

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

#### หนังสือ

การท่องเที่ยวสู่อาชญาลุข, คณะกรรมการแผนพัฒนาการสาธารณสุข. แผนพัฒนาการสาธารณสุข.

2530 – 2534, กรุงเทพฯ : การท่องเที่ยวสู่อาชญาลุข.

\_\_\_\_\_, คณะกรรมการแผนพัฒนาการสาธารณสุข. การพัฒนางานสาธารณสุขมูลฐานในแผนพัฒนาการสาธารณสุข ฉบับที่ 6 (พ.ศ.2530-2534). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ องค์การส่งเสริมศิริภารัตน์, 2529.

\_\_\_\_\_, คณะกรรมการแผนพัฒนาการสาธารณสุข. รายงานประจำปี กองสาธารณสุขภูมิภาค ปีงบประมาณ 2529 สำนักงานปลัดกระทรวง การท่องเที่ยวสู่อาชญาลุข. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมศิริภารัตน์, 2529.

\_\_\_\_\_, คณะกรรมการแผนพัฒนาการสาธารณสุข. พระราชนิยมติวิชาชีพ การแพทย์บาลลัง การดุรงค์ราชกิจ พ.ศ.2528. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2529.

\_\_\_\_\_, สำนักงานปลัดกระทรวง. โรงพยาบาลชุมชน. กรุงเทพฯ : สำนักข่าวพาณิชย์ กรมพาณิชย์สัมพันธ์, 2527.

\_\_\_\_\_, สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย. ปฏิทินสู่อาชญาลุข พ.ศ.2533. กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคลสหประชาชาติชัย, 2532.

\_\_\_\_\_, สำนักงานปลัดกระทรวง. คู่มือปฏิบัติงานโรงพยาบาลชุมชนฝ่ายการแพทย์บาล. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมศิริภารัตน์, 2528.

กาญจนฯ คุณรักษ์. มนุษยสัมพันธ์. กรุงเทพ : มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2527.

จันทนฯ ยุนิพันธ์. กฎหมายการแพทย์บาล. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์สุกิจลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

ชลิตา จิรวัฒนา. มนุษยสัมพันธ์. กรุงเทพ : เวียนแก้วการพิมพ์, มปป.

รองชัย ลันดิวงศ์. องค์การและการบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร : บริษัทโรงพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิชจำกัด, 2530.

นพพงษ์ บุญคิตรดุลย์. หลักการบิหารการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์การพิมพ์ กรุงเทพ, 2529.

บุญกัน ดอกไหสง และ อึ๊ด สาระภูมิ. ประวัติอิภาพการใช้มนุยลัมพันธ์ในการบิหาร. กรุงเทพ : บริการพิมพ์, 2529.

ประคง กรวณสุค. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. (ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ปทุมธานี : บริษัท ศูนย์หนังสือ ค.ศิริส่ง จำกัด, มป.

ปิยอิตา และศักดิ์ลักษ์ ตระเดช. การบิหารงานสาธารณะสุข. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพ มหานคร : คณะสาขาวิชาสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2528.

พจน์ เพชรบูรณ์. การสร้างสัมพันธภาพและกำลังขวัญของบุคคล. กรุงเทพ : สถาบัน ปัฒนาพัฒนาบริหารศาสตร์, 2519.

พจน์ เพชรบูรณ์. ภาวะหน้าที่ของผู้บังคับบัญชา ตอนที่ 2. กรุงเทพ : ส้านักพิมพ์สถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์, 2523.

เพ็ญศรี ลุโยวันน์. การกำหนดนโยบายการวางแผนพัฒนาสาธารณะสุขและการประเมินผล. กรุงเทพ : กรุงสยามการพิมพ์, 2529.

พวงรัตน์ บุณยานุรักษ์ และกุลยา ตันติผลาชีวะ. การบันทึกทางการพยาบาล : อนุกรรมการ บริหารการพยาบาล ลำดับที่ 4. ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2524.

ไพบูลย์ เจริญพันธุวงศ์. พฤติกรรมองค์การและการบิหาร. กรุงเทพ : ส้านักพิมพ์ ไอเดียนสไตร์, 2530.

วนิดา เสน่ห์เศษสุ และ ขอบ อินทร์ประเสริฐกุล. มนุษยลัมพันธ์ในองค์การ. กรุงเทพ : ส้านักพิมพ์ไอเดียนสไตร์, 2530.

วิจิตรา ขำวงศ์. เทคนิคมนุษยลัมพันธ์. พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพ: ไอ.เอส.พรินทิง เบ้าส์, 2528.

วิเชียร ทวีลาก. นิเทศการพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร : ไวรพิมพ์ รุ่งเรืองธรรม, 2527.

วิเชียร ทวีลาก และคณะ. หลักการบิหารการพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2523.

สมาน วงศ์ไยกฤษณ์ และสุจิ สุกอิสมบูรณ์. หลักการวิหารเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 9.

กรุงเทพ : สวัสดิการสำนักงาน ก.พ., 2529.

เสกิย เหลืองอร่าม. มนุษยล้มพันธ์คือหัวใจของนักวิหาร. กรุงเทพ : คณะรัฐศาสตร์,  
2527.

สุไหทัยธรรมอิราช, มหาวิทยาลัย. การบวิหารไว้วยพยาบาลเล่ม 1. กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์สารมวลชน, 2527.

\_\_\_\_\_. การบวิหารงานบุคคล. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัย  
สุไหทัยธรรมอิราช, 2528.

\_\_\_\_\_. ประสบการณ์วิชาชีพการพยาบาล. กรุงเทพ : รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2529.

สุชาติ ประชาภูล. หลักการบวิหารแผนใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพ : แพรวพิทยา, 2512.

สุเมธ เดียวอิศเรศ. ทดสอบความเข้าใจทางการศึกษา. กรุงเทพ : รุ่งวัฒนาการพิมพ์, 2527.

สุลักษ์ มีชัยพรพัฒน์. หลักบวิหารการพยาบาล. กรุงเทพ : คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
มหิดล, 2528.

สมพงษ์ เกษมลิน. การบวิหาร. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพมหานคร : บริษัทสำนักพิมพ์  
ไทยวัฒนาพาณิชจำกัด, 2526.

สมพันธ์ ให้เชิระนันทน์, บรรณาธิการ. ทดลองการพยาบาลกับการนำเสนอไปใช้. การประชุม  
วิชาการ ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2528.

สมยศ นาวิกการ. การบวิหารแบบมีส่วนร่วม. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์,  
2525.

อุรุณ รักธรรม. หลักมนุษยล้มพันธ์กับการบุนวน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพ : ไทยวัฒนาพาณิช,  
2522.

อุทุมพร (ทองอุทัย) จำรูญ. การสื่อสารอย่างทางการศึกษา. กรุงเทพ : โครงการ  
ศิริราชวิทยาศาสตร์อุดสาหกรรม, 2530.

อุ่นรัตน์ สงวนศิริธรรม. กระบวนการบวิหารการพยาบาล. มปท. 2529.

### เอกสารอื่นๆ

- กระทรวงสาธารณสุข. ว่างแผนปฏิบัติการย่อที่ 1 ประจำปีงบประมาณ 2528 การจัด  
สัมมนาหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุนภาพและหัวหน้าฝ่ายสุขกิจบาล  
รพช. ต่อเนื่อง ปี 2527-2529. (เอกสารอัคสานาเบื้องเล่ม)
- . แผนปฏิบัติการประจำปี 2526 โครงการพัฒนากระบวนการให้บริการ การจัดการและ  
สุนવากภาพของเจ้าหน้าที่ โรงพยาบาลชุมชน พ.ศ.2524-2526. (เอกสารอัคสานา  
เบื้องเล่ม)
  - . กองการพยาบาล สุรุ่ยผลการปฏิบัติงานปี 2527 ตามโครงการสนับสนุนจังหวัดในการ  
พัฒนาฯ รพช. ต่อเนื่อง ปี 2527-2529 (เอกสารอัคสานาเบื้องเล่ม)
  - . "การประสานงานสานารมณ์สุขระดับอ่าเภอ." วารสารกระทรวงสาธารณสุข.  
5 (พฤศจิกายน 2529) : 813-836.
  - . กองงานวิทยาลัยพยาบาล. การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง  
PREORIENTATION OF POST BASIC/MASTER'S DEGREE NURSING  
EDUCATION PROGRAMME วันที่ 23-26 ธันวาคม พ.ศ.2530 ณ  
วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพ. (เอกสารอัคสานาเบื้องเล่ม)
  - . กองแผนงานสานารมณ์. สภาพปัจจุบันสานารมณ์ในระยะปลายของแผนพัฒนาฯ  
ฉบับที่ 5. เอกสารหมายเลข 4/ว. 264/ร. 291, 2528.
  - . สำนักงานคณะกรรมการการสานารมณ์มูลฐาน. การพัฒนางานสานารมณ์มูลฐาน  
ในแผนพัฒนาการสานารมณ์ ฉบับที่ 6 (พ.ศ.2530-2534). กรุงเทพ :  
โรงพยาบาลชุมชนคึกคัก, 2529.
  - กุลยา ตันติพลาชีวะ, "การสร้างแบบสำรวจ ประเมินผลการปฏิบัติงานพยาบาล."  
วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์ศึกษา ภาควิชาพยาบาลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

ชูชัย สุกวางศ์ และคณะ. "ผลการวิจัย เรื่อง การประสานงานระหว่างโรงพยาบาลชุมชน กับสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ." รายงานการประชุมผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมวิชาการและบริการสาธารณสุข ประจำปี 2529 วันที่ 25-29 ธันวาคม พ.ศ.2529 ณ โรงพยาบาลในราษฎร์ อ่าเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข.

ธรรมศักดิ์ อังคะสุวพลา และพิพัฒน์ ยิ่งเสรี. "การประสานงานของโรงพยาบาลชุมชน". วารสารกองการพยาบาล. 13 (พฤศจิกายน-ธันวาคม 2529) : 53-60.

ธนัต พุรเกดุ. "พฤติกรรมผู้นำกับการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานของแผนกวิชาในวิทยาลัยครุ". วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

ปะ พวน. "ภาวะผู้นำของนายอ่าเภอ กับการประสานงานอ่าเภอ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาการปกครอง บัณฑิตศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

ปะรัตน์ สุวรรณจันดา. "ปัญหาการประสานงานของทางหลวง." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาการปกครอง บัณฑิตศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

ประจิม จบศรี. "สภาพและปัจจัยในการประสานงานการศึกษาของคณะกรรมการพัฒนาอ่าเภอในพื้นที่ยากจน ภาคเหนือ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

ประนอม ไออกกานนท์. "ชุดการเรียนด้วยตนเองเพื่อเสริมสร้างสมรรถภาพที่จำเป็นของพยาบาลในการสนับสนุนงานสาธารณสุขชุมชน." ปริญนานิพนธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต, 2527.

พชรินทร์ เพ็ชรกาฬ. "พฤติกรรมการบริหารของพยาบาลหัวหน้าหมู่ผู้ป่วย ตามการรับรู้ของพยาบาลประจำจ้าการและแพทย์." วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาพยาบาล สถาบันสุขภาพน้ำมันสิงห์วรวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล, 2524.

เพ็ญจันทร์ สุวรรณแสง โน้ยไนยพงศ์. "การให้บริการสาธารณสุขชุมชนของพยาบาลในสถานสุนภาพอนามัยสังกัดรัฐบาล." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพยาบาลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

- พิพัฒน์ ไกศลวัฒน์** การพัฒนาความเป็นผู้นำ . เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่องการบริหารการพยาบาลของโรงพยาบาลชุมชน สำหรับหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 18-29 พฤษภาคม 2530 ณ. จังหวัดชลบุรี.
- พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์** "วิชาชีพการพยาบาลในศวรรษแห่งการเปลี่ยนแปลง ." เอกสารประกอบการประชุมพยาบาลแห่งชาติครั้งที่ 8 เรื่องการพยาบาลกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต วันที่ 2-7 พฤษภาคม พ.ศ. 2530.
- ยุทธนา ศุภสมิตि** . "การพัฒนาสาธารณสุขเพื่อความมั่นคงแห่งชาติ ." กองแผนงานสาธารณสุขระหว่างสาธารณสุข , 2523.
- วันสุรีย์ พรมภัทร** . "ปัญหาการบริหารภายในกระบวนการทางสาธารณสุข : ศึกษาเฉพาะกรณีปัญหาการประสานงานระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงฯ กระทรวงสาธารณสุข กับโรงพยาบาลในส่วนภูมิภาค ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาการปกครองบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2524.
- วรรณวิไล จันทรากา** . การพัฒนาคุณภาพของโรงพยาบาลชุมชน . เอกสารประกอบการสัมมนาหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุนภาพและหัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาล และป้องกันโรค ของโรงพยาบาลชุมชน . รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 25-29 มีนาคม 2528 ณ โรงพยาบาลมหาrazenครศิริธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช .
- วรรณวิไล จันทรากา** . "บริการพยาบาลกับการวิจัย" . เอกสารการสัมมนาทางวิชาการเรื่อง การพัฒนาบริการการพยาบาลโดยการวิจัย ณ ภาควิชาพยาบาลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย . วันที่ 20-22 และ 29-31 ตุลาคม พ.ศ. 2530 .
- \_\_\_\_\_. "แนวคิดในการพัฒนาคุณภาพบริการโรงพยาบาลชุมชน ." เอกสารประกอบการสัมมนาหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุนภาพและหัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาล และป้องกันโรคของ รพช. ประจำปี 2529 , หน้า 15-28 . กรุงเทพฯ : กระทรวงสาธารณสุข , 2529 .
- ศิริพาร์ ขัมกลิขิต** . "การจัดประสบการณ์การเรียนการสอนในคลินิกเพื่อการเปลี่ยนพฤติกรรมอนามัย ." เอกสารประกอบการประชุมพยาบาลแห่งชาติครั้งที่ 8 เรื่องการพยาบาลกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต วันที่ 2 - 7 พฤษภาคม 2530 .

สุชาดา เสือพันธ์. "การศึกษาภารกิจกรรมพยาบาลด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษาพยาบาล และพัฒนาสมรรถภาพผู้ป่วยของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ." สุลักษณ์ มีชัยพรพันธ์. พฤติกรรมการบริหารของผู้บังคับบัญชาสู่ความสำเร็จ แผนกวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย 25218.

อรชรา ณ ระนอง. "การบริหารและการปฏิบัติการพยาบาลในชุมชนกับการเปลี่ยนพฤติกรรม อนามัย." เอกสารประกอบการประชุมพยาบาลแห่งชาติครั้งที่ 8 เรื่องการพยาบาล กับการพัฒนาคุณภาพชีวิต วันที่ 2 - 7 พฤษภาคม 2530.

อรุณ รักธรรม. "แนวความคิดเกี่ยวกับความเหลื่อมล้ำซึ่งกันในการบริหาร." ควรสร้าง  
ข้าราชการ. 29, 6 (มิ.ย. 29) : 11 - 21.

#### ภาษาต่างประเทศ

##### หนังสือ

- Arndt, C. and Huckabee, L.M.Daderian. Nursing Administration : Theory for practice with a system approach. Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1975.
- Arndt, C. and Huckabee, L.M. Daderian. Nursing Administration : Theory for practice with a system approach. 2<sup>nd</sup> ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1980.
- Arnold, Hugh J. and Feldman, Daniel C. Organization Behavior. New York : McGraw - Hill, 1986.
- Barrette, Jean, Gressner, Barbara A and Phelps, Charlene - The Head Nurse. 3<sup>rd</sup> ed. New York : Appleton. Century - Crofts, 1975.
- Basil, Douglas C. Managerial skills for Executive Action. Bombay : C.P. Vaidya. Taraporevala Publish, 1980.

- Dale, Ernest. Management : Theory and Practice. 4<sup>th</sup> ed. Tokyo : McGraw - Hill Kogakusha, 1975.
- Dessler, Gray. Management Fundamentals. 3<sup>rd</sup> Edition. Virginia : A Prentice - Hall Company, 1982.
- Donovan, Helen M. Nursing Service Administration : Managing the Enterprise. Saint Louis : The C.V. Mosby Company, 1975.
- Fawcette, J. Analysis and Evaluation of Conceptual Model of Nursing. Philadelphia : F.A. Davis Company, 1984.
- Griffitts, Daniel E. Behavioral Science and Educational Administration. Chicago, Illinois : The National Society for the Study of Education, 1964.
- Handerson, Virginia. The Challenge of Nursing. Saint Louis : C.V. Mosby Co., 1973.
- Kene, Clair B. Management Essentials in Nursing. Virginia : Prentice - Hall Company, 1987.
- Koontz, Harold; O'Donnell, Cyril; and Weihrich, Heinz. Management. 7<sup>th</sup> ed. New York : McGraw - Hill, 1980.  
Essential of Management. 3<sup>rd</sup> ed. New York : McGraw - Hill, 1982.
- Lowery, Robert C. Supervisory Management Guideline for Application. Englewood Cliffs, New Jersey. Prentice - Hall, Inc, 1985.
- Massie, Joseph L. and Douglas, John. Managing a contemporary introduction. 3<sup>rd</sup> ed. Englewood Cliffs. New Jersey : Prentice - Hall, 1981.
- McFarland, Dalton E. Management Foundations and Practice. 5<sup>th</sup> ed New York : McMillan Publishing Co, 1979.

- Mescon, Michael H.; Albert, Michael; and Khedauri, Franklin. Management. 2<sup>nd</sup> Edition. New York : Harper and Row Publishers, 1985.
- Myers, Michele T. and Myers, Gail F. Managing by Communication an Organizational Approach. Auckland : McGraw - Hill, 1982.
- Neuman, B. "The Neuman Health - Care System Model : A total approach to client car." In Neuman, B(Ed), The Neuman System Model. Norwalk, Connecticut : Appleton, Century - Crofts, 1982 b.
- Neuman, B. "The systems concept and nursing." In B. Neuman, (Ed.), The Neuman System Model : Application to Nursing Education and Practice. Norwalk, Connecticut : Appleton. Century - Crofrs, 1982 a.
- Pigors, Paul and Myers, Charles A. Personnel Administration a point of view and method. New York : McGraw - Hill, 1973.
- Putti, Joseph M. Management a Functional Approach. Jalan Boon Lay: McGraw-Hill Book Company, 1987.
- Steven, Warren F. Management and Leadership in Nursing. New York : McGraw-Hill, 1978.
- White, Leonard D. Introduction to the Study of Public Administration. 3<sup>rd</sup> Edition. New York : McMilland Company, 1950.
- Wieland, George F. Improving Health Care Management. Michigan : Health Administration Press Ann Arbor, 1981.
- Wren, Daniel A. and Voich, Dan Jr. Management Process, Structure, and Behavior. New York : John Wiley & Sons, 1984.
- Urwick, Lyndall. The Eliments of Administration. New York and Evanton : Harper and row publischers, 1943.



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ก.

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา

ผู้ทรงคุณวุฒิ	สังกัด
นางสาวจินดา พูนเกกรณ์	ผู้อำนวยการพิเศษค้าน้ำมันสุข สสจ.ชัยนาท
นางแจ่มจรัส วงศ์วิทย์ภาร์	พยาบาลวิชาชีพ ๖ สสจ.นครสวรรค์
นางชนาพร หยុវិយន	หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลจราจลฯ
นางจาม เวียงลักษ์ เกิดสุวรรณ	หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์
นพ.ณัฐพง วงศ์สุทธิภาร	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตากฟ้า
นพ.ธรรมรงค์ ลังคะสุภาพลา	ผู้อำนวยการกองอาชีวอนามัย กรมอนามัย
นพ.ทรงยศ ชัยชนะ	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจราจลฯ
นพ.ธวัช ลุนทราราจร์	นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์
นพ.บัวเรศ ศรีประทักษ์	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบรรพชาติสิลัย
นางเบญจางค์ จิมเพลีย	หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลตากฟ้า
นางพรานิ ลิงห์ธรรมรังษ์	หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลคลี
นางสมหมาย ทิรัณนุช	นักวิชาการพยาบาล กองการพยาบาล
นางอิชยา สุวรรณภูมิ	รองหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลด้านวิชาการ โรงพยาบาลจังหวัดยะง

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ข.

## เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

## 1. หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ ทม 0301/

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

26 เมษายน 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

สังกัดส่วนราชการ 1. แบบสอบถาม

2. รายชื่อโรงพยาบาลชุมชน

เนื่องด้วย น.ส. เพลินพิศ อรรดาชิต นิสิตชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาพยาบาลศึกษากำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความล้มเหลวระหว่างตัวแปรคัดกรองกับการปฏิบัติภาระงานของหัวหน้าพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. ประนอม ไออกานนท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณีนี้สิ่งจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลของโรงพยาบาลชุมชน ในสังกัดของกระทรวงสาธารณสุข

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ น.ส. เพลินพิศ อรรดาชิต ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

# คุณชรัสยาทรพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิง หวานนิ์ บุณย์ษ์สุกิจ)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

รักษาการแทนอธิการบดี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทร. 2150895-9 ต่อ 3530

2. หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัยจากกองสาธารณสุขมิภาค

ที่ สอ 0216/0310/4487

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  
วังเทเวเวสม์ กทม. 10200

15 มิถุนายน 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

ด้วยนางสาวเพลินพิศ อรรดาชิตนิติชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพยาบาลศึกษาฯ ศัลยกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการศึกษาวิจัยเรื่อง ความลับพันธ์ระหว่างตัวแปรงคัดสรร กับการปฏิบัติกิจกรรมการประสานงานของหัวหน้าพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน โดยจะทำการสอบถามหัวหน้าฝ่ายพยาบาลของโรงพยาบาลชุมชน ในจังหวัดนี้ จำนวน แห่ง คือ

ชื่อ นางสาวเพลินพิศ อรรดาชิต จะได้ดำเนินการประสานงานกับผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน ดังกล่าวโดยคร่าว

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขได้พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการวิจัยดังกล่าวจะมีประโยชน์ต่อการบริหารงานสาธารณสุขอย่างมาก จึงเห็นควรอนุญาตให้บุคคลดังกล่าวดำเนินการเก็บข้อมูลจากโรงพยาบาลข้างต้นได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตให้นางสาวเพลินพิศ อรรดาชิต ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลดังต่อไปนี้ด้วย

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

(นายไพบูล ประบูรณ์)

รองปลัดกระทรวง

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กองสาธารณสุขมิภาค

โทร. 2813054

3. หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ ทม 0309/11521

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
พนมพญาไท กรุงเทพฯ 10330

20 มิถุนายน 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล .....

สังกัดส่งมาด้วย แบบสอบถาม

เนื่องด้วย นางสาว เพลินพิศ อรรถาชิต นิสิตชั้นปีชุมทางบัณฑิต ภาควิชาพยาบาลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรคัดสรรวกับการปฏิบัติกรรมการประสานงานของหัวหน้าพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. ประนอม ไอหกานนท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในกรณีนี้ฉันเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยการแจกแบบสอบถามแก่หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลของโรงพยาบาลชุมชน

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางสาว เพลินพิศ อรรถาชิต ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
แผนกมาตรฐานการศึกษา  
โทร. 2150871 ต่อ 3530  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### 4. หนังสือส่วนตัวของผู้วิจัยเพื่อขอความร่วมมือ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์  
782 ถนนพหลโยธิน ตำบลนครสวรรค์ศอก  
อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

26 กุมภาพันธ์ 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการทดสอบตามงานวิจัย

เรียน ทีวีพีเอฟการแพทย์บาล

สังกัดส่วนมาต้วย แบบสอบถามงานวิจัย 1 ฉบับ

ดิฉัน นางสาวเพลินพิศ อรรถาธิค ถ้าแพนเมืองภานุลาวีษาพ 5 เคยปฏิบัติงานอยู่ที่โรงพยาบาลสหกุลมาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๐ จนถึงปัจจุบัน ได้ศึกษาต่อระดับปริญญาโทสาขาวิชาการบริหารการแพทย์บ้าล ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การทำวิทยานิพนธ์ จึงเลือกศึกษาในเรื่องที่คาดว่าจะเป็นประโยชน์ต่อวิชาชีพแพทย์บาล และการบริหารการแพทย์บาล ในโรงพยาบาลสหกุล ซึ่งท่านเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นตัวแทนของหัวหน้าฝ่ายการแพทย์บาล ในการไว้ข้อมูล อนึ่ง ขอเรียนให้ทราบว่าค่าตอบแทนแบบสอบถามผู้วิจัยจะเก็บเป็นความลับ และไม่มีผลต่อการประเมินภาระที่งานแต่ละอย่างใด เพราะผู้วิจัยจะให้ประโยชน์จากข้อมูลเพื่อการศึกษาวิจัยเท่านั้น จึงโปรดขอความกรุณาจากท่านได้โปรดให้ความไว้วางใจแก่ผู้วิจัย และโปรดสละเวลาพิจารณาตอบแบบสอบถามตามความคิดเห็นที่เป็นจริงอย่างสมบูรณ์ด้วยตัวท่านเอง ซึ่งเท่ากับท่านมีส่วนร่วมใน การพัฒนาวิชาชีพแพทย์บาลและพัฒนาคุณภาพการบริหารการแพทย์บาลในโรงพยาบาลสหกุล ให้มีความเจริญก้าวหน้าต่อไป ด้วยการช่วยเหลือผู้วิจัยในการให้ข้อมูลที่เป็นจริงและเชื่อถือได้

ดิฉัน หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณในความร่วม น้อมถวายเป็นสักการะ ณ วิหาร

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเพลินพิศ อรรถาธิค)

## 5. หนังสือติดตามแบบสอบถาม

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์

782 ถนนพหลโยธิน ต.นครสวรรค์

อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครสวรรค์

1 กันยายน 2533

เรียน หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาล ..... ที่นับถือ

ตามที่คิฉัน นางสาวเพลินพิศ อรรณาชิต พยาบาลวิชาชีพ 5 ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรคัดสรรกับการปฏิบัติภาระงานประจำงาน ของหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน" และได้ขอความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามตามหนังสือ ส่งวันที่ 26 กรกฎาคม 2533 นี้ เนื่องจาก คิฉันยังไม่ได้รับแบบสอบถาม ดังกล่าวซึ่งเป็นข้อมูล ที่มีความสำคัญต่องานวิจัยเรื่องนี้ อย่างมาก จึงขอรบกวนมาอีกครั้งขอความกรุณาจากท่าน โปรดเลี้ยงเวลาให้ ข้อมูลและส่งคืนให้คิฉันโดยคุณด้วย

อนึ่ง หากท่านได้จัดส่งไปทางไปรษณีย์แล้ว คิฉันต้องขออภัยต่อการติดตามครั้งนี้ และ ขอกราบขอบพระคุณอย่างสูง มา ณ. โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเพลินพิศ อรรนาชิต)

พยาบาลวิชาชีพ 5

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

### แบบส่วนภูมิ

เรื่อง ความลับแห่งระหว่างตัวแปรคัดสรรภกับการปฏิบัติราชการประจำงานของหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลในโรงพยาบาลชุมชน

#### คำอธิบาย

1. แบบส่วนภูมิแบ่งเป็น 2 ชุด

ชุดที่ 1 ประกอบด้วยข้อมูล 3 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 แบบสำรวจข้อมูลบุคคลและขนาดขององค์กร

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการมีคุณสมบัติของผู้นำ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามการมีกุญแจลับแห่ง

ชุดที่ 2 เป็นแบบรายงานหากการปฏิบัติราชการประจำงานของหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล

2. กรุณาอ่านคำอธิบายก่อนตอบแบบสอบถามในแผ่นละชุด

3. โปรดตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนข้อ เพื่อให้คำตอบของท่านสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวิจัยต่อไปได้

#### ชุดที่ 1

ส่วนที่ 1 แบบสำรวจข้อมูลบุคคลและขนาดขององค์กร

คำอธิบาย โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง [ ] หรือเติมคำลงในช่องว่างตามสภาพที่เป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

1. ประสบการณ์ในการปฏิบัติราชการพยาบาล

ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย

[ ] 1.1 ในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลไม่เกิน 3 ปี

[ ]

[ ] 1.2 ในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล 3-5 ปี

[ ] 1.3 ในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลมากกว่า 5 ปี ขึ้นไป

2. สภานักปฏิบัติงานของท่านเป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาด

[ ] 2.1 10 เตียง

[ ]

[ ] 2.2 30 เตียง

[ ] 2.3 60 เตียง

[ ] 2.4 90 เตียง

ช่องนี้สำหรับผู้วิจัย

[ ]

3. ระหว่างปี 2529-2533 ท่านเคยได้รับการอบรมหรือสัมมนาด้าน  
การบริหารงานหรือการประสานงานที่มีระยะเวลาการอบรม  
ไม่น้อยกว่า 3 วัน หรือไม่

[ ] 3.1 ไม่เคย

[ ] 3.2 เคย

กรณีที่ท่านเคยเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาด้านการบริหารงานหรือการประสานงาน ใน  
ข้อ 3. หลักสูตรที่ท่านเข้ารับการอบรม คือ หลักสูตรต่อไปนี้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[ ] บก. การอบรมผู้บริหารทางการพยาบาลในปี ..... เป็นเวลา .... วัน  
.....เดือน

[ ] บข. การสัมมนาหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ หัวหน้าฝ่าย-  
สุขกิจบาลและป้องกันโรคในปี ..... เป็นเวลา .... วัน...เดือน

[ ] บค. การศึกษาต่อระดับมหาบัณฑิต ในหลักสูตรการบริหารการพยาบาลในปี .....  
เป็นเวลา .... วัน...เดือน ณ. ....

[ ] บง. การอบรม สัมมนาหรือคิňหาต่อในหลักสูตรการบริหารการพยาบาล การบริหารงาน  
หรือการประสานงานในหลักสูตรอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ได้แก่

[ ] 1. .... ในปี ..... เป็นเวลา .....

[ ] 2. .... ในปี ..... เป็นเวลา .....

[ ] 3. .... ในปี ..... เป็นเวลา .....

[ ] 4. .... ในปี ..... เป็นเวลา .....

**คุณยุวทัยทรพยากร**  
**จุดกำเนิดการเมืองภายในไทย**  
คำอธิบาย สำหรับการตอบคำถามในข้อคำถก ล้วนที่ 2 ล้วนที่ 3 และแบบสอบถามชุดที่ 2  
โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องว่าง [ ] ที่มีเลขกำกับตามความรู้สึกชึ้นตรงกับ  
ความเป็นจริงในการปฏิบัติงานมากที่สุด เพียงคำตอบเดียวในแต่ละข้อและกรุณาตอบ  
ทุกข้อ โดยมีเกณฑ์การตอบดังนี้

5 เป็นจริงมากที่สุด หมายถึง ท่านเห็นว่าชัดความทั้งหมดในประ予以ครองตาม  
ความเป็นจริงในการปฏิบัติงานทุกประการ  
(เป็นจริง 100%)

- 4 เป็นจริงมาก หมายถึง ท่านเห็นว่ามีความทึ้งหมดในประทัยคตรงตามความเป็นจริงในการปฏิบัติงาน เป็นล่วงมาก (เป็นจริง 75%)
- 3 เป็นจริงปานกลาง หมายถึง ท่านเห็นว่ามีความทึ้งหมดในประทัยคตรงตามความเป็นจริงในการปฏิบัติงาน ปานกลาง (เป็นจริง 50%)
- 2 เป็นจริงบ้างเล็กน้อย หมายถึง ท่านเห็นว่ามีความทึ้งหมดในประทัยคตรงตามความเป็นจริงในการปฏิบัติงาน บ้างเล็กน้อย (เป็นจริง 25%)
- 1 ไม่เป็นจริงเลย หมายถึง ท่านเห็นว่ามีความทึ้งหมดในประทัยค ไม่ตรงตามความเป็นจริงในการปฏิบัติงานเลย

## ส่วนที่ 2 การมีคุณสมบัติของผู้นำ

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
1. เมื่อเจ้าหน้าที่ในฝ่ายมีปัญหา ขัดข้องเกี่ยวกับการให้การพยาบาล ท่านจะให้คำแนะนำหรือลงมือปฏิบัติ การพยาบาลให้ดูเป็นลัวอย่าง						
2. การดำเนินงานในฝ่าย ได้ ผลงานตามเป้าหมายอย่างครบถ้วน						
3. ท่านได้ติดตามอ่านวารสาร/ เอกสาร หรือเข้ารับการอบรม/ ประชุมวิชาการใหม่ ๆ อุ่นเสมอ						

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็น	เป็นจริงน้อย	เป็นจริง	เป็นจริง	เป็นจริง	สำหรับ
	จริงเลย	เล็กน้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
4. ท่านมีความกระตือรือร้นที่จะลงมือทำงานในทันทีที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา						
5. ท่านแก้ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในฝ่ายได้อย่างถูกต้องด้วยความฉันไวและเกิดผลดี						
6. ท่านมีความเชื่อมั่นในความสามารถของท่านและแสดงออกได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม						
7. ท่านมีความกล้าในการตัดสินใจอย่างเด็ดขาดและรับผิดชอบการตัดสินใจของตนเอง						
8. ท่านสามารถจัดข้อข้อด้วยang ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม						
9. ท่านมีความมั่นใจ ไม่รู้สึกเคอะเขินในการเข้าสังคม						
10. ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับสังคมและผู้อื่น ได้อย่างเหมาะสมกับจังหวะและโอกาส						
11. เมื่อพบคนรู้จักท่านจะทักทายตามโอกาสโดยไม่ต้องรอให้ผู้อื่นเป็นฝ่ายเริ่มก่อน แม้ผู้อื่นจะอ่อนอาวุโสกว่าท่าน						

การปฏิบัติของก่าน	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง	เป็นจริง	เป็นจริง	สำคัญ
	1	2	3	4	5	
12. ท่านมักแสดงความจนเฉียว ออกมาในขณะปฏิบัติงาน เมื่อรู้สึก <sup>*</sup> น้อยใจหรือหงุดหงิด						
13. ท่านปฏิบัติงานเป็นแบบอย่าง ที่ดีอยู่ในระเบียบวินัย						
14. ท่านมีความเข้าใจและเห็นใจ ผู้ใต้บังคับบัญชา มักให้ความ ช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำทั้งบุคคล ส่วนตัวและเรื่องงาน						
15. ท่านยอมลסלะเวลาและผล ประโยชน์ส่วนตัวบางส่วน เพื่อให้ งานส่วนรวมประสบความสำเร็จ						
16. สุขภาพของท่านยอดเยี่ยมในสภาพ ที่แข็งแรงทั้งร่างกายและจิตใจ						
17. ท่านให้เกียรติผู้ใต้บังคับ บัญชาโดยการปฏิบัติต่อพวกรءา ด้วยความสุภาพและจริงใจ						
18. ท่านสามารถจูงใจผู้ใต้บังคับ บัญชาให้ตั้งใจปฏิบัติงานด้วยความ เต็มใจ						
19. ท่านประเมณผลกระทบปฏิบัติ งานของผู้ใต้บังคับบัญชาแต่ละคน ด้วยความเป็นธรรม						

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็น	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง	เป็นจริง	เป็นจริง	สำหรับ
	จริงเล็ก	เล็กน้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
20. ท่านยอมรับฝังความคิดเห็น ของผู้อื่นด้วยความเต็มใจ						
21. ท่านมีความรับผิดชอบต่องาน ในหน้าที่เป็นอย่างดี						
22. ท่านปฏิบัติงานไปให้พ้นที่ตัว ความนิ่งสักครู่						
23. ให้ความสนใจต่อกบุคลิกภาพ ของท่าน โดยการรับฟังและ เสริมสร้างให้ดีขึ้น ๆ ลืมไม่						
24. ท่านได้ฝึกฝนและเสริมสร้าง ความเป็นผู้นำให้กับผู้ใต้บังคับบัญชา จะด้วยลงใน เนื้อหาน้ำหนักใน กรณีไม่อาจอยู่ปฏิบัติงานคือคนสอง หรือเพื่อหันจากตำแหน่งไปแล้ว						
<u>ส่วนที่ 3 การเมืองยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย</u>						
1. ท่านยอมรับข้อจำกัดหรือ ข้อเสียของผู้อื่นได้						
2. ท่านยกย่องให้กำลังใจในส่วน ดีของผู้อื่น						
3. ท่านอนับถือความต้องการเกี่ยวกับ กิจกรรมลูกน้ำ ภารกิจทางการ และองค์กรที่ตนต้องการ						

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็น	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง	เป็นจริง	เป็นจริง	สำหรับ
	จริงเลย	เล็กน้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	ผู้วัด
	1	2	3	4	5	
4. ท่านรู้สึกว่าการที่ผู้อื่นชี้แนะ ข้อน疴ร่องรอยของท่านเป็นเลื่งที่ดี						
5. ท่านจะนำข้อบกพร่องที่ท่านพบ และที่ผู้อื่นบอกมาปรับปรุงตัวเอง						
6. ท่านเป็นผู้ที่มีอารมณ์ขัน และ สามารถทำให้ผู้อื่นเกิดความสนุก สันงาน						
7. ท่านปฏิบัติงานด้วยความตั้งใจ โดยไม่มีถึงความยากลำบากต่อ หน้าผู้บังคับบัญชา						
8. ท่านแสดงความคิดเห็นต่อผู้อื่น อย่างตรงไปตรงมาด้วยความสุภาพ และจริงใจ						
9. ท่านมีความชื่อสัตย์ต่อผู้บังคับ บัญชาและสถาบัน						
10. ท่านรอมที่จะรับฟังความคิด เห็นและข้อเสนอแนะของผู้อื่นด้วย ความเต็มใจอย่างแท้จริง						
11. ท่านยกย่องผู้ได้บังคับบัญชา ด้วยความจริงใจในโอกาสอัน เหมาะสม						
12. ท่านจะทักทายเพื่อนร่วมงาน ด้วยลีฟเน้าที่ยืนแย้ม						

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็น	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง	เป็นจริง	เป็นจริง	สำหรับ
	จริงเลย	เล็กน้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	ผู้วิจัย
13. ท่านจะพบปะสังสรรค์กับเพื่อนร่วมงานในโอกาสที่สมควรเสมอ	1	2	3	4	5	
14. ท่านให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆ ของฝ่ายอื่น						
15. ท่านให้คำแนะนำและช่วยเหลือผู้อื่นเมื่อเขามีเรื่องเดือดร้อน						
16. ท่านเชื่อในความสามารถของผู้ใต้บังคับบัญชา						
17. ท่านให้ความสนใจต่อความรู้สึกและความต้องการของผู้อื่น						
18. ห้อเรือกรองของผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นลึกลับไร้ความจริงสรางความสงุ่นหลงให้ท่านอยู่เสมอ						
19. ท่านสามารถ พูด เชื่อหรือแสดงออกให้ผู้อื่นรับรู้ได้ตรงกันที่ท่านต้องการ						
20. การติดต่อเกี่ยวข้องกับบุคคลที่ไว้ใจเรื่มตัวการยื้ม ประกันกับการใช้เวลาที่สุภาพในเรื่อง						

การปฏิบัติของท่าน	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	สำหรับผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
21. เลือกสันหนากับมุ่อนในเรื่องที่เข้าช้อน ถั่ว หรือภาชนะใดก่อนแล้วจึงเจรจาเรื่องที่กำเนิดใจหรือต้องการเป็นลำดับหลัง						
22. ศึกษาอุบัติสัยของบุคคลที่จะติดต่อเกี่ยวข้องด้วยว่า เป็นคนชอบพูดมากหรือคนน้อย เพื่อเลือกเป็นผู้ฟังหรือผู้ซักซานให้ถูกตามความเหมาะสม						

ชุดที่ 2

แบบสอบถามการปฏิบัติภาระงานประจำ

การประจำศูนย์บริการภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	สำหรับผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
<u>การสร้างความคาดหวังร่วมกัน</u>						
1. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการบ้านดีว่าหน้าที่หลักของโรงพยาบาลสมชื่นต่อการให้บริการสาธารณสุข 4 ด้านได้แก่ การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาล และการนี้แฝงส่วน						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
2. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบดีว่าฝ่ายการพยาบาลมีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการให้บริการด้านรักษาพยาบาลและการนี้เน้นส่วน						
3. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบถึงขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ทุกระดับในฝ่ายเป็นอย่างดี						
4. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายเข้าใจดีว่าการปฏิบัติงานจะมีประสิทธิภาพได้เมื่อ จะต้องทำให้ผู้รับบริการได้รับการดูแลที่ครอบคลุมการให้บริการทั้ง 4 ด้าน						
<u>การจัดแผนแม่ข่ายและกำหนดหน้าที่</u>						
5. ท่านได้จัดทำแผนแม่ข่ายและคงสายการประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาลไว้อย่างครบถ้วน						
6. แผนแม่ข่ายและคงสายการบังคับมีข้อความและสายการประสานงานของฝ่ายการพยาบาลอยู่ในบริเวณที่เจ้าหน้าที่สามารถมองเห็นหรือเปิดดูได้ตลอดเวลา						
7. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลทราบถึงสายการประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาลเป็นอย่างดี						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นเจริญบ้าง	เป็นเจริญ	เป็นเจริญ	เป็นเจริญ	สำหรับ
	1	2	3	4	5	ผู้วิจัย
8. ท่านได้จัดทำแผนภูมิที่แสดงสาขางาน บังคับนักชำราชองฝ่ายการพยาบาลไว้อย่าง ชัดเจน						
<u>การจัดระบบงานและทำคู่มือปฏิบัติงาน</u>						
9. มีคู่มือการปฏิบัติงานประจำอยู่ใน ทุกแผนกของฝ่ายการพยาบาล						
10. คู่มือการปฏิบัติงานดังกล่าวจะได้ รับการทบทวนและปรับปรุงทุกปี						
11. ในฝ่ายการพยาบาลได้มีการ วางแผนการปฏิบัติทุกปี						
12. การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เป็น ไปตามแผนงานที่กำหนดไว้						
<u>จัดระบบการติดต่อสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ</u>						
13. ท่านทราบถึงเหตุการณ์ต่างๆ และ การปฏิบัติงานนอกเวลาของเจ้าหน้าที่ใน ฝ่ายการพยาบาลได้เป็นอย่างดี จากการ อ่านนักกิจกรรมงานเวรอนอกเวลา						
14. ท่านได้เข้าเตือนให้เจ้าหน้าที่ใน ฝ่ายการณ์ถึงประโยชน์ในการอ่านประกาศ ที่ติดไว้และผลเสียของการละเลียด						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
15. เรื่องแจ้งให้ทราบเรื่องสำคัญเร่งด่วน และสื่อสารต่อการเข้าใจผิด ท่านจะติดต่อกันผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรงด้วยตนเองหรือ กดสอบถามความเข้าใจก่อนนำไปติดประกาศ						
16. ท่านได้จัดระบบการเวียนหนังสือ รายการของฝ่ายการพยาบาล ให้มี ประลักษณ์ภาพ						
17. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายฯ สามารถเข้า พนท่านได้ตลอดเวลา เมื่อมีภาระด้วย ในเรื่องงานและเรื่องส่วนตัว						
18. กรณีที่ท่านไม่ได้เข้าปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่จะทราบกำหนดการกลับมา ปฏิบัติงานของท่าน						
<u>การจัดตั้งคณะกรรมการ</u>						
19. ท่านได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหาร ฝ่ายการพยาบาลซึ่งประกอบด้วยหัวหน้า งานทุกงานในฝ่ายการพยาบาล						
20. ท่านได้จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อ เป็นตัวแทนของเจ้าหน้าที่แต่ละระดับใน การประชุมพิจารณาปัญหาเฉพาะกิจบาง อายุ						

## ศูนย์วิทยทรัพยากร กุญแจรัตน์มหาวิทยาลัย

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
21. ท่านได้สนับสนุนให้คณะกรรมการกลุ่มต่างๆ ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ <u>จัดให้มีการประชุม</u>						
22. ท่านได้จัดประชุมเจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลอย่างเป็นทางการเพื่อชี้แจงให้ผู้ปฏิบัติงานถึงนโยบายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรับมาจากผู้อำนวยการอย่างน้อยเดือนละครั้ง						
23. ท่านได้สนับสนุนให้ผู้เข้าร่วมประชุมเสนอความคิดเห็นโดยควบคุมให้ตรงตามประเด็นปัญหา						
<u>การกระจายอำนาจและการมอบหมายหน้าที่</u>						
24. เมื่อท่านไม่สามารถชี้บัญชีงานได้ตามปกติจะมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ระดับรองทำหน้าที่แทนโดยกำหนดขอบเขตหน้าที่รับผิดชอบไว้เป็นรายลักษณ์อักษร						
25. ภาระมอบหมายงานให้เจ้าหน้าที่ท่านจะพิจารณาถึงความรู้ความสามารถเป็นสำคัญ						
26. เมื่อจะมอบหมายงานให้กับเจ้าหน้าที่ท่านจะถามความสมัครใจก่อน						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็นจริงเลย	เป็นจริงบ้างเล็กน้อย	เป็นจริงปานกลาง	เป็นจริงมาก	เป็นจริงมากที่สุด	สำหรับผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
27. การปฏิบัติงานของผู้ทำหน้าที่แทนท่าน อุย្ញายให้ความรับผิดชอบของท่าน <u>ให้การสนับสนุนด้านทรัพยากร</u>						
28. การวางแผนงบประมาณท่านจะสำรวจความต้องการใช้ทรัพยากรจากเจ้าหน้าที่ก่อน						
29. เมื่อท่านไม่สามารถจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานตามความต้องการของเจ้าหน้าที่ ท่านจะชี้แจงให้ทราบถึงเหตุผล						
30. เมื่อแผนงานได้ในฝ่ายการพยาบาล มีงานมาก หรือมีเจ้าหน้าที่หยุดงานไปท่านจะจัดบุคลากรเสริมให้ <u>การอบรมและพัฒนาบุคลากร</u>						
31. ในฝ่ายการพยาบาลมีแผนงานด้านวิชาการตลอดทั้งปี						
32. ท่านได้จัดให้มีการประชุมวิชาการภายในฝ่ายการพยาบาลอย่างน้อยเดือนละครั้ง						
33. การจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับการประชุม/สัมมนา/อบรมหรือล่าดีกษาต่อพิจารณาคัดเลือกโดยคณะกรรมการบริหารฝ่ายการพยาบาล						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นเจริญบ้าง	เป็นเจริญ	เป็นเจริญ มาก	เป็นเจริญ มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
34. ท่านได้ให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่เกี่ยวกับเทคนิคและวิธีการในการประสานงานกันผู้อื่น						
35. ท่านได้จัดทำตัวรายงานหรือเอกสารทางวิชาการพยาบาลไว้ให้เจ้าหน้าที่อ่านการนิเทศและประเมินผล						
36. ท่านได้ติดตามนิเทศงานที่ได้มอบหมายไปให้เสร็จตรงตามกำหนดเวลา						
37. ท่านได้ประเมินผลทางวิชาการและเทคนิคในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่						
38. เมื่อพบว่าเจ้าหน้าที่ขาดความรู้ในการปฏิบัติงาน ท่านจะให้คำแนะนำทำที่ถูกต้อง						
<u>การนำร่องขั้นตอน</u>						
39. ท่านได้จัดให้มีการอบรมสั่งสร้างในหมู่เจ้าหน้าที่ทั้งหมดภายในฝ่ายการพยาบาลอย่างเป็นปัจจุบัน						
40. ท่านได้จัดสวัสดิการอาหารว่างให้เจ้าหน้าที่ชั่วปัจจุบันในงานนอกเวลา						
41. เมื่อพบว่าเจ้าหน้าที่ประสบปัญหาเดือดร้อนในเรื่องใดๆตาม ท่านจะดำเนินการให้ความช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำทันที						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นเจริญบ้าง	เป็นเจริญ	เป็นเจริญ	เป็นเจริญ มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
42. ส่งเสริมความก้าวหน้าของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายด้านการสนับสนุนให้ลูกศิษย์ฯ ต่อหัวเรื่องส่งเข้าร่วมประชุม/สัมมนา						
43. มีระบบการประเมินผลการปฏิบัติงานเพื่อเลื่อนตำแหน่งหรือเลื่อนขั้นเงินเดือนอย่างเป็นธรรม ในรูปของคณะกรรมการ						
44. พิจารณาความดีความชอบโดยประเมินผู้ได้มังคบภักษาด้วยความเป็นธรรม						
45. ยกย่องผู้ทำดีโดยการมอบรางวัล หรือประกาศเกียรติคุณ						
การประสานงานภายนอกฝ่ายการพยาบาล						
46. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายพยาบาลดีว่าการที่ทำให้ผู้รับบริการได้รับบริการที่ครอบคลุม ทั้ง 4 ด้าน ได้นั้นจำเป็นต้องประสานงาน กับฝ่ายอื่นๆ ในโรงพยาบาล						
47. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาล ทราบถึงงานของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายงาน อื่นเพื่อสัมควร						
48. ท่านได้จัดทำแผนภูมิโครงสร้าง ของฝ่ายงานทั้งหมด ในโรงพยาบาล ไว้อย่างชัดเจน						

การประสานงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
49. ท่านได้กำหนดแนวทางและวิธีการประสานงานโดยทำการตกลงกับฝ่ายงานต่างๆที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการทั้ง 4 ด้าน						
50. เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบถึงข้อตกลงที่ท่านและฝ่ายอื่นได้กำหนดไว้เป็นอย่างดี						
51. ท่านให้ความร่วมมือกับฝ่ายงานอื่นในการใช้ชื่อมูลต่างๆ ด้วยความเต็มใจ						
52. ท่านได้จัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ตามความเหมาะสมเมื่อฝ่ายอื่นขอความร่วมมือ						
53. ท่านทำหน้าที่เป็นตัวแทนของฝ่ายการพยาบาลในการติดต่อของความร่วมมือกับฝ่ายอื่น						
54. การเสนอข้อต่อรองกับฝ่ายงานต่างๆ ในบางเรื่องท่านได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินการ						
55. ท่านได้คัดเลือกเจ้าหน้าที่มีความรู้และความสามารถในการติดต่อประสานงานเข้าร่วมโครงการต่างๆ ตามความเหมาะสมเป็นกรณี ๆ ไป						

การประสำนงงานภายในฝ่ายการพยาบาล	ไม่เป็น จริงเลย	เป็นจริงบ้าง เล็กน้อย	เป็นจริง ปานกลาง	เป็นจริง มาก	เป็นจริง มากที่สุด	ลักษณะ ผู้วิจัย
	1	2	3	4	5	
56. กระตุ้นและซักชวนให้จัดการประชุม หรือสัมมนาร่วมกันทุกฝ่าย						
57. ตรวจสอบรายได้จากการซื้อขาย ระหว่างฝ่ายการพยาบาลกับฝ่ายอื่นๆ						
58. รวบรวมข้อมูลของนักเรียนที่ดีเยี่ยม เพื่อพิจารณาวางแผนทางในการแก้ไข ให้เกิดผลดีที่สุด						

ขอขอบพระคุณที่ท่านได้กรุณาให้คำตอบที่เป็นประโยชน์แก่การวิจัยครั้งนี้ และได้ขอความ  
ความจากท่านได้โปรดพิจารณาอย่างถูกต้องโดยทั่วถ้วน ซึ่งติดแสดงบันทึกไว้เรียบร้อยแล้ว

ขอขอบพระคุณอย่างสูง

ฝ่ายพัฒนาคุณภาพฯ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์

โทร. ๐๕๖-๒๒๑๔๓๔

(นางสาวเนินนิต อรรถาชิต)

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ค.

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

1. การคำนวณขนาดตัวอย่างประชากร

$$\text{สูตร } n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

n แทน ขนาดตัวอย่างประชากร

N แทน จำนวนประชากร

e แทน ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง

แทนค่า

$$\begin{aligned} n &= \frac{570}{1 + 570(.05)^2} \\ &= \frac{570}{2.425} \\ &= 235.05 \end{aligned}$$

2. การหาความเที่ยง(Reliability) ของแบบสอบถามการมีคุณสมบัติของผู้นำ การมีมนุษยลัมพันธ์ การปฏิบัติกิจกรรมการประจำงาน

$$\text{สูตร } \alpha = \frac{n}{n-1} \left( 1 - \frac{\sum S^2 i}{S^2 x} \right)$$

n แทน จำนวนข้อสอบ

**ศูนย์ทดสอบภาษาไทยศรีพยากร**

**วุฒิการทดสอบทางภาษาอังกฤษ**

S<sup>2</sup>i แทน ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ

S<sup>2</sup>x แทน ความแปรปรวนของคะแนนของผู้รับการทดสอบทั้งหมด

หรือกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

3. การหาค่ามัชฌิเมเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคัวแปรคัดสรราและการปฏิบัติกิจกรรม การประจำงานโดยใช้สูตร

สูตร ที่ใช้ในการคำนวณหาค่าเฉลี่ย (ประคง กรรมสูตร 2528 : 66)

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{N}$$

เมื่อ  $\bar{x}$  คือค่าเฉลี่ย

$x$  คือผลรวมของคะแนนทั้งหมด  $N$  จำนวน

$N$  คือจำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

สูตร ที่ใช้ในการคำนวณหาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (ประคง กรรมสูตร 2528 : 67)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum x^2 - \bar{x}^2}{N(n-1)}}$$

เมื่อ  $S.D.$  คือส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$x$  คือผลรวมทั้งหมดของคะแนนแต่ละตัว

$x^2$  คือผลรวมทั้งหมดของคะแนนแต่ละตัวยกกำลังสอง

$N$  คือจำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

4. การทดสอบเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม ที่เป็นอิสระต่อกัน ( $t$ -test) (ประคง กรรมสูตร 2528 : 182)

$$t = \frac{\bar{x}_1 - \bar{x}_2}{\sqrt{\left( \frac{(n_1 - 1)S_1^2 + (n-1)S_2^2}{n_1 + n_2 - 2} \right) \left( \frac{n_1 + n_2}{n_1 n_2} \right)}}$$

เมื่อ  $\bar{x}_1$  = มัชฌิเมะคณิตของกลุ่มที่ 1

$\bar{x}_2$  = มัชฌิเมะคณิตของกลุ่มที่ 2

$S_1$  = ค่าความแปรปรวนของคะแนนกลุ่มที่ 1

$S_2$  = ค่าความแปรปรวนของคะแนนกลุ่มที่ 2

$n_1$  = จำนวนคนในกลุ่มที่ 1

$n_2$  = จำนวนคนในกลุ่มที่ 2

$df$  = ชั้นแห่งความเป็นอิสระ ( $df = n_1 + n_2 - 2$ )

5. การทดสอบความแตกต่างของมัชฌิเมะเลขคณิตตั้งแต่ 3 กลุ่มนี้ไป โดยใช้ค่าเอฟ (F-test) ใช้สูตร (ประดง ภราณสูตร 2528 : 181)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	K - 1	SS <sub>a</sub>	MS <sub>a</sub> = SS <sub>a</sub> / K-1	F=MS <sub>a</sub> /MS <sub>w</sub>
ภายในกลุ่ม	(N-1)(K-1)	SS <sub>w</sub> =SS <sub>t</sub> -SS <sub>a</sub> = (N-K)	MS <sub>w</sub> =SS <sub>w</sub> /N-K	
รวม	(N-1)	SS <sub>t</sub>		

เมื่อ  $X_1$  = ตัวแปรแทนข้อมูลที่ 1

T = ข้อมูลรวม

N = จำนวนคนทั้งหมด

n = จำนวนตัวอย่างของแต่ละกลุ่ม

K = จำนวนกลุ่ม

j = Subscription แทนกลุ่มที่ 1

SS = ผลบวกของกำลังสอง (Sum of Square)

คุณวิทยารหินทร์พยาบาล  
ขยolgผลต่างระหว่างค่าเฉลี่ย

MS = ความแปรปรวน (Mean Square)

a = Subscription หมายถึงระหว่างกลุ่ม (Among Group)

w = Subscription หมายถึงในกลุ่ม (Within Group)

T = Subscription หมายถึงรวมทั้งหมด (Total)

df = ขั้นแห่งความเป็นอิสระ

6. การทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยแต่ละกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe's method) (ประคอง กรรมสูตร 2528 : 182)

$$F = \frac{(M_1 - M_2)^2}{MS_w(1/n_1 + 1/n_2)(K-1)}$$

เมื่อ  $M_1$  = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ 1

$M_2$  = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ 2

$MS_w$  = ความแปรปรวนของคะแนนภายในกลุ่ม

$n_1$  = จำนวนคนในกลุ่มที่ 1

$n_2$  = จำนวนคนในกลุ่มที่ 2

$K-1$  = ขั้นตอนงานความเป็นอิสระระหว่างกลุ่ม

7. การหาค่าสัมประสิทธิ์สหลัมพันธ์ระหว่างการปฏิบัติกรรมการประสานงานกับตัวแปรคัดสรรฯ โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์สหลัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient) (ประคอง กรรมสูตร 2528 : 108)

$$r = \frac{N \sum XY - \bar{X} \bar{Y}}{\sqrt{[N \sum X^2 - (\bar{X})^2][N \sum Y^2 - (\bar{Y})^2]}}$$

$r_{xy}$  แทน สัมประสิทธิ์สหลัมพันธ์ของตัวแปร x และ y

X แทน คะแนนของตัวแปรที่ 1

Y แทน คะแนนของตัวแปรที่ 1

N แทน จำนวนตัวอย่าง

### 7.1 การทดสอบค่า t

$$t = r \sqrt{\frac{N-2}{1-r^2}} \quad (df = N-2)$$

t แทน ค่าสถิติทดสอบ

r แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหลัมพันธ์

N แทน จำนวนตัวอย่าง

7.2 คัดเลือกตัวพยากรณ์จากข้อ 1 เพื่อหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ ระหว่างตัวพยากรณ์กับตัวเกณฑ์ โดยใช้สูตร ดังนี้ (kerlinger and Pedhazur 1973 : 62)

$$R = \sqrt{\frac{SS_{reg}}{SS_t}}$$

R แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ

$SS_{reg}$  แทน ความแปรปรวนของตัวเกณฑ์ที่สามารถอธิบายได้ด้วยตัวพยากรณ์

$SS_t$  แทน ความแปรปรวนทั้งหมดของตัวเกณฑ์

7.3 ทดสอบความมั่นยึดถือของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ โดยใช้สูตร (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 63)

$$F = \frac{R^2(N - K - 1)}{(1 - R^2)K}$$

F แทน ค่าสถิติสัดส่วนเอฟ

$R^2$  แทน สัมประสิทธิ์การพยากรณ์

N แทน จำนวนตัวอย่าง

K แทน จำนวนตัวพยากรณ์

7.4 การหาค่าสัมประสิทธิ์อัตรากล่องของตัวพยากรณ์ ในรูปแบบเดิม (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 61)

$$b_1 = B_1 S_y$$

$b_1$  แทน ค่าสัมประสิทธิ์อัตรากล่องของตัวพยากรณ์

$B_1$  แทน Beta Weight ของตัวแปร 1

$S_y$  แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวเกณฑ์

$S_1$  แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวพยากรณ์

7.5 ทดสอบความนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์การทดสอบโดยในรูปแบบแนวคิดของตัวพยากรณ์แต่ละตัวที่เข้ามาในสมการทดสอบว่าแต่ละตัวนี้มีผลต่อตัวเกณฑ์หรือไม่ (kerlinger and Pedhazur 1973 : 167)

$$t = \frac{b_1}{SE_{b_1}}, df = N - K - 1$$

t แทน สัด畸形ทดสอบ (t - test)

$b_1$  แทน สัมประสิทธิ์การทดสอบหรือค่าน้ำหนักของตัวพยากรณ์

$SE_{b_1}$  แทน ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน  $b_1$  (Standard Error)

7.6 หาค่าคงที่ของสมการพยากรณ์ (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 30)

$$a = Y - ( b_1 X_1 )$$

Y แทน ค่าเฉลี่ยของตัวแปรเด็ก

X แทน ค่าเฉลี่ยของตัวพยากรณ์ตัวที่ 1 ถึง

$b_1$  แทน ค่าสัมประสิทธิ์ทดสอบของตัวพยากรณ์ที่ 1 ถึง

7.7 การหาความคลาดเคลื่อนของสัมประสิทธิ์ทดสอบ (Kerlinger and Pedhazur 1973 : 67)

$$SE_{b_1} = \sqrt{\frac{SS_{res}/(N-K-1)}{SS_{x_1}(1-R^2)}}$$

$b_1$  แทน ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของสัมประสิทธิ์ทดสอบ

$SS_{res}$  แทน ค่าความแปรปรวนของส่วนที่เหลือ

$SS_{x_1}$  แทน ค่าความแปรปรวนของตัวพยากรณ์ตัวที่ 1

N แทน จำนวนตัวอย่าง  
K แทน จำนวนตัวพยากรณ์

7.8 การหาค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของภาพยากรณ์

$$SE_{est} = \sqrt{\frac{SS_{res}}{N-k-1}}$$

$SE_{est}$  แทน ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของการพยากรณ์

$SS_{res}$  แทน ความแปรปรวนของส่วนที่เหลือ

N แทน จำนวนค่าว่าย่าง

k แทน จำนวนตัวพยากรณ์

7.9 สร้างสมการการพยากรณ์การปฏิบัติกิจกรรมการประ桑งานในรูปแบบแนวคิด

$$Y' = a + b_1x_1 + b_2x_2 + \dots + b_kx_k$$

$Y'$  แทน ค่าแนวการปฏิบัติกิจกรรมการประ桑งานในรูปแบบแนวคิด

$b_1, b_2, \dots, b_k$  แทน สัมประสิทธิ์คงดอยของตัวพยากรณ์แต่ละตัวในรูปแบบแนวคิด

$x_1, x_2, \dots, x_k$  แทน ค่าแนวคิดของตัวพยากรณ์แต่ละตัว

a แทน ค่าคงที่

7.10 สร้างสมการพยากรณ์การปฏิบัติกิจกรรมการประ桑งานในรูปแบบมาตรฐาน

$$Z' = B_1Z_1 + B_2Z_2 + \dots + B_kZ_k$$

$Z'$  แทน ค่าแนวสมการพยากรณ์การปฏิบัติกิจกรรมการประ桑งาน

$B_1, B_2, \dots, B_k$  แทน สัมประสิทธิ์คงดอยของตัวพยากรณ์แต่ละตัวในรูปแบบมาตรฐาน

$Z_1, Z_2, \dots, Z_k$  แทน ค่าแนวมาตรฐานของตัวพยากรณ์แต่ละตัว

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 ค่ามัชฌิเมลบทดินดและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีคุณสมบัติของผู้นำ จำแนกเป็นรายข้อตามลำดับคะแนน

ลำดับที่	การมีคุณสมบัติของผู้นำ	$\bar{X}$	SD	ระดับ
1.	ท่านปฏิบัติงานในหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์	4.57	.53	มากที่สุด
2.	ท่านประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาแต่ละคน ด้วยความเป็นธรรม	4.46	.60	มาก
3.	ท่านสามารถจูงใจผู้ใต้บังคับบัญชาให้หันใจปฏิบัติงานด้วย ความเพิ่มใจ	4.46	.55	"
4.	ท่านมีความรับผิดชอบต่องานในหน้าที่เป็นอย่างดี	4.46	.56	"
5.	ท่านมีความกระตือรือร้นที่จะลงมือทำงานในทันทีที่ได้รับ มอบหมายจากผู้บังคับบัญชา	4.34	.63	"
6.	ท่านให้เกียรติผู้ใต้บังคับบัญชาโดยการปฏิบัติตัวต่อพวกรебา ด้วยความสุภาพและจริงใจ	4.33	.60	"
7.	ท่านมีความกล้าในการตัดสินใจอย่างเด็ดขาดและรับผิดชอบ การตัดสินใจของคนเอง	4.24	.70	"
8.	ท่านยอมสละเวลาและพลประทัยให้ส่วนตัวบางส่วน เพื่อให้ งานส่วนรวมประเสริฐความสำเร็จ	4.23	.62	"
9.	เมื่อพบคนรู้จักท่านจะทักทายตามโอกาสโดยไม่คิดของร้อยให้ ผู้อื่นเป็นฝ่ายเริ่มก่อน แม้ผู้นั้นจะอ่อนอาวุโสกว่าท่าน	4.18	.74	"
10.	ท่านปฏิบัติงานเป็นแบบอย่างที่ดีอยู่ในระหว่างเบิกบาน	4.16	.65	"
11.	สุภาพของท่านอยู่ในสภาพที่แข็งแรงทั้งร่างกายและจิตใจ	4.16	.73	"
12.	ให้ความสนใจต่อบุคคลกิภาษบทงงานท่าน โดยการปรับปรุงและ เลิมสร้างให้ดีขึ้นไป	4.15	.66	"
13.	ท่านมีความเข้าใจและเห็นใจผู้ใต้บังคับบัญชา มักให้ความช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำทั้งปัญหาส่วนตัวและเรื่องงาน	4.09	.70	"

## ตารางที่ 10(ต่อ)

ลำดับที่	การมีคุณลักษณะของผู้นำ	X	SD	ระดับ
14.	ท่านได้ฝึกฝนและเสริมสร้างความเป็นผู้นำให้กับผู้ใต้บังคับบัญชาไว้ตั้งแต่เด็กๆ ไป เพื่อท่าหน้าที่แทนกรีนไม่อาจอยู่ปฏิบัติงานด้วยคนเองหรือเมื่อหันจากตำแหน่งไปแล้ว	4.09	.73	"
15.	ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับสังคมและผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม กับจังหวะและโอกาส	3.99	.68	"
16.	ท่านมีความมั่นใจ ไม่ว่าลึกแค่ไหนในการเข้าสังคม	3.95	.77	"
17.	เมื่อเจ้าหน้าที่ในฝ่ายมีปัญหาขัดข้องเกี่ยวกับการให้การพยาบาล ท่านจะใช้คำแนะนำหรือลงมือปฏิบัติการพยาบาลให้ดูเป็นตัวอย่าง	3.89	.86	
18.	ท่านมีความเชื่อมั่นในความสามารถของท่านและแสดงออกได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม	3.87	.66	"
19.	ท่านยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นด้วยความเต็มใจ	3.87	.69	"
20.	ท่านสามารถบังคับข้อข้อด้วยไม้ด้วยความถูกต้อง และเหมาะสม	3.71	.62	"
21.	ท่านแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในฝ่ายได้อย่างถูกต้องด้วยความฉับไวและเกิดผลดี	3.69	.60	"
22.	การดำเนินงานในฝ่าย ได้ผลงานตามเป้าหมายอย่างครบทั่ว	3.68	.58	"
23.	ท่านมักแสดงความอ่อนโยนเข้าอกมาในขณะปฏิบัติงาน เมื่อรู้สึก 3.51 .95 "			
24.	ท่านได้ศึกษาอ่านวารสาร/เอกสาร หรือเข้ารับการอบรม/ ประชุมวิชาการใหม่ ๆ อยู่เสมอ	3.34	.87	ปานกลาง

รวม 4.05 .38 มาก

ตารางที่ 11 ค่ามัชณิคเลขสถิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีมนุษยสัมพันธ์ จำแนกเป็น<sup>รายข้อความลำดับคะแนน</sup>

ลำดับที่	การมีมนุษยสัมพันธ์	$\bar{X}$	SD	ระดับ
1.	ท่านมีความชื่อสั้นต่อผู้บังคับบัญชาและสถาบัน	4.50	.60	มากที่สุด
2.	ท่านพร้อมที่จะรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้อื่น ด้วยความเต็มใจอย่างแท้จริง	4.46	.59	มาก
3.	ท่านรู้สึกว่าการที่ผู้อื่นชี้แนะข้อบกพร่องของท่านเป็นสิ่งที่ดี	4.35	.67	"
4.	ท่านยกย่องผู้ใต้บังคับบัญชาด้วยความจริงใจในโอกาส อันเหมาะสม	4.32	.60	"
5.	ท่านยกย่องให้กำลังใจในส่วนดีของผู้อื่น	4.31	.61	"
6.	ท่านจะนำข้อบกพร่องที่ท่านพบและที่ผู้อื่นบอกมาปรับปรุงด้วยตัวเอง	4.30	.65	"
7.	ท่านให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆ ของฝ่ายอื่น	4.27	.66	"
8.	ท่านแสดงความคิดเห็นต่อผู้อื่นอย่างตรงไปตรงมา ด้วยความสุภาพและจริงใจ	4.23	.67	"
9.	ท่านจะทักทายเพื่อสร้างงานด้วยสีหน้าที่ยิ้มแย้ม	4.22	.64	"
10.	ท่านให้คำแนะนำและช่วยเหลือผู้อื่นเมื่อเขามีเรื่องเดือดร้อน	4.21	.63	"
11.	ท่านจะพยายามปรับเปลี่ยนตัวเองให้เข้ากับสภาพแวดล้อม	4.17	.69	"
12.	การติดต่อเกี่ยวกับกิจกรรมที่ทางสถาบันได้กำหนดไว้ในแต่ละภาค	4.13	.71	"
13.	ท่านปฏิบัติงานด้วยความตั้งใจโดยไม่เกร็งความมั่นคงล้าบาก ต่อหน้าผู้บังคับบัญชา	4.12	.70	"
14.	ท่านให้ความสนใจต่อความรู้สึกและความต้องการของผู้อื่น	4.06	.63	"

## ตารางที่ 11(ต่อ)

ลำดับที่	การมีคุณสมบัติของผู้นำ	X	SD	ระดับ
15.	ท่านนั่งสำรวจด้วยเกี่ยวกับบุคลิกภาพ การเข้าสังคม การแสดงอารมณ์และอื่น ๆ	4.05	.70	"
16.	ท่านเชื่อในความสามารถของผู้ใต้บังคับบัญชา	4.00	.62	"
17.	ท่านยอมรับข้อจำกัดหรือข้อเสียของผู้อื่นได้	3.98	.71	"
18.	เลือกคนท่านกับผู้อื่นในเรื่องที่เขายิน ถ้า หรือภาคภูมิใจ ก่อนแล้วจึงเจรจา เรื่องที่ท่านคิดใจหรือต้องการเป็นลำดับหลัง	3.97	.76	"
19.	ศึกษาอุปนิสัยของบุคคลที่จะติดต่อเกี่ยวกับด้วยว่า เป็น คนชอบพูดมากหรือพูดน้อย เพื่อเลือกเป็นผู้พูดหรือผู้ฟังช่วย ให้พูดตามความเหมาะสม	3.95	.75	"
20.	ข้อ เรียกว่างของผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นสิ่งที่น่ารำคาญซึ่งสร้าง ความหงุดหงิดใจให้ท่านอยู่เสมอ	3.85	.90	"
21.	ท่านเป็นผู้ที่มีอารมณ์ขัน และสามารถทำให้ผู้อื่นเกิดความ สนุกสนาน	3.79	.84	"
22.	ท่านสามารถ พูด เขียน หรือแสดงออกให้ผู้อื่นรับรู้ได้ตรงกับ ที่ท่านต้องการ	3.70	.74	"
<b>ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</b>				
รวม 4.13 .41 มาตร				

ตารางที่ 12 ค่ามัชณิค เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการปฏิบัติภาระงานการประสานงาน  
จำแนกเป็นรายข้อความลำดับคะแนน

ลำดับที่	การปฏิบัติภาระงานการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
1.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายฯ สามารถเข้าพบท่านได้ตลอดเวลา เมื่อมีปัญหาข้อข้อในเรื่องงานและเรื่องส่วนตัว	4.53	.70	มากที่สุด
2.	ท่านได้จัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ตามความเหมาะสมเมื่อฝ่ายอื่นขอความร่วมมือ	4.49	.60	มาก
3.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบดีว่าฝ่ายการพยาบาลมีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการให้บริการด้านรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสภาพ	4.46	.57	"
4.	เมื่อแผนงานใดในฝ่ายการพยาบาลมีงานมากหรือมีเจ้าหน้าที่ทบุคคลการเสริมให้	4.41	.77	"
5.	การปฏิบัติงานของผู้ท่าหน้าที่แทนท่าน อุบัติภัยได้ความรับผิดชอบของท่าน	4.38	.80	"
6.	ท่านให้ความร่วมมือกับฝ่ายงานอื่นในการให้ข้อมูลต่างๆ ด้วยความเต็มใจ	4.37	.72	"
7.	พิจารณาความต้องการของประจำเปลี่ยนผู้ใช้บังคับบัญชาด้วยความเป็นธรรม	4.37	.88	"
8.	มีระบบการประเมินผลการปฏิบัติงานเพื่อเลื่อนตำแหน่งหรือเลื่อนขั้นเงินเดือนอย่างเป็นธรรมในรูปแบบคณะกรรมการ	4.36	.83	"
9.	ท่านท่าหน้าที่เป็นตัวแทนของฝ่ายการพยาบาลในการติดต่อขอความร่วมมือกับฝ่ายอื่น	4.35	.71	"
10.	กรณีที่ท่านไม่ได้เข้าปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่จะทราบก่อนทำการกลับมาปฏิบัติงานของท่าน	4.32	.75	"

## ตารางที่ 12(ต่อ)

ลำดับที่	การปฏิบัติภาระงานการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
11.	ภาระงานที่ให้เจ้าหน้าที่ท่านจะพิจารณาถึงความรู้ ความสามารถเป็นสำคัญ	4.30	.74	"
12.	ส่งเสริมความก้าวหน้าของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายคัวภาระสนับสนุน ให้ล้าศึกษาต่อหรือส่งเข้าร่วมประชุม/สัมมนา	4.30	.79	"
13.	เมื่อท่านนั่งสามารถจัดหาวัสดุอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานตาม ความต้องการของเจ้าหน้าที่ ท่านจะชี้แจงให้ทราบถึงเหตุผล	4.23	.80	"
14.	ท่านได้สนับสนุนให้ผู้เข้าร่วมประชุมเสนอความคิดเห็นโดย ควบคุมให้ตรงตามประเด็นปัญหา	4.22	.85	"
15.	เรื่องแจ้งให้ทราบซึ่งสำคัญเร่งด่วนและเลี้ยงต่อการเข้าใจผิด ท่านจะติดต่อกับผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรงคัวภาระของหัวหน้ากลุ่มสอน ความเข้าใจก่อนนำไปติดประกาศ	4.18	.73	"
16.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบคัวภาระที่หลักของโรงพยาบาลชุมชนก็ การให้บริการสาธารณสุข 4 ด้านได้แก่ การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาล และการฟื้นฟูสุขภาพ	4.16	.73	"
17.	ท่านได้จัดประชุมเจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลอย่างเป็น ทางการเพื่อชี้แจงให้ผู้ปฏิบัติทราบถึงนโยบายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรับมาจากผู้อำนวยการอย่างน้อยเดือนละครั้ง	4.15	.99	"
18.	การวางแผนประจำท่านจะสำรวจความต้องการใช้ ทรัพยากรจากเจ้าหน้าที่ก่อน	4.12	.93	"
19.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลทราบถึงสายการประสานงาน ภายในฝ่ายการพยาบาลเป็นอย่างดี	4.07	.87	"

## ตารางที่ 12(ต่อ)

ลำดับที่	การปฏิบัติภาระงานการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
20.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาล ทราบถึงขอบเขตหน้าที่ ความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ทุกรายดับ ในฝ่ายเป็นอย่างดี	4.04	.75	"
21.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายเข้าใจว่าการปฏิบัติงานจะมีประสิทธิภาพ ได้นั้น จะต้องทำให้ผู้รับบริการได้รับการดูแลที่ครอบคลุม การให้บริการทั้ง 4 ด้าน	4.04	.72	"
22.	ท่านได้คัดเลือกเจ้าหน้าที่มีความรู้และความสามารถใน การติดต่อประสานงานเข้าร่วมโครงการต่างๆ ตาม ความเหมาะสมเป็นกรณี ๆ ไป	4.0	.92	"
23.	ในฝ่ายการพยาบาลได้มีการวางแผนการปฏิบัติทุกปี	3.99	1.08	"
24.	ท่านได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารฝ่ายการพยาบาลซึ่งประกอบด้วยหัวหน้างานทุกงานในฝ่ายการพยาบาล	3.99	1.34	"
25.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบดีว่าการทำให้ผู้รับบริการได้รับบริการ ที่ครอบคลุมทั้ง 4 ด้านได้นั้น จะเป็นต้องประสานงานกับ ฝ่ายอื่นๆ ในโรงพยาบาล	3.99	.91	"
26.	รวบรวมข้อมูลของปัญหาขัดแย้งเพื่อพิจารณาวางแผนทางใน การแก้ไขให้เกิดผลดีที่สุด	3.99	.81	"
27.	เมื่อพบว่าเจ้าหน้าที่ขาดความรู้ใน การปฏิบัติงาน ท่านจะให้ คำแนะนำที่ถูกต้อง	3.98	.85	"
28.	เมื่อพบว่าเจ้าหน้าที่ประสบปัญหาเดือดร้อนในเรื่องใดก็ตาม ท่านจะดำเนินการให้ความช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำทันที	3.96	.89	"
29.	ตรวจตราคุณภาพการขัดแย้งระหว่างฝ่ายการพยาบาลกับฝ่ายอื่นา	3.92	.79	"

## ตารางที่ 12(ต่อ)

ลำดับที่	การปฏิบัติภาระงานประจำ	$\bar{X}$	SD	ระดับ
30.	ท่านทราบดึงเหตุการณ์ต่างๆ และการปฏิบัติงานนอกเวลาของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลได้เป็นอย่างดี จากการอ่านบันทึกรายงานเวรนอกเวลา	3.91	.90	"
31.	ท่านได้จัดทำแผนภูมิที่แสดงสายการบังคับบัญชาของฝ่ายการพยาบาลไว้อย่างชัดเจน	3.90	1.22	"
32.	ท่านได้จัดทำแผนภูมิแสดงสายการประจำงานภายใต้ฝ่ายการพยาบาลไว้อย่างครบถ้วน	3.86	1.14	"
33.	ท่านได้สั่งสมนุ่นใจคณะกรรมการกลุ่มต่างๆ ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	3.84	1.13	"
34.	เมื่อจะมอบหมายงานให้กับเจ้าหน้าที่ท่านจะถามความสมัครใจ ก่อน	3.81	1.03	"
35.	ท่านได้จัดระบบการเวียนหนังสือราชการของฝ่ายการพยาบาล ให้เป็นประสมติภาพ	3.80	.95	"
36.	ท่านได้ศึกความนิเทศงานที่ได้มอบหมายไปให้เสร็จตรงตามกำหนดเวลา	3.80	.81	"
37.	ท่านได้ย้ำเตือนให้เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบดึงประไบที่นักการอ่านประกาศที่ติดไว้และผลเสียของการละเลย	3.79	.87	"
38.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายทราบดึงข้อตกลงที่ท่านและฝ่ายอื่นได้กำหนดไว้เป็นอย่างดี	3.79	1.02	"
39.	เจ้าหน้าที่ในฝ่ายการพยาบาลทราบดึงงานของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายงานอื่นพอสมควร	3.77	.90	"

ตารางที่ 12(ต่อ)

ลำดับที่	การปฏิบัติกิจกรรมการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
40.	การเสนอข้อต่อรองกันฝ่ายงานค่างๆ ในการเรื่องท่านได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินการ	3.77	1.09	"
41.	แผนภูมิที่แสดงสายการบังคับบัญชาและสายการประสานงานของฝ่ายการพยาบาลอยู่ในบริเวณที่เจ้าหน้าที่สามารถมองเห็นหรือเบคคลได้ตลอดเวลา	3.76	1.23	"
42.	ยกย่องผู้ที่ทำคิดความชอบรวมวัลหรือประสบการณ์เกี่ยวกิจคุณ	3.74	1.24	"
43.	ท่านได้จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนของเจ้าหน้าที่แต่ละระดับในการประสานมิชาร์ทนาปั้นท่าทางกิจบางข่าย	3.72	1.38	"
44.	เมื่อท่านนี้สามารถที่นี่ปฏิบัติงานได้ตามปกติจะมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ระดับรองท่านได้ท่านที่แน่นใจโดยกำหนดขอบเขตหน้าที่รับผิดชอบไว้เป็นลายลักษณ์อักษร	3.72	1.19	"
45.	ท่านได้กำหนดแนวทางและวิธีการประสานงานโดยท่าการทดลองกับฝ่ายงานค่างๆ ให้เจ้าหน้าที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการทั้ง 4 ค้าน	3.70	1.06	"
46.	มีครุภาระที่นี่ปฏิบัติงานประจำอยู่ในทุกแผนกของฝ่ายการพยาบาล	3.69	1.23	"
47.	ในฝ่ายการพยาบาลมีแผนงานด้านวิชาการตลอดทั้งปี	3.68	1.17	"
48.	ท่านได้ประเมินผลทางวิชาการและเทคนิคในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	3.64	.92	"
49.	การคุ้นเคยซึ่งกันและกันในการประสานมิชาร์ทนาวัฒนธรรมที่สัมมนาร่วมกันทุกฝ่าย	3.63	1.05	"
50.	ท่านได้จัดให้มีการพบปะสัมภาษณ์ในหมู่เจ้าหน้าที่ทั้งหมดภายใน 3.60 แห่งนี้	1.33	"	
51.	การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้ฝ่ายการพยาบาลอย่างน้อยปีละครึ่ง	3.58	.86	"

## ตารางที่ 12(ต่อ)

ลำดับที่	การปฏิบัติกรรมการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
52.	ท่านได้จัดหาตัวราชหรือเอกสารทางวิชาการพยาบาลไว้ให้เจ้าหน้าที่อ่าน	3.56	.99	"
53.	ท่านได้จัดให้มีการประชุมวิชาการภายในฝ่ายการพยาบาลอย่างน้อยเดือนละครั้ง	3.49	1.26	ปานกลาง
54.	ท่านได้จัดทำแผนภูมิโครงการสร้างของฝ่ายงานทั้งหมดในโรงพยาบาลไว้อย่างชัดเจน	3.43	1.32	"
55.	ท่านได้จัดสวัสดิการอาหารว่างให้เจ้าหน้าที่ซึ่งปฏิบัติงานนอกเวลา	3.41	1.53	"
56.	ท่านได้ให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่เกี่ยวกับเทคนิคและวิธีการในการประสานงานกับผู้อื่น	3.41	1.01	"
57.	ศูนย์การปฏิบัติงานตั้งกล่าวจะได้รับการบทวนและปรับปรุงทุกปี	3.32	1.22	"
58.	การจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับการประชุม/สัมมนา/อบรมหรือลาร์กษาต่อ พิจารณาคัดเลือกໄโดยคณะกรรมการบริหารฝ่ายการพยาบาล	3.26	1.32	"

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุสาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รวม 3.93 .56 มาก

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการปฏิบัติกิจกรรมการประสานงานจำแนกตาม  
หมวดของกิจกรรม

ลำดับที่	การปฏิบัติกิจกรรมการประสานงาน	$\bar{X}$	SD	ระดับ
<u>การประสานงานภายใต้การพยาบาล</u>				
1. ให้การสนับสนุนด้านทรัพยากร	4.25	.66	มาก	
2. การสร้างความคาดหวังร่วมกัน	4.18	.54	มาก	
3. จัดให้มีการประชุม	4.18	.84	มาก	
4. จัดระบบการติดต่อสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ	4.09	.54	มาก	
5. การกระจายอำนาจและมอบหมายหน้าที่	4.05	.65	มาก	
6. การบำรุงขวัญ	3.96	.69	มาก	
7. การจัดแผนผังและกำหนดหน้าที่	3.90	1.0	มาก	
8. การจัดตั้งคณะกรรมการ	3.85	1.12	มาก	
9. การนิเทศและประเมินผล	3.81	.73	มาก	
10. การจัดระบบงานและทำคู่มือปฏิบัติงาน	3.65	.92	มาก	
11. การอบรมและพัฒนาบุคลากร	3.48	.87	ปานกลาง	
รวม	3.93	.58	มาก	
<u>การประสานงานภายใต้การรักษาพยาบาล</u>				
รวม	3.94	.61	มาก	
<u>ดุษฎีบัณฑิตพยาบาล</u>				
ดุษฎีบัณฑิตพยาบาล	3.93	.56	มาก	

### ประวัติผู้วิจัย

นางสาวเพลินพิศ อรรถาชิต เกิดวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2499 ที่อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ส่วนเรื่องการศึกษา ประจำศึกษานี้ยังนั่งห้องพยาบาลศึกษาสตรีและพดุงครรภ์ซึ่งสูง จากวิทยาลัยพยาบาลสวรรค์ ประชาธิรักษ์ เมื่อ พ.ศ. 2522 เข้ารับราชการที่โรงพยาบาลดากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์ ผ่านการอบรมหลักสูตรวิสัญญีพยาบาล จากโรงพยาบาลสวรรค์ประชาธิรักษ์ เมื่อ พ.ศ. 2524 เข้าศึกษาและตั้งปริญญาโทภาควิชาพยาบาลศึกษา ณ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2529

ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ 5 ฝ่ายพัฒนาบุคลากรและการสร้างมูลฐาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์



# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย