

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักศึกษาพยาบาล
เชียงใหม่ในการเลือกสถานที่ทำงานในอนาคต

ผู้เขียน

นายอดิสรณ์ กันทะวัง

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ อ.ดร.อนุภาค เสาร์เสาวภาคย์ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
อ.ดร.จูเกียรติ ชัยบุญศรี อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อหาแบบจำลองที่เหมาะสมระหว่าง แบบจำลอง Multinomial Logit และแบบจำลอง Multinomial Probit และเพื่อศึกษาปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดในการเลือกสถานที่ทำงานในอนาคตของนักศึกษาพยาบาลที่ศึกษาในจังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้ข้อมูลปฐมภูมิจากการสร้างแบบสอบถาม โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาพยาบาลจากคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จากคณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ และจากวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดเชียงใหม่ รวมจำนวน 400 คน และทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยแบบจำลอง Multinomial Logit และแบบจำลอง Multinomial Probit โดยเทคนิควิธีการวิเคราะห์ผลแบบ Marginal Effects สรุปได้ดังนี้

ผลการศึกษาพบว่า แบบจำลองที่เหมาะสมในการอธิบายผลการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้คือ แบบจำลอง Multinomial Probit เนื่องจากมีค่า AIC และ BIC ที่น้อยกว่าแบบจำลอง Multinomial Logit และปัจจัยหลักที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักศึกษาพยาบาลเชียงใหม่ในการเลือกสถานที่ทำงานในอนาคตได้แก่ ปัจจัยด้านสถานภาพสมรส ด้านค่านิยมทางสังคม ด้านผู้บังคับบัญชา ด้านสถานภาพของตำแหน่งงาน ด้านสภาพของสถานที่ และด้านความก้าวหน้าในการทำงาน

Independent Study Title

Factors Affecting the Decision Making of
Chiang Mai Nursing Students in Selecting
Future Workplace

Author

Mr. Adisorn Kuntawang

Degree

Master of Economics

Independent Study Advisory Committee

Lect. Dr. Anuphak Saosaovaphak

Advisor

Lect. Dr. Chukait Chaiboonsri

Co-advisor

Abstract

The main objectives of this study is 1) to find the optimal model between multinomial logit and multinomial probit model and 2) to study factors affecting the decision making of Chiang Mai nursing students in selecting future workplace. Using questionnaires from example nursing student from faculty of nursing Chiang Mai university, McCormick faculty of nursing Payap university, and Boromarajonani College of Nursing, Chiang Mai total amount 400 people and analysis with econometric model; multinomial logit and multinomial probit model, by technical analysis - Marginal Effects - Demonstrate as follows

The result shows that the optimal model is multinomial probit model because AIC's and BIC's multinomial probit model is lower as well as the main factors affecting the decision making to work are marriage state, social value, supervision, status, working condition and advancement.