



ΕΡΓΑΣΙΑ 10:

Μελέτη Σχιζοτυπικών Χαρακτηριστικών Στρατεύσιμων στην Ελληνική Αεροπορία

Το αρχείο spq_sample2.sav περιέχει υποδείγμα (100 ατόμων) από πραγματική μελέτη που έγινε το 2000 σε στρατεύσιμους της αεροπορίας. Ανάμεσα στα ερωτηματολόγια που τους δώθηκαν ήταν και το SPQ (**SCHIZOTYPAL PERSONALITY QUESTIONNAIRE**) το οποίο αποτελείται από 74 ερωτήσεις με δίτιμες απαντήσεις (ΝΑΙ – ΟΧΙ). Ομάδες 7-9 ερωτήσεων συνθέτουν υποκλίμακες του συνολικού ερωτηματολογίου που μετράνε διαφορετικά σχιζοτυπικά χαρακτηριστικά. Πληροφορίες για το SPQ ερωτηματολόγιο μπορείτε να βρείτε στη σελίδα του Καθηγητή Raine (<http://www-rcf.usc.edu/~raine/>). Το ερωτηματολόγιο βρίσκεται στη σελίδα <http://www-rcf.usc.edu/~raine/spq.htm>. Όλες οι υποκλίμακες εδώ δίδονται σαν ποσοστά θετικών απαντήσεων.

Οι μεταβλητές που πρέπει να μελετήσετε είναι οι ακόλουθες:

1. NUM : Αύξων Αριθμός στρατιώτη
2. AFFECT : Υποκλίμακα ‘constricted affect’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει το μέγεθος των καταπιεσμένων (ή κρυφών) συναισθημάτων.
3. ODDBEHAV : Υποκλίμακα ‘odd behavior’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει περίεργες συμπεριφορές.
4. IDEASREF : Υποκλίμακα ‘ideas of reference’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει κατά πόσο ο κόσμος αναφέρεται ή ασχολείται με την προσωπικότητα σου.
5. NOPALS : Υποκλίμακα ‘no close friends’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την έλλειψη φίλων και την αντι – κοινωνικότητα .

6. ODDBELIE : Υποκλίμακα ‘odd believes and magical ideation’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την ύπαρξη περίεργων και μεταφυσικών αντιλήψεων.
7. ODDSPEEC : Υποκλίμακα ‘odd speech’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την ύπαρξη προβλημάτων επικοινωνίας.
8. SOCANXIE : Υποκλίμακα ‘excessive social anxiety’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την ύπαρξη υπερβολικού άγχους σε κοινωνικές εκδηλώσεις.
9. SUSPICIO : Υποκλίμακα ‘suspiciousness’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την καχυποψία.
10. PERCEPTU : Υποκλίμακα ‘unusual perceptual experiences’ του SPQ. Η υποκλίμακα αυτή μετράει την ύπαρξη κακών προαισθημάτων.
11. SEIRA9 : Σειρά κατάταξης
12. PAS : Συνολικό σκορ ψυχομετρικού ερωτηματολογίου PAS
13. SPQ : Συνολικό σκορ ψυχομετρικού ερωτηματολογίου SPQ
14. ANETT : Δείκτης δεξιοχειρίας – αριστεροχειρίας σύμφωνα με το ερωτηματολόγιο ANETT (1=δεξιοχειρας, 2= χρήση και των δύο χεριών 3= αριστερόχειρας).

Να εφαρμοστούν οι μέθοδοι πολυμεταβλητής ανάλυσης στις υποκλίμακες του SPQ. Ποιες κύριες συνιστώσες εμφανίζονται; Ποιοι «κρυφοί» ψυχικοί παράγοντες επηρεάζουν τις παραπάνω μετρήσεις; Μπορεί να γίνει ομαδοποίηση των στρατιωτών με βάση τα χαρακτηριστικά που σας δίνονται; Ποια είναι τα χαρακτηριστικά των ομάδων; Μπορεί να γίνει διαχωρισμός των ατόμων που ανήκουν σε διαφορετικές σειρές κατάταξης ή κάνουν χρήση διαφορετικών χεριών; Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτά τα αποτελέσματα – μετρήσεις στο Μαρκετινγκ και πως;