

การวิจัยครั้งนี้เพื่อ การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างอุตสาหกรรม สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดยศึกษาในกลุ่มตัวอย่าง นักศึกษาที่กำลังศึกษาในชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2552 สถานศึกษาจำนวน 24 วิทยาลัย กลุ่มตัวอย่างจำนวน 355 คนซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบชั้นภูมิ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าคลาดเคลื่อนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยวิเคราะห์หาปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างอุตสาหกรรมโดยวิธีถดถอยเชิงซ้อนแบบขั้นตอน (Stepwise Regression) ผลการวิจัย พบว่า มี 2 ตัวแปรที่สามารถทำนายการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อสาขาช่างอุตสาหกรรมของนักศึกษา ได้มากที่สุด คือ บิดา-มารดา มีรายได้รวมกัน โดยเฉลี่ยต่อเดือน ซึ่งมากที่สุดได้แก่ 5,001-10,000 บาท โดยสามารถทำนายได้ร้อยละ 3.10 และรองลงมา คือ สาขาวิชาที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ ซึ่งมากที่สุดได้แก่ สาขาเครื่องกล/งานยานยนต์ โดยสามารถทำนายได้ร้อยละ 0.20 ค่าความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรตามการตัดสินใจเลือกเรียนต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างอุตสาหกรรมของนักศึกษา กับตัวแปรอิสระ บิดา -มารดา มีรายได้รวมกัน โดยเฉลี่ยต่อเดือน มีความสัมพันธ์กันในทิศทางเดียวกันที่ระดับน้อย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.01 และสาขาวิชาที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ มีความสัมพันธ์กันในทิศทางตรงกันข้ามที่ระดับน้อย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05

Abstract

234465

The purpose of this research was to study factors affecting to decision to study towards a Higher Vocational Certificate in Industrial in Academy for the North-East Vocational Institute 5, Vocational Education Commission. The samples used in this study was 355 the first Higher Vocational Certificate students in Industrial in the academy year 2009 for 24 the North-East Vocational Institute 5, Vocational Education Commission. The samples were derived from stratified Random Sampling. Tool used in this research was questionnaires. Data was analyzed by using percentage, mean, standard error, and stepwise regression analysis. The results of this research were: there are only two variables only that affect to study the decision of students in Industrial 1) the field of study 2) the parent's income per month. In view of the brief was more variable parent has combined average revenue per month The results of this 5,000 – 10,000 Bath was a variable that can predict the course of deciding advanced-level diploma in Industrial 3.10% and the field of study The results of this Mechanical Trade Program/Automotive Specialization was a variable that can predict the course of deciding advanced-level diploma in 0.20%. For the relationship between the dependent variable and in dependent variables the decision to study advanced-level diploma. Industrial Education of Students with the parent's income per month. The field of study which was correlated in a positive low level. Statistical significance of 0.01 with standard errors.