



## บรรณานุกรม

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. ประมวลต้นที่กวดวิชาการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสานา, 2518.

คณศรี นัดลักษณะ. "พยาบาลกับความรับผิดชอบ". นิตยสารโรงเรียนพาณิช. 12 (เมษายน - มิถุนายน 2518) : 18 - 35.

จำเนียร ช่วงใจ. จิตวิทยาการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : โรงเรียนพาณิช, 2515.

ชูชีพ อ่อนโภกสูง. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : วชิรศิริการพิมพ์, 2518.

ดาวดี ชาราโภษน์. จิตวิทยาสังคม. สถาบัน : โรงเรียนพาณิชศึกษาพิมพ์, 2522.

ทวี หอแก้ว, และอบรม สันกิษา. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : โพธิสารกัลป์ การพิมพ์, 2518.

นาฬิก นนทกร. "ความคิดเห็นของพยาบาลที่มีต่อการศึกษาพยาบาลเกี่ยวกับการปฏิบัติงานบนหอปู๋วะ." วิทยานิพนธ์ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2516.

น้อมดี จงพญา. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : กาวหน้าการพิมพ์, 2519.

บุญขอบ กิจปรีดาบริสุทธิ์. "ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงประชากรที่มีต่อการแพทย์และสาธารณสุข." ประชากรศึกษา. 7 (มีนาคม 2523) : 27.

ประภาง กรรณาธิการ, สถาบันการศึกษาไทย. พิมพ์ครั้งที่ 5 กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2520.

พันธิพ อุทัยสุข. พัฒนานการศึกษา. กรุงเทพฯ : ออมรินทร์การพิมพ์, 2523.

พรรณาภา เกษะประภาก. "ความคิดเห็นของพยาบาลที่มีต่อการศึกษาพยาบาลเกี่ยวกับการปฏิบัติงานบนหอปู๋วะ." วิทยานิพนธ์ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2516

พิมพา คำนวณ. "การสำรวจความคิดเห็นและความสนใจในวิชาชีพยาบาลของนักศึกษา"

พยาบาล โรงเรียนพยาบาลดุงครรภ์และอนามัย ศิริราชพยาบาล ปี 2521."

วิทยานิพนธ์ ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2512.

พวงพร สลีวงศ์. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาพยาบาลที่เรียนโดย  
ทุนส่วนตัวและไม่ค่ายทุนของสถาบันการศึกษาในกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2518"

วิทยานิพนธ์ครุศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2518.

ไชยศรี เทวรักษ์. จิตวิทยา : ศึกษาพัฒนาระบบนอกแดรงภายใน. (ม.ป.ท.), 2523.

ฟาริศา อิบราฮิม. คุณภาพบุคคลพยาบาลชั้นวิชาชีพ. กรุงเทพฯ : รังสีองค์กรกรรมการพิมพ์,  
2522.

ลักษณ์ กิติภิภาค. จิตวิทยัสังคมประยุกต์ทางการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2522.

ละหมอม ศรีจันทร์พาณิช. "พยาบาลลักษณะพิเศษ." จดหมายเหตุการพยาบาล. 15  
(กรกฎาคม 2509) : 215.

ละออด หุตางกูร. การจัดการศึกษาพยาบาลในระดับปริญญา : มาตรฐานการศึกษาพยาบาล.  
(ม.ป.ท.), 2518.

นิเทศวิชาชีพยาบาล. (ม.ป.ท.), 2516

วิจิตร ศรีส้อน. การจัดการศึกษาพยาบาลในระดับปริญาตรี : ปรัชญาและระบบการ  
ศึกษาในมหาวิทยาลัย. (ม.ป.ท.), 2518.

วิจิตร ศรีสุพรรณ. "การสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับอาชีพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล  
โรงเรียนพยาบาลดุงครรภ์และอนามัย คณะแพทยศาสตร์และศิริราชพยาบาล  
ปีการศึกษา 2510." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
2510.

วิเชียร เกตุลึงห์. สัมมิวิเคราะห์สำหรับการวิจัย. กองวิจัยการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการ  
การการการศึกษาแห่งชาติ, 2523.

วิเชียร ทวีศา, "ผู้เกณฑ์ของวิชาชีพ!" จดหมายเหตุการแพทย์ฯ. 10 (สิงหาคม 2503) : 36.

\_\_\_\_\_. "ท่านเป็นพยาบาลนักวิชาชีพจริงหรือ." วารสารแพทย์ฯ 23 (กรกฎาคม 2517) : 204.

วีดี ลีสุวรรณ. "การกระจายของพยาบาลระดับปฐมภูมิในประเทศไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านมนุษย์ แผนกวิชา衆บุคคลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2518.

วัฒน์เพ็ญ บุญประกอบ. ตำราจิตเวชศาสตร์ : พัฒนาการของบุคลิกภาพ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรไทย, 2520.

สงวน สุทธิเดช และคณะ. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ : ชั้นศิริการพิมพ์, 2522.

สมจิตร ชนากุลกุญจน์. จิตวิทยากับการศึกษา. พระนคร : แผนกวิทยพิมพ์วิทยาลัยครุสานัมทนา, 2522.

สมคิด รักษาสัตย์ และประธาน โวทกานนท์. การจัดการเรียนการสอนในคลินิก. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุดลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.

ไสอา ชูภูดลัพย์ และอรหันต์ ชั่นนุชย์. จิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2518.

สุเมี่ยร์ ชีรดากร. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรรมการเกษตรแห่งประเทศไทย, 2524.

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

Astin, A.W. The College Environment. Washington D.C. ; American Council on Education, 1968.

Astin, A.W. and J.L. Holland. "The Environment Technique." A Way to Measure College Environments. Education Psychology. 52 (1961) : 308 - 316.

Bany, Marry A., and Louis V. Johnson. Educational Social Psychology. New York : Macmillan Publishing Co., 1975.

Bixler, Genevieve K., and Roy W. Bixler. "The Professional Status of Nursing." American Journal of Nursing. 59 (August 1959) : 1142.

Bredenberg, Viola Constance. Nursing Service Research. Philadelphia : J.B. Lippincott co., 1951.

Brophy, Jere E., and Thomas L. Good. Teacher - Student Relationships : Causes and Consequences. New York : Holt, Rinhart and Winston Co., 1974.

Centra, J.A., and R.L. Linn. "On Interpreting Students Perceptions of their College Environment." Measurement and Evaluation in guidance. 3 (1970) : 102 - 106.

Dalme, France C. "A Study of the Relationship of Nursing Students' Perceptions of Selected Environment Influence and the Students' Development of Professional Identity." Unpublished doctoral dissertation, University of Colorado, 1971.

Feldman, Kenneth A. "Assessing the Influences of Different College Environment." In College and Student. pp. 143 - 148. Edited by Arnold P. Goldstein and Leonard krasner. New York : Perganan Press, 1972.

Garrison, Karl C., and Magoon Robert. Educational Psychology. Columbus, Ohio : Charles E. Merill Publishing Co., 1972.

Griffin, Gerald Joseph, and H. Joane King Griffin. Jensen's History and Trends of Professional Nursing. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1965.

Hall, Catherin M. "Who Control the Nursing Profession ? Role of the Professional Association." International Council of Nurses Nursing and Nursing Proceedings of the 15<sup>th</sup> Quadrennial Congress. (13 - 15 May 1973) : 27 - 34.

Hilgard, Ernest R. Introduction to Psychology. 3<sup>rd</sup> ed. New York; Hacourt Brace & world, Inc., 1962.

Hinchiff, Susan M. Teaching Clinical Nursing. Chunchil livingstone: Langman Inc., 1979.

Kelman, H. "Processes of Opinion Changes." Public Opinian Quarterly. 25 (Fall 1961) : 57 - 78.

Kramer, Marlene. "Team Nursing A means of An End ?." Nursing Out Look. 10 (October 1971) : 648 - 652.

Lambertson, Eleanor C. Education for Nursing Leadership. Philadelphia: Lippincott Co., 1958.

Marthin, H.W. "Education and Service : Division and Unity." In Roles and Relationship in Nursing Education. New York : National League for Nursing, 1959.

Margaret, Jacobson D. "Effective Behavior of Teacher of Nursing as Determined by their Students." Nursing Research. 15 (Summer 1966) : 218 -- 224.

Mayter, Jean. "Guide Lines for Selecting Learning Experience."

Nursing Out Look. 15 (December 1967) : 63 - 65.

Mehrens, Willian A., and Irvin J. Lehmann. Standardized Tests in Education. 2<sup>nd</sup> ed. New York : Holt Rinhart and Winston, 1975.

Rauen, Karen C. "Expectations of the Clinical Instructor as Role Model." The Journal of Nursing Education. 13 (August 1974) : 33 - 39.

Schein, Edgar. Professional Education : Some New Directions. New York: Mc Graw, 1973.

Schweer, Jean E. Creative Teaching in Clinical Nursing. 2<sup>nd</sup> ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1972.

Shenk, Katherine. "Teaching Distributive Nursing." Nursing Out Look. 24 (September 1976) : 574 - 577.

Smith, Dorothy W. Perspective on Clinical Teaching. New York : Springer Publishing Co., 1968.

Thornburg, Hershel D. School Learning and Instruction Monterey. California : Wadsworth Publishing Co., 1973.

World Health Organization. World Health Statistics Annual. Geneva : World Health Organization, 1978.

Yamane, Taro. Statistics An Introductory Analysis. 2<sup>nd</sup> ed. Tokyo : John Weatherhill, Inc., 1970.



ภาคผนวก ก.

สูตรที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งหมด โดยใช้สูตรของ ทารो ยามานะ

(Taro Yamane)

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

= จำนวนกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งหมด

N = จำนวนประชากรทั้งหมด

e = ความคลาดเคลื่อนที่กำหนดให้

$$N = 607 \text{ คน} \quad e = \text{กำหนดให้ความคลาดเคลื่อนไว้ } 5\%.$$

หรือ  $e = 0.05$

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

$$n = \frac{607}{1 + 607 (0.05)^2}$$

$$n = 241$$

ผู้วิจัยจึงกำหนดให้กลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งหมดเท่ากับ 250 คน เพื่อจะได้กลุ่มตัวอย่างสังกัดละ 50 คน เท่า ๆ กัน

การหาความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถาม

$$\text{สูตรสมประสงค์} = \frac{n}{n-1} \left(1 - \frac{\sum s_i^2}{S_x^2}\right)$$

n = จำนวนขอสอบ

$s_i^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละชุด

$S_x^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนของผู้รับการทดสอบ

ทั้งหมด หรือกำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน  
ของคะแนนของผู้รับการทดสอบทั้งหมด

$$S_x^2 = \frac{\sum x^2}{N} - \left(\frac{\sum x}{N}\right)^2$$

$$= \frac{864944}{20} - \left(\frac{4111}{20}\right)^2$$

$$= 43247.20 - 42250.80$$

$$Sx^2 = \underline{996.40}$$

$$L = \frac{n}{n-1} \left( 1 - \frac{Esi^2}{Sx^2} \right)$$

$$L = \frac{74}{74-1} \left( 1 - \frac{40.64}{996.40} \right)$$

$$L = (1.01)(0.96)$$

$$L = 0.97$$

หากนั้นจะมีผลลัพธ์ของการรับรู้ในสภาพแวดล้อมและความคิดเห็นของวิชาชีพ

### โดยใช้สูตร

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

$\sum Ex$  = ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

$N$  = จำนวนผู้ตอบทั้งหมด

ตัวอย่าง หากนั้นจะมีผลลัพธ์ของการรับรู้ในสภาพแวดล้อมของนักศึกษาปีบาลี ๑๗๘  
พยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีการรับรู้ที่อยู่ในตารางที่ 2 ข้อที่ 1

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

$$\sum Ex = 113$$

$$N = 50$$

$$\bar{x} = \frac{113}{50}$$

$$\bar{x} = \underline{2.26}$$

ตารางที่ 2 ข้อที่ 1

| คณที่ | ค่าแนว ( $x$ ) | $x^2$ |
|-------|----------------|-------|
| 1     | 1              | 1     |
| 2     | 2              | 4     |
| 3     | 3              | 9     |
| 4     | 2              | 4     |
| 5     | 1              | 1     |
| 6     | 3              | 9     |
| 7     | 2              | 4     |
| 8     | 2              | 4     |
| .     | .              | .     |
| .     | .              | .     |
| .     | .              | .     |
| .     | .              | .     |
| 50    | 3              | 9     |

| N  | คุณวิทยทรรศยากร | $Ex$ | $Ex^2$ |
|----|-----------------|------|--------|
| 50 | 113             | 113  | 283    |

หาค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานโดยใช้สูตร

$$SD = \sqrt{\frac{Ex^2}{N} - \left(\frac{Ex}{N}\right)^2}$$

$Ex$  = ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

$Ex^2$  = ผลรวมของกำลังสองของคะแนนทั้งหมด

$N$  = จำนวนผู้ตอบ

ตัวอย่าง หาค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนสอบตามข้อที่ 1 ที่นักศึกษาพยาบาลคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีการรับรู้ก่อภัยเพื่อนในตารางที่ 2 ข้อที่ 1

$$SD = \sqrt{\frac{Ex^2}{N} - \left(\frac{Ex}{N}\right)^2}$$

$$SD = \sqrt{\frac{283}{50} - \left(\frac{113}{50}\right)^2}$$

$$SD = \sqrt{5.66 - 5.1076}$$

$$SD = \sqrt{0.5524}$$

$$SD = \underline{\underline{0.74}}$$

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หากความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมในคลื่นกับความคิด เห็นต่อวิชาชีพ  
พยาบาลของนักศึกษาพยาบาลโดยใช้สูตรของเพียร์สัน

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{NExy - ExEy}{\sqrt{[NEx^2 - (Ex)^2] [NEy^2 - (Ey)^2]}} \\
 r &= \text{สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร } x \text{ กับตัวแปร } y \\
 Ex, Ey &= \text{ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปร } x, y \\
 Ex^2, Ey^2 &= \text{ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร } x, y \\
 Exy &= \text{ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าตัวแปร} \\
 N &= \text{จำนวนข้อมูลหรือจำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง}
 \end{aligned}$$

ตัวอย่าง      หากสนใจสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อม เพื่อกับความคิดเห็นต่อวิชาชีพ  
พยาบาลของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ตารางที่ 23 ขอ 1

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 23 ข้อ 1

## การรับข้อมูลเพื่อ

| คณิต<br>ของ | ของ |   |   |   |   |   |   |   |    |      | $x^2$  | $y$  | $xy$   |
|-------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|----|------|--------|------|--------|
|             | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9  | 10   |        |      |        |
| 1           | 1   | 2 | 2 | . | . | . | . | 2 | 43 | 1849 | 48     | 2064 |        |
| 2           | 2   | 3 | 3 | . | . | . | . | 2 | 47 | 2209 | 43     | 2021 |        |
| 3           | 3   | 4 | 2 | . | . | . | . | 2 | 57 | 3249 | 59     | 3363 |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    | .      | .    |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    | .      | .    |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    | .      | .    |        |
| 50          | 3   | 4 | 4 | . | . | . | . | 1 | 55 | 3025 | 46     | 2116 |        |
| N           |     |   |   |   |   |   |   |   |    | Ex   | $Ex^2$ | Ey   | Exy    |
| 50          |     |   |   |   |   |   |   |   |    | 2542 | 129894 | 2697 | 137738 |

## ความนิodic เห็นด้วยวิชาชีพ

| คณิต<br>ของ | ของ |   |   |   |   |   |   |   |    |      | $y^2$  |
|-------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|----|------|--------|
|             | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9  | 10   |        |
| 1           | 2   | 4 | 2 | . | . | . | . | 1 | 48 | 2304 |        |
| 2           | 1   | 2 | 3 | . | . | . | . | 2 | 43 | 1849 |        |
| 3           | 4   | 4 | 3 | . | . | . | . | 1 | 59 | 3481 |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    |        |
| .           | .   | . | . | . | . | . | . | . | .  | .    |        |
| 50          | 3   | 3 | 2 | . | . | . | . | 2 | 46 | 2116 |        |
| N           |     |   |   |   |   |   |   |   |    | Ey   | $Ey^2$ |
| 50          |     |   |   |   |   |   |   |   |    | 2677 | 147837 |

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{N \cdot Exy - Ex \cdot Ey}{\sqrt{(N \cdot Ex^2 - (Ex)^2)(N \cdot Ey^2 - (Ey)^2)}} \\
 N = 50, Ex = 2542, Ex^2 = 129894, Ey = 2697, Ey^2 = 147837 \\
 r &= \frac{50(137738) - (2542)(2697)}{\sqrt{(50(129894) - (2542)^2)(50(147837) - (2697)^2)}} \\
 &\quad \frac{6886900 - 6855774}{\sqrt{(6494700 - 6461764)(7391850 - 7273809)}} \\
 &= \frac{31126}{\sqrt{(32936)(11804)}} \\
 &= \frac{31126}{\sqrt{3887798376}} \\
 &= \frac{31126}{62352.21228}
 \end{aligned}$$

$$r = \underline{\underline{0.50}}$$

- r จากตารางเมื่อ  $df = 48$  ต่ำ  $0.001 = 0.4433$  ก็มีค่านอยกกว่า
- r จึงคำนวณแสดงว่าการรับรู้ทดสอบเพื่อนของนักศึกษาบาลีความสัมพันธ์กับ  
ความคิดเห็นต่อวิชาชีพหมายผลอย่างนี้ยังสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001



ภาคผนวก ช

แบบสອນถาน



# ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปสงค์รัฐมหาวิทยาลัย

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจสอบแบบสอบถามเพื่อหาความทรงค่าน์เนื้อหา

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1. บุชวนภาสกรอาจารย์สมคิด รักษาศักดิ์ | หัวหน้าภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                           |
| 2. อาจารย์ ดร. จินตนา บูนิพันธุ์      | อาจารย์ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                           |
| 3. บุญยวภาสกรอาจารย์ กัณยา พันธ์รี    | คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น<br>ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลสถาบันราชภัฏเชียงใหม่ |
| 4. อาจารย์ คุณอุฒิ ลูก้าไทร           | ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลสถาบันราชภัฏเชียงใหม่  |
| 5. อาจารย์ นายเกี้ยว อภิชาตบุตร       | รองผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลราชภัฏเชียงใหม่   |
| 6. อาจารย์ สารกร ทองคำวัช             | ผู้อำนวยการโรงเรียนพยาบาลโรงพยาบาลมิชชัน  |
| 7. อาจารย์ สาลินี เศวตเรช             | ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาล โรงพยาบาลหัวเฉียว   |
| 8. อาจารย์ ศิริอ่อนนก ชูชาติเคนย์     |   |

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ที่ ทม.0309/8342

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6 สิงหาคม 2525

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

เนื่องด้วย นางสาว ผ่องศรี เกียรติเดือนภา นิสิตปริญญาโทพิเศษ ภาควิชา  
พยาบาลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของ  
สภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกความคิด เห็นต่อวิชาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล" ใน  
การนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิทำการตรวจสอบแบบสอบถามความทรงคุณเนื้อหาของ  
แบบสอบถาม

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ให้นิสิตได้เข้าพบเพื่อเรียนชี้แจง  
รายละเอียดความทัน用 และขอให้โปรดพิจารณาคร่าวๆแบบสอบถามดังกล่าว แห่งเพื่อประเมิน  
ทางวิชาการ

บัณฑิตวิทยาลัย หวังอย่างยิ่งในความกรุณาของท่าน และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง  
มา ณ ไอกานี้ดวย。

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

**ศูนย์วิทยทรัพยากร**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

(รองศาสตราจารย์ ดร. สร้อย พิศาลบุตร)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

บัญชีรายรับรายจ่าย แทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกวิชาการรุนแรงการศึกษา

โทร. 0527680 - 2

ที่ ทม. 0309/8435

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

10 สิงหาคม 2526

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการยูนิฟ

เนื่องด้วยนางสาวผ่องศรี เกียรติเดือนภา นิสิตปีสามห้าบัญชี ภาควิชา พยาบาลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกกับความคิดเห็นต่อวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล" ในกรณีนี้ นิสิตจำต้องทำการสำรวจเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถาม แกนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 4 ของวิทยาลัยพยาบาลเกื้อการยูนิฟ

จึงเรียนมา เพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านให้นิสิตໄດ້เข้าพบเพื่อเรียนรู้แจ้งรายละเอียดควบคู่ไปด้วย ได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้นิสิตໄດ້ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ

บัณฑิตวิทยาลัยหวังอย่างยิ่งในความกรุณาของท่าน และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง  
มา ณ โอกาสสำคัญ.

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(รองศาสตราจารย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณบีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2527677

## គម្រោគរាជក្រឹត្យ ឱ្យបានករណីមេហាថីបាត់

31 ๗๙๘๔ 2525

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

二

คิ้ม นางสาวป่องศรี เกียรติเดือนภา นิติทัณฑ์วิชาภาษาอังกฤษ ปัจจุบัน  
วิทยาลัย ชุมพรการมหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะวิจัย เพื่อทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง<sup>เพื่อ</sup>  
"ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมกัดสรรในคลินิกกับความคิดเห็นของ  
วิชาชีวภาพภาษาอังกฤษภาษาอังกฤษ" ผู้ทรงวิจัยครรภ์นี้จะเป็นประโยชน์แก่อาจารย์พยาบาล  
และผู้บริหารสถานศึกษาพยาบาล ในการปรับปรุงการเรียนการสอนในคลินิกต่อไป

จึงได้ขอความร่วมมือจากท่านให้โปรดตอบแบบสอบถามความคิดเห็นจริงมากที่สุด คำตอบของท่านจะไม่นำไปเบิกແย์ในที่ใด ๆ เป็นรายบุคคล นอกจากจะแสดงเป็นส่วนรวมเพื่อใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น หวังในความร่วมมือของท่านเป็นอย่างยิ่ง และขอขอบคุณมา ณ โอกาสสื้น.

ขอแสดงความนับถือ

*Exhibit 6*

(นางสาวพองศ์รี เกียรติเลิศนภา)

### แบบสอบถาม

เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้อิทธิพลของสภาพแวดล้อมคัดสรรในคลินิกกับความคิดเห็น  
ต่อวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาพยาบาล

คำอธิบาย แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับรู้สภาพแวดล้อมในคลินิกคือ กลุ่มเพื่อน

อาจารย์ พยาบาลประจำการ และความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาชีพยาบาล

ส่วนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม โปรดเขียนเครื่องหมาย (✓) ลงในวงเดือน  
หรือเติมคำในช่องว่างให้ตรงกับความจริง

1. สถานศึกษา ( ) 1. คณะพยาบาลศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล

( ) 2. วิทยาลัยพยาบาลสถาบันราชภัฏไทย

( ) 3. วิทยาลัยพยาบาลกรุงเทพฯ

( ) 4. วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์

( ) 5. โรงเรียนพยาบาลบุรุษครรภ์และอนาคต

กองการศึกษา กรมแพทย์ทหารเรือ

2. อายุ.....ปี

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับรู้ภาษาและคอมมิวนิเคชันในคลินิก คือ กลุ่มเพื่อน  
อาจารย์ พญาบาลประจำการ และความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาชีพยาบาล

โปรดพิจารณาแบบสอบถามແຕลະขออย่างรอบคอบ และทำเครื่องหมาย ○  
คอมมูบ็อกซ์ข้อที่ครองกับความจริงมากที่สุด เพียงข้อเดียว และกรุณาตอบทุกข้อ โดยกำหนด  
ให้ความคิดเห็นที่เป็นไปในทางบวก (Positive) ดังนี้

คะแนน 4 เห็นด้วยอย่างยิ่ง

คะแนน 3 เห็นด้วย

คะแนน 2 ไม่เห็นด้วย

คะแนน 1 ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

สำหรับความคิดเห็นที่เป็นไปในทางลบ (Negative,) กำหนดให้

คะแนน 4 ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

คะแนน 3 ไม่เห็นด้วย

คะแนน 2 เห็นด้วย

คะแนน 1 เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สังฆาลBUM

## ความคิดเห็น

## การรับรู้ของนักศึกษาต่อครุณเพื่อน

| เห็นด้วย | เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย |
|----------|----------|-------------|-------------|
| อปางยิ่ง |          |             | อปางยิ่ง    |

1. เพื่อนร่วมชั้นส่วนมากันจะช่วยปกป้องเพื่อนด้วยกัน เมื่อไหร่การพยายามที่ยัง 4 3 2 1
2. เพื่อนส่วนมากยกให้ความช่วยเหลือหรือแนะนำเกี่ยวกับการให้การพยายามอยู่ปัจจุบันและกัน 4 3 2 1
3. เป็นอัจฉริยะของหมายให้ดูแลอยู่ปัจจุบันที่มีปัจจุหาเพื่อน ๆ จะช่วยกันแก้ปัญหา 4 3 2 1
4. เพื่อน ๆ รวมมือช่วยเหลือกันในการทำงานที่เป็นครุณ 4 3 2 1
5. เมื่อเพื่อน ๆ ไม่ได้ปฏิบัติไว้ถูกต้องตามแบบวิชาชีพ เรายังตักเตือนกันเอง 4 3 2 1
6. เพื่อน ๆ และพี่น้องมีความตั้งใจที่จะให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วยให้ดีที่สุด 4 3 2 1
7. ไม่มีการชิงชัยกันในหมู่เพื่อน 4 3 2 1
8. เพื่อน ๆ ในความสนใจในการเรียนการสอนอยู่เสมอ 4 3 2 1
9. นักศึกษาคิดว่าได้รับการเตรียมหัวมาอย่างดีในด้านการฝึกปฏิบัติ 4 3 2 1
10. นักศึกษาต้องทำงานด้วยความชั้นชั้นแข็งเพื่อจะเป็นพยาบาลที่ดี 4 3 2 1
11. เพื่อน ๆ มีภาระกันเองเกี่ยวกับการให้การพยายามต่อหน้าสถานอาจารย์ 4 3 2 1

## สิ่งแวดล้อม

## ความคิดเห็น

## การรับรู้ของนักศึกษาต่อคุณเพ่อน

เห็นด้วย เห็นด้วย ในเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย  
อย่างยิ่ง

อย่างปั่ง

12. เพื่อสนับสนุนและมั่นใจเด็กในประสบการณ์

ในการเรียนรู้ให้กันฟัง

4 3 2 1

13. นักศึกษาส่วนมากเห็นด้วยกับความคาดหวังของ

สถานศึกษาต่อวิชาชีพอาชญาบาลและถือว่าเป็น  
สิ่งสำคัญ

4 3 2 1

14. ผู้ปฏิบัติหน้าที่เพื่อ ฯ จะไม่ปรึกษาหารือกัน

ในการวางแผนการพยาบาลแต่ละข้อคำแนะนำ  
จากอาจารย์ หรือพยาบาลประจำทำการสอน

1 2 3 4

15. นักศึกษารู้สึกพึงพอใจที่จะทำงานตามที่อาจารย์

มอบหมายให้ จะได้ไม่เกิดความบุ่งบากแก้ตัวเอง

1 2 3 4

16. นักศึกษารู้สึกว่าเข้าไม่สานสารจะทำการพยาบาล

ให้ดีขึ้นได้

1 2 3 4

17. นักศึกษาคิดว่าหลักสูตรพยาบาลนี้ดียิ่งมาก

เกินไป เพราะบางครั้งวิธีไม่ได้นำไปใช้ในการ

ปฏิบัติจริง

18. นักศึกษาส่วนมากรู้สึกไม่สบายใจ เพราะได้รับ

ประสบการณ์ในการฝึกปฏิบัติงานไม่เพียงพอ

1 2 3 4

## สิ่งแวดล้อม

## ความคิดเห็น

## การรับรู้ของนักศึกษาต่ออาจารย์พยาบาล

เห็นด้วย  
อย่างยิ่ง

เห็นด้วย

ไม่เห็นด้วย

ไม่เห็นด้วย  
อย่างยิ่ง

## 1. อาจารย์จะควบคุมนักศึกษาอย่างใกล้ชิดใน

ขณะฝึกปฏิบัติงานตลอดเวลา

1 2 3 4

## 2. อาจารย์ไม่ให้อภิสแกนนักศึกษามีส่วนรวม

ในการวางแผน เนื้อหาวิชาพยาบาลที่จะสอน

1 2 3 4

3. อาจารย์ให้การนิเทศแก่นักศึกษาที่ศึกษาด้วย  
ตนเองอยู่มาก

1 2 3 4

4. อาจารย์มักจะไม่พอใจเมื่อนักศึกษาทำงาน  
นอกแนวทางที่วางไว้

1 2 3 4

5. อาจารย์เร่งรัดต่อการแต่งตัวของนักศึกษา  
เวลาเข้าฝึกปฏิบัติงานในคลินิก

1 2 3 4

## 6. อาจารย์ไม่ให้ความสนใจนักศึกษาต่องานอะไร

1 2 3 4

7. อาจารย์ส่วนใหญ่มีความคิดแบบในด้านการพยาบาล  
และไม่สนใจความก้าวหน้าของโส

1 2 3 4

8. อาจารย์ควรให้โอกาสันนักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติ  
เทคนิคทางการพยาบาลมากกว่านี้

1 2 3 4

9. อาจารย์กระตุนให้นักศึกษาสนใจในการมองปัญหา  
ระหว่างการพยาบาลถึงสังคมอยู่เสมอ

4 3 2 1

10. อาจารย์มีภาระหนักให้นักศึกษาต้องแลบูปบวบ  
ประเภทฯ ซึ่งทำให้นักศึกษาเกิดหัวใจการ

4 3 2 1

## พยาบาลที่เหมาะสมแก่ผู้ป่วยแต่ละคน

## 11. อาจารย์กระตุนให้นักศึกษาเรียนรู้ควบคุณเอง

4 3 2 1

## สิ่งแวดล้อม

## ความคิดเห็น

## การรับรู้ของนักศึกษาต่ออาจารย์พยาบาล

เห็นด้วย เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย  
อย่างยิ่ง อย่างยิ่ง

12. เมื่อมีการอภิปรายในห้องเรียน เช่น  
รายงานหรือมีการสอบ อาจารย์จะเน้น  
การพัฒนาการที่เหมาะสมของนักศึกษา 4 3 2 1
13. เมื่อนักศึกษามีเหตุผลคือจะได้รับการยกเว้นจาก  
อาจารย์เป็นอย่างดี ถึงแม้ว่าจะขัดกับความ  
คิดเห็นของอาจารย์ก็ตาม 4 3 2 1
14. อาจารย์จะคุ้นเคยกับนักศึกษามีการพัฒนาทางด้าน<sup>ความคิดและการแก้ปัญหาทางการพยาบาล</sup>  
อย่างสมอ 4 3 2 1
15. อาจารย์ช่วยนักศึกษาในการสรุปแนวความคิด  
ของการเป็นพยาบาล 4 3 2 1
16. อาจารย์ให้คำแนะนำแก่นักศึกษาเพื่อให้เกิด<sup>ประสบการณ์ในการเรียนรู้ทักษะ</sup> 4 3 2 1
17. อาจารย์จะชูนักศึกษาในสิ่งใดในการแก้  
ปัญหาระหว่างการพยาบาลกับสังคมรวม  
กับชุมชน 4 3 2 1
18. อาจารย์ประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา  
โดยทั้งเงื่อนไขและวัตถุประสงค์ของการ  
ประเมินผลไว้ก่อน 4 3 2 1
19. อาจารย์ให้ความช่วยเหลือนักศึกษาแต่ละคน  
เพื่อให้ประสบผลสำเร็จตามเป้าหมายของ  
การพยาบาลอย่างทั่วถึง 4 3 2 1

| ลิ๊งแวดล้อม   | การรับรู้ของนักศึกษาที่พยายามผลประจําการ | ความคิดเห็น           |          |             |                              |
|---|--|-----------------------|----------|-------------|------------------------------|
|   |  | เห็นด้วย<br>อย่างยิ่ง | เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย<br>อย่างปัจจุบัน |
| 1. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่ให้ความช่วยเหลือนักศึกษาเท่าที่จะทำได้  |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 2. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่สนใจให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วย  |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 3. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่ให้การพยาบาลที่ดีที่สุดเท่าที่เขาจะทำได้  |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 4. เมื่อนักศึกษาต้องการความช่วยเหลือพยาบาลประจําระเป็นที่พึ่งของนักศึกษาได้   |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 5. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่ให้ความสนใจในการพยาบาลใหม่ ๆ ที่นักศึกษากำลังฝึกปฏิบัติอยู่   |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 6. เมื่อนักศึกษานี้เข้าหากันผู้ป่วยที่ได้รับมอบหมายนักศึกษาจะขอคำแนะนำได้จากพยาบาลประจําการ   |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 7. กรณีพยาบาลประจําการทำความผิดพลาด เช่น จ่ายอมรับนิด เมื่อนักศึกษาออกเขา   |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 8. เมื่อนักศึกษาต้องการ จะทำการพยาบาลแบบอย่างแก้ผู้ป่วย แต่ไม่มีผู้ป่วยประจำหนึ่งในขณะนั้น พยาบาลประจําการส่วนใหญ่จะสอนให้แก่นักศึกษา |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 9. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่ยอมรับในลิ๊งที่นักศึกษาเรียนมา ซึ่งจะทำให้นักศึกษามีความมั่นใจในการทำงานต่อไป                               |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |
| 10. พยาบาลประจําการส่วนใหญ่จะยกย่องชมเชย นักศึกษาเมื่อนักศึกษาทำงานดี   |  | 4                     | 3        | 2           | 1                            |

## สิ่งแวดล้อม

## ความคิดเห็น

## การรับรู้ของนักศึกษาต่อพยาบาลประจำการ

| เห็นด้วย      | เห็นด้วย      | ไม่เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย |
|---------------|---------------|-------------|-------------|
| อย่างปัจจุบัน | อย่างปัจจุบัน |             |             |

## 11. การพยาบาลจะไม่ดีขึ้นจนกว่าพยาบาล

เก่า ๆ จะต้องออกไป

1 2 3 4

## 12. พยาบาลประจำการส่วนใหญ่พยาบาลที่จะ

จับผิดนักศึกษาตลอดเวลา

1 2 3 4

## 13. การที่จะทำงานร่วมกับพยาบาลประจำการ

ได้เป็นอย่างคือต้องทำตามที่เข้าสั่ง

1 2 3 4

## 14. เมื่อพยาบาลประจำการคนหนึ่งไม่ชอบเรา

เขาก็จะบอกให้คนอื่น ๆ รู้

1 2 3 4

## 15. ถ้านักศึกษาทำหน้าที่เป็นพยาบาลหัวหน้าวง

นักศึกษาเชื่อว่าเขาจะสามารถให้การ

พยาบาลได้ดีกว่านี้

นักศึกษาจะรู้สึกเครียดมาก เมื่อพยาบาล

ประจาระจ้องมองดูการทำงานของ

นักศึกษาตลอดเวลา

1 2 3 4

## 16. พยาบาลประจำการส่วนใหญ่สังเกตการ

ทำงานของนักศึกษาในส่วนที่เข้าใจวิชาเรียน

1 2 3 4

นักศึกษาได้เท่านั้น

## 17. พยาบาลประจำการส่วนใหญ่สังเกตการ

ทำงานของนักศึกษาในส่วนที่เข้าใจวิชาเรียน

1 2 3 4

นักศึกษาได้เท่านั้น

## 18. พยาบาลประจำการส่วนใหญ่จะวิจารณ์

อาจารย์เมื่ออาจารย์ทำการพยาบาลไม่

ถูกต้อง

ถูกต้อง

1 2 3 4

## สั่งยาด้วย

## ความคิดเห็น

| ความคิดเห็นของนักศึกษาที่วิชาชีพยาบาล  | เห็นด้วย<br>อย่างยิ่ง | เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย<br>อย่างยิ่ง |
|--|-----------------------|----------|-------------|--------------------------|
|  |                       |          |             |                          |
| 1. มีความพากเพียรใจที่จะແນະนำตัวเองกับคนที่ไม่เป็นพยาบาล   | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 2. มีคิดว่าพยาบาลเป็นอาชีพที่ประizable   | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 3. มีคิดว่าในฐานะพยาบาลมีความสำคัญเท่าเทียมกับบุคลากรในวิชาชีพอื่น ๆ ในการบริการด้านสุขภาพอนามัย                         | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 4. มีคิดว่างานพยาบาลเป็นงานที่น่าพอใจ น่าก่อภาระและน่าคิดถึงผลงาน  | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 5. มั่นใจที่จะทำการพยาบาลให้เกิดประโยชน์มากกว่านั่งทำงานที่ไม่ใช่ทำงาน   | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 6. มั่นใจที่จะตอบปัญหา เมื่อยุ่บປวยและแนวทางการดำเนินการของตนในด้านการเจ็บป่วยและการพยาบาล                               | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 7. มั่นใจที่จะช่วยเหลือผู้ป่วยทุกเวลา เมื่อยุ่บປวย   | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 8. มีโอกาสสักสินใจในการเลือกวิชีปัจจุบัน การพยาบาลได้ตามที่มั่นใจ  | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 9. มีคิดว่าพยาบาลส่วนใหญ่มีความรู้สึกที่ดีอยู่ป่วยและให้กำลังใจแก่ผู้ป่วยและญาติ   | 4                     | 3        | 2           | 1                        |
| 10. มีคิดว่าบรรยายศาสตร์ที่ศึกษาในการทำงานคุณภาพ พยาบาลมีความสำคัญที่จะช่วยส่งเสริมให้มีการพัฒนาด้านวิชาชีพยาบาลอย่างมาก | 4                     | 3        | 2           | 1                        |

| ลิ่งแวงด้อม  | ความคิดเห็น | ความคิดเห็น               |          |             |                              |
|--|-------------|---------------------------|----------|-------------|------------------------------|
|  |             | เห็นด้วย<br>อย่างปัจจุบัน | เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย | ไม่เห็นด้วย<br>อย่างปัจจุบัน |
| ความคิดเห็นของนักศึกษาวิชาชีพยาบาล   |             |                           |          |             |                              |
| 11. มั่นคงว่าหลักมุขย์สันติธรรมเป็นสิ่งที่สำคัญในการสร้างบรรยายการที่ดีในการทำงานค้านการพยาบาล | 4           | 3                         | 2        | 1           |                              |
| 12. มั่นใจว่าหลักมุขย์พึงพอใจในอาชีพยาบาล  | 4           | 3                         | 2        | 1           |                              |
| 13. มั่นใจว่าหลักมุขย์พึงพอใจในอาชีพยาบาล  | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| 14. การฝึกงานแต่ละวันในคลินิกเป็นสิ่งที่น่าเบื่อหน่าย  | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| 15. มั่นใจว่าหลักมุขย์พึงพอใจในอาชีพยาบาล  | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| 16. ถ้ามีโอกาสเลือกใหม่มั่นใจว่าจะไม่เป็นพยาบาล  | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| 17. วิชาชีพยาบาลเป็นอาชีพที่ไม่ได้รับการยกย่องจากสังคม   | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| 18. วิชาชีพยาบาลทำให้เกิดขาดความคิดสร้างสรรค์ เพราะกองทำงานตามคำสั่ง                           | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |
| ผลด้วยเวลา   |             |                           |          |             |                              |
| 19. วิชาชีพยาบาลมีโอกาสกว้างขวางกว่าวิชาชีพอื่น  | 1           | 2                         | 3        | 4           |                              |

ประวัติผู้เขียน

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ชื่อ                  | นางสาวองครี เกียรติเลิศนา  |
| วุฒิการศึกษา          | ประกาศนียบัตรพยาบาลอนามัยและผดุงครรภ์ จากโรงพยาบาลพยาบาลอนามัยและผดุงครรภ์แม่คคลอร์นิก จังหวัดเชียงใหม่ ปี 2518<br>ค.บ. (พยาบาล) คณบุญสารสก์ อุทาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี 2522 |
| ทำแน่งและสถานที่ทำงาน | พยาบาลอันดับ 3 แผนกศัลยกรรม โรงพยาบาลโรงพยาบาลโรงพยาบาลเชียงใหม่   |

