

ชื่อเรื่อง	ปัจจัยที่ส่งผลต่อคะแนน O-NET ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนจ่านกร้อง จังหวัดพิษณุโลก
ผู้ศึกษาค้นคว้า	สธิพร เซาว์ชัย
ที่ปรึกษา	อาจารย์ ดร. เอี่ยมพร หลินเจริญ
ประเภทสารนิพนธ์	การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง กศ.ม. สาขาวิชาวิจัย และประเมินผลการศึกษา แขนงวิชาวิจัยและพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2552.
คำสำคัญ	คะแนน O-NET โรงเรียนจ่านกร้อง

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อค้นหาปัจจัยที่ส่งผลต่อคะแนน O-NET ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนจ่านกร้อง จังหวัดพิษณุโลก กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2551 ของโรงเรียนจ่านกร้อง จังหวัดพิษณุโลก จำนวน 242 คน ตัวแปรพยากรณ์ที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ความตั้งใจเรียน (X_1), เจตคติต่อการเรียน (X_2), คุณภาพการสอนของครู (X_3), สภาพแวดล้อมในโรงเรียน (X_4), ความสัมพันธ์ในครอบครัว (X_5), ความเอาใจใส่ของผู้ปกครอง (X_6), การเห็นประโยชน์ในการสอบ (X_7), การทบทวนก่อนสอบ (X_8), ผลการเรียนรู้เฉลี่ยสะสม (X_9) และการเรียนทวิวิชา (X_{10}) ตัวแปรเกณฑ์ ได้แก่ คะแนนเฉลี่ย O-NET ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณแบบปกติ ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อคะแนน O-NET ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนจ่านกร้อง จังหวัดพิษณุโลก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 ตัว คือ คุณภาพการสอนของครู (X_3) และผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (X_9) ซึ่งเป็นการส่งผลในทางบวก มีอำนาจในการพยากรณ์คะแนน O-NET ของนักเรียนได้ร้อยละ 33.0 ซึ่งสามารถสร้างเป็นสมการพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบและคะแนนมาตรฐานตามลำดับ ดังนี้

$$Y = 23.828 + 2.291(X_3) + 9.207(X_9)$$

$$Z = 0.166(Z_3) + 0.542(Z_9)$$