

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 2 ประการคือ (1) ศึกษาความต้องการศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพสาขาช่างอุตสาหกรรมในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีการศึกษา 2546 (2) ศึกษาสาเหตุการลดจำนวนลงของนักศึกษาที่สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงสาขาช่างอุตสาหกรรม ของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม เก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 864 ตัวอย่าง วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และการวิเคราะห์ความถดถอยโลจิสติก

ผลการวิจัยพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากเป็นนักศึกษาในสังกัดกองวิทยาลัยเทคนิค กรมอาชีวศึกษา และมีความต้องการที่จะศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ร้อยละ 80 ผู้ที่ประสงค์จะเข้าศึกษาที่วิทยาเขตขอนแก่น เกิดจากแรงจูงใจด้านต่างๆ ดังนี้คือ ชื่อเสียงคุณภาพด้านวิชาการ การได้รับการประกันคุณภาพมาตรฐาน ISO9002 มีบริการกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา มีสาขาวิชาให้เลือกหลายสาขา ได้รับคำแนะนำจากเพื่อนหรือศิษย์เก่า บิดาและมารดาสนับสนุน อาจารย์แนะนำหรือสนับสนุนให้เลือก คาดว่าจะหางานทำได้ง่ายเมื่อสำเร็จการศึกษา คาดว่าจะได้รับค่าตอบแทนจากการทำงานอย่างเหมาะสม คาดว่าจะมีโอกาสศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ทั้งหมดที่กล่าวมามีแรงจูงใจในระดับมาก นักศึกษาที่ไม่ศึกษาต่อที่วิทยาเขตขอนแก่น มาจากสาเหตุ คือ ต้องการศึกษาที่สถาบันเดิม ไม่มั่นใจว่าจะสอบผ่าน และไกลจากภูมิลำเนา การวิเคราะห์ความถดถอยโลจิสติก พบว่า การตัดสินใจที่จะสมัครเข้าศึกษาต่อที่วิทยาเขตขอนแก่น มีความสัมพันธ์กับชื่อเสียงคุณภาพทางวิชาการ คาดหวังว่าจะหางานทำได้ง่ายเมื่อสำเร็จการศึกษา และคาดหวังว่าจะมีโอกาสศึกษาต่อในระดับสูงขึ้น อย่างมีระดับนัยสำคัญที่ 0.05

ABSTRACT

TE 153275

The purpose of this study was as follow : (1)To study the needs of the certificate level student of the industrial field to the high certificate level in the northern area of the northeast part of Thailand. (2)To analyze the cause of reduction of the number of students applying to examine to be students in the Rajamangala institute of technology, Khonkaen campus.

The population and sample was the industrial certificate level students in the northern area of the northeast part of Thailand in the 2002 academic year. There 864 sampled by using simple random sampling. The instrument for collecting data was the questionnaire.

The result of the studies showed that the students who wanted to study at Khonkaen campus had motivation from studying at a well-known seat of academic , there was a guarantee from ISO 9002 standard, there was a loan for education fund, there were a lot of fields to choose, from the suggestion from their father-mother and their friends, they expected that it would be easy to find a job in the future, they expected to earn a lot of money from their job, they expected to study in the high level after they graduated from Khonkaen Campus. The students had motivation at the high level from all of these factors. The students who didn't want to study in Khonkaen Campus was because from they wanted to study at the old college, they didn't believe in their ability to pass the examination and Khonkaen Campus was far from their home town. By using logistic regression found that the decision of the students to apply to examine to be the student of the Rajamangala Institute of Technology, Khonkaen Campus, relate to its popularity in academic, they expected that it would be easy to find a job in the future, and they expected to have a chance for studying at a higher level significantly at the 0.05 level.