมด}}$

ให้ df. = Degree of freedom = (r-1) (c-1)

r = จำนวน row

c = จำนวน column

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

## ภาคผนวก จ

สูตรวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าเฉลี่ย โดยใช้ One - way ANOVA

(สร้อย นิตาลบุตร 2526 : 169 - 170)

$$F = \frac{(n-k) \sum_{i=1}^k n_i (\bar{X}_i - \bar{X})^2}{(k-1) \sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^{n_i} (X_{ij} - \bar{X}_i)^2}$$

$$= \frac{(n-k) \sum_{i=1}^k \frac{T_i^2}{n_i} - \frac{T^2}{n}}{(k-1) \sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^{n_i} (X_{ij}^2 - T_i)^2}$$

เมื่อ  $n$  = จำนวนตัวอย่างรวมทั้ง  $k$  ประชากร

$$= n_1 + n_2 + n_3 \dots n_k = \sum_{i=1}^k n_i$$

$T_1$  = ผลรวมของข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวมได้จากตัวอย่างที่เลือกมาจากประชากรที่  $i$

$$= \sum_{j=1}^{n_i} X_{ij}$$

$T$  = ผลรวมของข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวมได้จากตัวอย่างที่เลือกมาจากทุก ๆ ประชากร

$$= \sum_{i=1}^k T_i = \sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^{n_i} X_{ij}$$

$\bar{X}_i$  = ค่าเฉลี่ยของข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวมได้จากตัวอย่างที่เลือกมาจากประชากรที่  $i$

$$= \frac{T_i}{n_i}$$

$\bar{X}$  = ค่าเฉลี่ยของข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวมได้จากตัวอย่างที่เลือกมาจากทุก ๆ ประชากร

$$= \frac{1}{k} \sum_{i=1}^k X_i = \frac{T}{n}$$

## ตารางวิเคราะห์ความแปรปรวน

สาเหตุของความแปรปรวน	df.	SS.	MS.	F
ระหว่างประชากร	$k - 1$	$\sum_{i=1}^k \frac{T_i^2}{n_i} - \frac{T^2}{n} = SSA.$	$\frac{SSA.}{k-1} = MSA.$	$\frac{MSA.}{MSW.}$
ภายในกลุ่ม	$n - k$	$\sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^{n_i} X_{ij}^2 - \sum_{i=1}^k \frac{T_i^2}{n_i} = SSW.$	$\frac{SSW.}{n-k} = MSW.$	
รวม	$n - 1$	$\sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^{n_i} X_{ij}^2 - \frac{T^2}{n} = SST.$		

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## ภาคผนวก จ

สูตรวิเคราะห์ความแตกต่างของตัวแปรโดยใช้ t - test

(เต็มศรี สำนักการกิจ 2531 : 183 - 185)

1. กรณีค่าของความแปรปรวนของประชากรทั้ง 2 กลุ่มเท่ากัน

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}}$$

$$df. = n_1 + n_2 - 2$$

2. กรณีค่าของความแปรปรวนของประชากรทั้ง 2 กลุ่มไม่เท่ากัน

$$t = \frac{(\bar{X}_1 - \bar{X}_2) - (\mu_1 - \mu_2)}{\sqrt{S_1^2/n_1 + S_2^2/n_2}}$$

$$df. = \frac{[S_1^2/n_1 + S_2^2/n_2]^2}{\frac{(S_1^2/n_1)^2}{n_1} + \frac{(S_2^2/n_2)^2}{n_2}}$$

เมื่อ  $\bar{X}$  = ค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ของกลุ่มตัวอย่างแต่ละกลุ่ม

$\mu$  = ค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ของกลุ่มประชากรแต่ละกลุ่ม

$S^2$  = ค่าความแปรปรวนของความรู้ของกลุ่มตัวอย่างแต่ละกลุ่ม

$n$  = จำนวนตัวอย่างของกลุ่มตัวอย่างแต่ละกลุ่ม

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นามสกุล นางสาวปิยพร โนตา

วัน เดือน ปีเกิด 8 พฤศจิกายน 2500

## วุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถาบัน	ปีที่สำเร็จการศึกษา
1. ประกาศนียบัตรพยาบาลศาสตร์ และผดุงครรภ์ชั้นสูง (เทียบเท่าปริญญาตรี)	วิทยาลัยพยาบาล พุทธชินราช นิมนุโลก	พ.ศ. 2523
2. สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต	มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมมาธิราช	พ.ศ. 2529

## ตำแหน่งและสถานที่ทำงานถึงปัจจุบัน

ปี พ.ศ.	ตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน
2523	พยาบาล 3	โรงพยาบาลอำเภอวานาน้อย จังหวัดน่าน
2526	พยาบาลวิชาชีพ 4	ฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน
2530	นักวิชาการสาธารณสุข 5	ฝ่ายแผนงานและประเมินผล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน
2533 - ปัจจุบัน	นักวิชาการสาธารณสุข 6	ฝ่ายแผนงานและประเมินผล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน