# ความสัมพันธ์ระหว่างแบบของผู้นำ สภาพแวดล้อมในการทำงาน ขนาดขององค์การกับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

#### นางสาว กรวิกา พรมจวง



# วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2541

ISBN 974-331-801-1 ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# RELATIONSHIPS BETWEEN LEADERSHIP STYLE, WORK ENVIRONMENT, AND SIZE OF THE ORGANIZATION WITH ORGANIZATIONAL CLIMATE OF NURSING COLLEGES UNDER THE JURISDICTION OF THE MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

MISS KHONWIKA PHROMJUNG

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Nursing Science in Nursing Administration

Program in Nursing Administration

Graduate School
Chulalongkorn University

Academic Year 1998

ความสัมพันธ์ระหว่างแบบของผู้นำ สภาพแวคล้อมในการทำงาน หัวข้อวิทยานิพนซ์ ขนาดขององค์การกับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข โคย นางสาวกรวิกา พรมจวง การบริหารการพยาบาล สาขาวิชา คา**จารย์ที่**ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.พิชญาภรณ์ มูลศิลป์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง ของการศึกษาตามหลักสุตรปริญญามหาบัณฑิต (ศาสตราจารย์ นายแพทย์ศุภวัฒน์ ชุติวงศ์) คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ชิภา ผู้ว่า ประชานกรรมการ (รองศาสตราจารย์ คร.จินตนา ยูนิพันธ์) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.พิชญาภรณ์ มูลศิลป์)

วิทุบง / พย่าง กรรมการ

(อาจารย์ คร.ไพทรย์ โพธิสาร)

กรวิกา พรมจวง: ความสัมพันธ์ระหว่างแบบของผู้นำ สภาพแวคล้อมในการทำงาน ขนาคของ
องค์การกับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
(RELATIONSHIPS BETWEEN LEADERSHIP STYLE, WORK ENVIRONMENT, AND
SIZE OF THE ORGANIZATION WITH ORGANIZATIONAL CLIMATE OF NURSING
COLLEGES UNDER THE JURISDICTION OF THE MINISTRY OF PUBLIC
HEALTH) อ.ที่ปรึกษา: ผศ. คร. พิชญาภรณ์ มูลศิลป์; 169 หน้า. ISBN 974-331-801-1.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างแบบของผู้นำ สภาพแวคล้อมในการ ทำงาน ขนาคขององค์การกับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาลสังกัคกระทรวงสาธารณสุข กลุ่มตัวอย่าง เป็นอาจารย์พยาบาล 341 คน เลือกโดยวิธีการสุ่มแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามแบบ ของ ผู้นำ แบบสอบถามสภาพแวคล้อมในการทำงาน แบบสอบถามบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาล ซึ่งผู้วิจัย สร้างขึ้น ผ่านการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ มีค่าความเที่ยง .84, .82 และ .82 ตามลำคับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติทคสอบไกสแควร์

#### ผลการวิจัยพบว่า

- 1. ค่าเฉลี่ยแบบของผู้นำ แบบมุ่งงานสูง แบบมุ่งคนสูง แบบมุ่งงานต่ำมุ่งคนต่ำ แบบทางสายกลาง และแบบทำงานเป็นทีมโคยรวมอยู่ในระคับปานกลาง ค่าเฉลี่ยสภาพแวคล้อมในการทำงานโคยรวมอยู่ในระคับ สูง และบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาลแค่ละมิติโคยรวมอยู่ในระคับปานกลาง
- 2. บรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาล โดยรวม เป็นแบบอิสระและแบบสนิทสนม รองลงไป ได้แก่ แบบเปิด แบบควบคุม แบบรวบอำนาจ และแบบปิด ตามลำดับ เมื่อพิจารณาตามขนาด พบว่า วิทยาลัย พยาบาลขนาดเล็กจะมีบรรยากาศองค์การแบบอิสระและแบบสนิทสนม รองลงไปได้แก่ แบบเปิด แบบควบคุม แบบรวบอำนาจ และแบบปิด ตามลำดับ วิทยาลัยพยาบาลขนาดกลางจะมีบรรยากาศองค์การแบบปิด รองลงไป ได้แก่ แบบเปิด แบบควบคุม แบบสนิทสนม และแบบรวบอำนาจ ตามลำดับ ส่วนวิทยาลัยพยาบาลขนาดใหญ่ จะ มีบรรยากาศองค์การแบบเปิด รองลงไปได้แก่ แบบอิสระ แบบควบคุม แบบปิด และแบบสนิทสนม ตามลำดับ
- 3. แบบของผู้นำ สภาพแวคล้อมในการทำงาน มีความสัมพันธ์กับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย พยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ .05 ส่วนขนาคขององค์การไม่มีความสัมพันธ์กับบรรยากาศองค์การ ของวิทยาลัยพยาบาล

ภาควิชากณะพยามาลสวสตร์	ลายมือชื่อนิสิต
สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการ <b>ศึกษา</b> 2541	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

1

# #4077554236 HAJOR NURSING ADMINISTRATION

KEY WORD: LEADERSHIP STYLE / WORK ENVIRONMENT/ SIZE OF THE ORGANIZATION /

ORGANIZATIONAL CLIMATE

KHONWIKA PHROMJUNG: RELATIONSHIPS BETWEEN LEADERSHIP STYLE, WORK ENVIRONMENT, AND SIZE OF THE ORGANIZATION WITH ORGANIZATIONAL CLIMATE OF NURSING COLLEGES UNDER THE JURISDICTION OF THE MINISTRY OF PUBLIC HEALTH. THESIS ADVISOR: ASSIST. PROF. PICHAYAPORN MOOLSILPA, Ph.D. 169 pp. ISBN 974-331-801-1.

The purposes of this research were to determine the relationships between leadership style, work environment, and size of the organization with organizational climate of Nursing Colleges under the jurisdiction of the Ministry of Public Health. The sample consisted of 341 instructors, selected by multistage sampling technique. Three sets of questionaires were developed by the researcher to elicit leadership style, work environment and organizational climate of Nursing Colleges. The scale and questionaires were tested for content validity by panel experts. Alpha Cronbach reliability coefficients were .84 .82 and .82 repectively. The Chi-Square test was performed to analyze the data.

The major findings were as follows:

- 1. In all aspects, leadership style was at a moderate level, work environment was at a high level and dimentions of organizational climate of Nursing Colleges was at a moderate level.
- 2. In all organizational sizes, organizational climate was generally ranked as follows: the autonomous climate and the familiar climate, the open climate, the controlled climate, the paternal climate and the closed climate.
- 2.1 In small Nursing Colleges, the organizational climate was the autonomous climate and the familiar climate, the open climate, the controlled climate, the paternal climate and the closed climate repectively.
- 2.2 In middle Nursing Colleges, the organizational climate was the closed climate, the opened climate, the controlled climate, the familiar climate and the paternal climate repectively.
- 2.3 In large Nursing Colleges, the organizational climate was the opened, the autonomous climate, the controlled climate, the closed climate and the familiar climate repectively.
- 3. Leadership style and work environment were related significantly to organizational climate of Nursing Colleges at a level of .05 but size of the organization was not related to organizational climate of Nursing Colleges.

ภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์	ลายมือชื่อนิสิต
สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการศึกษา <sup>2541</sup>	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



#### กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ ด้วยความช่วยเหลือและความเมตตาเป็นอย่างยิ่งจาก ผู้ช่วยศาตราจารย์ คร. พิชญาภรณ์ มูลศิลป์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ ตลอดจนช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่ และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยด้วยดี เสมอมา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โดกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาตราจารย์ คร. จินตนา ยูนิพันธุ์ ประธานสอบวิทยานิพนธ์ อาจารย์ คร. ไพฑูรย์ โพธิสาร ที่กรุณาให้คำแนะนำเกี่ยวกับสถิติที่ใช้ในการวิจัย ผู้ช่วยศาตราจารย์ ผ่าน บาลโพธิ์ ที่กรุณาแนะนำการเขียนบทคัดย่อภาษาอังกฤษ ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ ยิ่งขึ้นและขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์คณะพยาบาลศาสตร์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทความรู้ ให้คำปรึกษาแก่ผู้วิจัย ตลอดระยะเวลาของการศึกษา

ขอกราบขอบพระกุณผู้ทรงกุณวุฒิทั้ง 10 ท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงแบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัยขอขอบพระกุณผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาล บรมราชชนนีอุตรคิตถ์ ที่อนุญาตและให้ความร่วมมือในการทคลองใช้เครื่องมือในการตรวจสอบ กุณภาพเครื่องมือวิจัย และขอขอบพระกุณผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลสังกัคกระทรวงสาธารณสุข ทั้ง 18 แห่ง รวมทั้งอาจารย์พยาบาลทุกท่าน ที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างคีในการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระกุณ อาจารย์อำไพ ยุติธรรม อดีตผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาล บรมราชชนนีอุตรดิตถ์ ที่ส่งเสริม สนับสนุนและให้โอกาสทางการศึกษาแก่ผู้วิจัย ทำให้ผู้วิจัยได้มี โอกาสพัฒนาตนเอง และขอบกุณคณาจารย์วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีอุตรดิตถ์ ทุกท่านที่ให้ ความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำและเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยตลอดมา

ขอกราบขอบพระกุณ กุณพ่อกุณแม่เป็นอย่างสูงที่คอยคูแล เอาใจใส่ ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุนและเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยตลอดมา ขอขอบคุณพี่ๆ หลานๆ ครอบครัว "วังลูกปลา" และ กัลยาณมิตรทุกท่านที่คอยเป็นกำลังใจ ทำให้ผู้วิจัยมีความมุ่งมั่นจนประสบความสำเร็จในครั้งนี้

กรวิกา พรมจวง

## สารขัญ

หน้า
บทคัดข่อภาษาไทยง
บทคัดข่อภาษาอังกฤษง
กิตติกรรมประกาศ
สารบัญช
สารบัญตาราง
สารบัญแผนภูมิ
บทที่
1 บทนำ!
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย
แนวเหตุผลและสมมติฐานการวิจัย
ขอบเขตของการวิจัย10
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย11
ประโยชน์ที่คาคว่าจะได้รับ16
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
3 วิธีคำเนินการวิจัย
ประชากร88
กลุ่มตัวอย่าง88
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย92
การหาคุณภาพเครื่องมือ96
การเกี่บรวบรวมข้อมูล
การวิเคราะห์ข้อมูล
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล101
5 สรุปผลการวิจัยอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ
รายการอ้างอิง
ถาดผบวก

# สารบัญ ( ต่อ )

1

หน้า		
ภาคผนวก ก คะแนนที่ (T-Score) ของ Halpin & Croft153	ภาคผนวก	
ภาคผนวก ข รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ154	ภาคผนวก	
ภาคผนวก ค สถิติที่ใช้ในการวิจัย155	ภาคผนวก	
ภาคผนวก ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย157	ภาคผนวก	
ไระวัติผู้วิจัย169	ประวัติผู้วิจัย	

# สารบัญตาราง

		หนา
ตาราง		
1	พฤติกรรมการบริหาร แรงจูงใจในทางบวก แรงจูงใจในทางลบ ตามทฤษฎี	
	ข่ายการบริหารของ Blake & McCanse (1991)	
2	จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของอาจารย์พยาบาล	91
3	ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามของผู้นำ สภาพแวคล้อมในการทำงาน	
	บรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข	98
4	จำนวนและร้อยละของอาจารย์พยาบาล จำแนกตามอายุ สถานภาพสมรส	
	ระดับการศึกษา ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิทยาลัยพยาบาล	
	ตำแหน่งหน้าที่ในการทำงาน	102
5	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระคับพฤติกรรมการบริหารของผู้บริหาร	
	วิทยาลัยผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกตามแบบของผู้นำ	104
6	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับพฤติกรรมการบริหารแบบมุ่งงานสูง	
	ของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ	105
7	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับพฤติกรรมการบริหารแบบมุ่งคนสูง	
	ของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ	107
8	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับพฤติกรรมการบริหาร	
	แบบมุ่งงานต่ำมุ่งคนต่ำของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ	108
9	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับพฤติกรรมการบริหาร	
	แบบทางสายกลางของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ	109
10	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับพฤติกรรมการบริหาร	
	แบบทำงานเป็นทีมของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ	110
11	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับความเหมาะสมของสภาพแวคล้อม	
	ทางกายภาพ จำแนกตามขนาดของวิทยาลัยพยาบาลและ โดยรวม	111
12	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับความเหมาะสมของสภาพแวคล้อม	
	ในการทำงานของวิทยาลัยพยาบาลหรือสภาพแวคล้อมทางกายภาพ	
	০ ঝ খ	1.00

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตาราง	
13	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลแต่ละขนาด จำแนกตามมิติ และ โดยรวม
14	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติขาคความสามัคคี จำแนกเป็นรายข้อ
15	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติอุปสรรค จำแนกเป็นรายข้อ
16	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติงวัญ จำแนกเป็นรายง้อ
17	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติใกล้ชิคสนิทสนม จำแนกเป็นรายข้อ
18	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติห่างเห็น จำแนกเป็นรายข้อ
19	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติเน้นผลงาน จำแนกเป็นรายข้อ
20	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติผลักคัน จำแนกเป็นรายข้อ
21	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระคับของบรรยากาศองค์การของวิทยาลัย
	พยาบาลมิติเอื้อเพื่อ จำแนกเป็นรายข้อ
22	การแปลคะแนนที่ (T-Score) 8 มิติ ให้เป็นบรรยากาศองค์การทั้ง 6 แบบโคยรวม123
23	การแปลคะแนนที่ (T-Score) 8 มิติ ของวิทยาลัยพยาบาลขนาคเล็กโคยรวม
	ให้เป็นบรรยากาศองค์การทั้ง 6 แบบ124
24	การแปลคะแนนที่ (T-Score) 8 มิติ ของวิทยาลัยพยาบาลขนาคกลางโคยรวม
	ให้เป็นบรรยากาศองค์การทั้ง 6 แบบ125
25	การแปลคะแนนที่ (T-Score) 8 มิติ ของวิทยาลัยพยาบาลขนาคใหญ่โคยรวม
	ให้เป็นบรรยากาศคงค์การทั้ง 6 แบบ

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หนา
ตาราง	1
26	ความสัมพันธ์ระหว่างแบบของผู้นำของผู้บริหารวิทยาลัยพยาบาลกับบรรยากาศ
	องค์การของวิทยาลัยพยาบาล127
27	ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวคล้อมในการทำงานกับบรรยากาศองค์การ
	ของวิทยาลัยพยาบาล128
	ความสัมพันธ์ระหว่างขนาคขององค์การกับบรรยากาศองค์การของวิทยาลัยพยาบาล129
29	คะแนนมาตรฐาน (T-Score) ที่ใช้เป็นมาตรฐานคะแนนบ่งชี้บรรยากาศองค์การ
	ของ Halpin and Croft (1966)
30	บรรยากาศองค์การ 6 แบบ จำแนกตามพฤติกรรมผู้ร่วมงาน 4 มิติและ
	พฤติกรรมผู้บริหาร 4 มิติ153

# สารบัญแผนภูมิ

		หน้า
เผนภูริ	Ĵ	
1	เปรียบเทียบความสัมพันธ์ขององค์ประกอบบรรยากาศองค์การ	39
2	แบบของผู้นำตามแนวคิคทฤษฎีของ Tannenbaum and Schimidt ได้แบ่ง	
	แบบภาวะผู้นำออกเป็น 7 แบบ	53
3	ตารางลักษณะของการบริหารแบบตาข่าย (The Managerial Grid)	55
4	กรอบแนวคิดการวิจัย	87