

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ : ความรู้และความตระหนักต่อปัญหา  
 สิ่งแวดล้อมของพยาบาลวิชาชีพใน  
 โรงพยาบาลลำปาง  
 ชื่อผู้เขียน : นางคทวี่ ศรีสิทธิรักษ์  
 ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต : สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม  
 คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ : ศ.ดร.มนัส สุวรรณ ประธานกรรมการ  
 รศ.ประหยัด ปานดี กรรมการ  
 อ.ดร.ชูศักดิ์ วิทยาภัก กรรมการ

### บทคัดย่อ

การศึกษานี้เป็นการศึกษาถึงความรู้ และความตระหนักของพยาบาลวิชาชีพต่อ  
 ปัญหาสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลลำปาง ซึ่งได้แก่ ปัญหาขยะ อากาศเป็นพิษ น้ำเสีย  
 ปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านแสงสว่างและเสียง อีกทั้งศึกษาเปรียบเทียบความรู้และความตระหนักของ  
 พยาบาลวิชาชีพกับตัวแปรที่ศึกษาได้แก่ อายุ สถานภาพสมรส ตำแหน่งหน้าที่ ระยะเวลาการ  
 ปฏิบัติงาน และพฤติกรรมรับรู้ข่าวสาร นอกจากนี้ยังศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และความ  
 ตระหนักในเรื่องดังกล่าวของพยาบาลวิชาชีพ ประชากรกลุ่มตัวอย่างคือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติ  
 งานในโรงพยาบาลลำปาง จำนวน 284 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบหลายขั้นตอน เสร็จแล้วทำ  
 การสุ่มตัวอย่างแบบง่ายจากทั้ง 2 กลุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยได้  
 สร้างขึ้น เมื่อรวบรวมข้อมูลได้แล้ว นำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม SPSS/PC<sup>+</sup> ใช้สถิติ  
 ความถี่ ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t - Test , One - way Analysis of  
 Variance และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson Product Moment Correlation)  
 ผลการศึกษาเป็นดังนี้ :

พยาบาลวิชาชีพส่วนมากมีความรู้เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมทั่วไปอยู่ในระดับมากค่อนข้าง  
 ไปทางมากที่สุด เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความรู้เรื่องดังกล่าวกับตัวแปรที่ศึกษา พบว่า ไม่มี ความ  
 แตกต่างกันตามสถานภาพสมรส ตำแหน่งหน้าที่และพฤติกรรมกรับข่าวสาร เว้นเฉพาะอายุและ  
 ระยะเวลาการปฏิบัติงานที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 และ 0.05 ตามลำดับ

พยาบาลวิชาชีพส่วนมากมีความรู้เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความรู้เรื่องดังกล่าวกับตัวแปรที่ศึกษาพบว่า ไม่มีความแตกต่างกันตามอายุ สถานภาพสมรส ตำแหน่งหน้าที่ และระยะเวลาการปฏิบัติงาน เว้นเฉพาะระดับการรับรู้ข่าวสาร ที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

พยาบาลวิชาชีพส่วนมากมีความตระหนักต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมทั่วไปในระดับมากที่สุด เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความตระหนักในเรื่องดังกล่าวกับตัวแปรที่ศึกษา พบว่า ไม่มีความแตกต่างกันตามอายุ สถานภาพสมรส ตำแหน่งหน้าที่ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และพฤติกรรมการรับรู้ข่าวสาร

พยาบาลวิชาชีพส่วนมากมีความตระหนักต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลในระดับมากที่สุด เมื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความตระหนักในเรื่องดังกล่าวกับตัวแปรที่ศึกษาพบว่า ไม่มีความแตกต่างกันตามอายุ สถานภาพสมรส ตำแหน่งหน้าที่ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และพฤติกรรมการรับรู้ข่าวสาร

ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ และความตระหนักต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมทั่วไป มีความสัมพันธ์กันในทางบวก โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ 0.08 แต่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ และความตระหนักต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพ มีความสัมพันธ์กันในทางบวก โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ 0.10 แต่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

<b>Independent Study Title</b>	<b>Knowledge and Awareness on the Environmental Problems of the Registered Nurses in Lampang Hospital</b>	
<b>Author</b>	<b>Mrs. Kahawee Srisittirak</b>	
<b>M.A.</b>	<b>Man and Environment Management</b>	
<b>Examining Committee :</b>	<b>Prof. Dr. Manat Suwan</b>	<b>Chairman</b>
	<b>Associate Prof. Prayad Pandee</b>	<b>Member</b>
	<b>Dr. Chusak Wittayapak</b>	<b>Member</b>

### **Abstract**

This study was designed to find out the knowledge and awareness on the environmental problems of registered nurses and to compare the knowledge and awareness by their ages , marital status , job experiences and communication behaviors.

Nurses in the number of 284 were selected randomly by multi - stage sampling from the registered nurses in Lampang Hospital. Questionnaires were used in collecting the needed data. Descriptive as well as inferential statistical techniques were employed in data analysis. The findings are as follows :

Most nurses had, generally, a high knowledge of environmental problems. It was also found that the variables which showed the most significant difference were the age and the job experience.

Most nurses had a moderate knowledge of environmental problems in Lampang Hospital. It was found that the variable which showed the most significant difference was the level of the communication behavior.

Most nurses had the highest level of awareness on the general environmental problems. It was found that no variables showed significant difference.

Most nurses had the highest level of awareness on the environmental problems in Lampang Hospital. It was found that no variables showed significant difference.

Correlation between knowledge and awareness on the general environmental problems perceived by the nurses was found positive, but not statistically significant.

Correlation between knowledge and awareness on the environmental problems in Lampang Hospital perceived by the nurses was found positive, but not statistically significant.