

วัตถุประสงค์ในการวิจัยครั้งนี้ คือ 1) เพื่อศึกษาความสามารถในการเอาชนะอุปสรรค และ ความสามารถในการเผชิญปัญหา ของนักเรียนนายเรืออากาศ ที่มีปัจจัยส่วนบุคคลต่างกัน 2) เพื่อหาอำนาจในการพยากรณ์ของ ความสามารถในการเอาชนะอุปสรรคและ ปัจจัยส่วนบุคคล ที่ใช้ทำนาย ความสามารถในการเผชิญปัญหาของนักเรียนนายเรืออากาศ กลุ่มตัวอย่างเป็น นักเรียนนายเรืออากาศ ที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียนนายเรืออากาศ ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2549 จำนวนทั้งหมด 196 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย 1) แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล 2) แบบวัดความสามารถในการเอาชนะอุปสรรค 3) แบบวัดการเผชิญปัญหา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์การถดถอย และ การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ย (t-test) พบว่า

1. ความสามารถในการเอาชนะอุปสรรค และ อาชีพของบิดาของนักเรียนนายเรืออากาศ สามารถพยากรณ์ การใช้กลวิธีในการเผชิญปัญหา แบบมุ่งจัดการกับปัญหาของนักเรียนนายเรืออากาศ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
2. ลำดับการเกิดของ นักเรียนนายเรืออากาศ สามารถพยากรณ์ การใช้กลวิธีในการเผชิญปัญหาแบบแสวงหาการสนับสนุนทางสังคม ของนักเรียนนายเรืออากาศได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. ความสามารถในการเอาชนะอุปสรรค สามารถพยากรณ์ การใช้กลวิธีในการเผชิญปัญหาแบบหลีกเลี่ยงของ นักเรียนนายเรืออากาศได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
4. นักเรียนนายเรืออากาศ ที่มีลำดับการเกิดที่แตกต่างกัน มีการใช้กลวิธีในการเผชิญปัญหาแบบแสวงหาการสนับสนุนทางสังคมที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
5. นักเรียนนายเรืออากาศที่บิดา ประกอบอาชีพรับราชการทหารหรือตำรวจ และบิดา ที่ประกอบอาชีพอื่นๆ มีการใช้กลวิธีในการเผชิญปัญหาแบบมุ่งจัดการกับปัญหาที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

The objectives of this research were : 1) to study the adversity quotient and personal factors on coping behavior of Air Cadets 2) to find the predictability of adversity quotient and personal factors on coping behavior of Air Cadets. One hundred and ninety-six Air Cadets responded to a questionnaire consisted of three parts : 1) personal data 2) Adversity Quotient Test 3) Coping Behavior Test .

To analyze to data by applying multiple regression and t-test, The results were as follow:

1. Adversity Quotient and the occupation of air cadet's fathers could predict the Problem-focused coping behavior at .05 level of significance.
2. The birth order of air cadets could predict the Seeking social support coping behavior at .05 level of significance.
3. The Adversity Quotient could predict the Avoidance coping behavior at .05 level of significance.
4. The different birth order of air cadets led to different strategy of coping behavior with Seeking social support at .05 level of significance.
5. Air cadets whose fathers are soldiers/or policemen and other occupations used different Problem-focused coping behavior at .05 level of significance.