

ชื่อเรื่อง	การวิเคราะห์ปัจจัยที่สามารถจำแนกการทำวิจัย ของบุคลากรสาย สนับสนุนกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ผู้ศึกษาค้นคว้า	พัชรินทร์ ฉิมพลี
ที่ปรึกษา	ดร.ปกรณั์ ประจันบาน
ประเภทสารนิพนธ์	การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง กศ.ม. สาขาวิชาวิจัยและประเมินผล การศึกษา (วิจัยและพัฒนาการศึกษา) มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2553

บทคัดย่อ

จุดมุ่งหมายในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมาย 1) เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบปัจจัยที่เป็นตัวแปรจำแนกการทำวิจัยหรือไม่ทำวิจัย ของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร 2) เพื่อสร้างสมการจำแนกของปัจจัยที่สามารถจำแนกการทำหรือไม่ทำวิจัย ของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร

โดยใช้กลุ่มตัวอย่างแบบแบ่งกลุ่ม (Cluster Sampling) จำแนกออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มบุคลากรสายสนับสนุนที่ทำวิจัย และกลุ่มบุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ทำวิจัยจำนวน 217 คน ซึ่งได้การสุ่มกลุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถาม จำนวน 1 ฉบับ แบ่งออกเป็น 3 ตอน ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านจิตวิทยาส่วนบุคคล และตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยจูงใจที่ส่งผลต่อการทำวิจัย ซึ่งปัจจัยที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ มี 9 ตัวแปร

ผลการวิจัยพบว่า

1. การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการทำหรือไม่ทำวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร พบว่า โดยภาพรวมมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายด้าน ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ได้แก่ ด้านเจตคติต่อการทำวิจัย และเมื่อเปรียบเทียบปัจจัยที่เป็นตัวแปรจำแนกการทำหรือไม่ทำวิจัยของบุคลากร สายสนับสนุนกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร พบว่า บุคลากรสายสนับสนุนมีความเห็นต่อปัจจัยที่มีผลต่อการทำหรือไม่ทำวิจัย ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลางไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า บุคลากรสายสนับสนุน มีความเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ ด้านผลตอบแทนที่ได้รับ และความต้องการการยอมรับนับถือ

2. การวิเคราะห์จำแนกประเภทปัจจัยที่มีผลต่อการทำหรือไม่ทำวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร พบว่า มีปัจจัยที่สามารถจำแนกประเภทการทำวิจัยหรือไม่ทำวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร มีจำนวน 3 ตัวแปร ได้แก่ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ในการทำวิจัย นโยบายและการบริหารงาน และผลตอบแทนที่ได้รับ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนปัจจัยที่สามารถจำแนกประเภทการทำวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่ทำหรือไม่ทำวิจัย ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 ตัวแปร ได้แก่ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ในการทำวิจัย และการสนับสนุนของผู้บริหาร ซึ่งสามารถนำมาเขียนเป็นสมการจำแนกประเภท ได้ดังนี้

สมการในรูปคะแนนดิบ ได้แก่

$$Y = -4.206 + 1.355 X_1 + 1.146 X_4 - 1.350 X_8$$

สมการในรูปคะแนนมาตรฐาน ได้แก่

$$Z_Y = 0.808 Z_{X_1} + 0.605 Z_{X_4} - 0.887 Z_{X_8}$$

การจำแนกบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่ทำหรือไม่ทำวิจัย สามารถพยากรณ์จำแนกประเภทบุคลากรสายสนับสนุนที่ทำหรือไม่ทำวิจัย ได้เท่ากับ ร้อยละ 62.50 และร้อยละ 69.80 ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาโดยรวม พบว่า สามารถพยากรณ์จำแนกประเภทของบุคลากรสายสนับสนุน กลุ่มวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่ทำหรือไม่ทำวิจัย โดยรวมได้เท่ากับ 68.20