



ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Σεμινάριο: SPSS - Statistical Package for Social Sciences (IBM SPSS Statistics)

Οι γνώσεις στατιστικής ανάλυσης αποτελούν, ίσως την πιο περιζήτητη στην αγορά εργασίας, γνώση, που έχουν οι κοινωνικοί επιστήμονες αλλά το Statistical Package for Social Sciences (SPSS) αποτελεί για τους περισσότερους ένα πολύ περίπλοκο πρόγραμμα. Αυτό το σεμινάριο έχει ως στόχο να κάνει τη χρήση του κατανοητή και να το καταστήσει ένα εργαλείο στην επιστήμη, τη δουλειά ή την αναζήτηση εργασίας. Το σεμινάριο απευθύνεται σε φοιτητές και επαγγελματίες που θέλουν να ενισχύσουν τις ικανότητές τους στην έρευνα και το χειρισμό του SPSS και αποτελεί επίσης ένα ολοκληρωμένο τρόπο προετοιμασίας, πριν από την έναρξη ενός Master of Science, όπου οι απαιτήσεις στις γνώσεις του προγράμματος είναι πολύ υψηλές. Το σεμινάριο αποτελείται από 9 διαλέξεις και μία τελική εργασία που θα αξιολογεί, για τη δική σας προσωπική εξέλιξη, τις αποκτηθείσες από το σεμινάριο γνώσεις. Ανάμεσα στις διαλέξεις θα έχετε τη δυνατότητα να εξασκηθείτε με έτοιμα δείγματα και θα σας δοθεί υλικό με τις απαραίτητες σημειώσεις.



Σκοπός του σεμιναρίου είναι να δείξει τις λειτουργίες του προγράμματος σε κάθε βήμα της έρευνας. Επίσης θα παρουσιαστούν και θα εξηγηθούν ο τρόπος επιλογής των αναλύσεων, τα (διαφορετικά) συμπεράσματα που παίρνουμε από αυτές, καθώς και ο τρόπος με τον οποίο πρέπει να παρουσιάζονται τα αποτελέσματα, σύμφωνα με τον Αμερικανικό Ψυχολογικό Σύλλογο (APA style), τον τρόπο του οποίου χρησιμοποιούν οι περισσότερες κοινωνικές επιστήμες. Τέλος, μετά λήξη του σεμιναρίου οι συμμετέχοντες θα μπορούν να χρησιμοποιούν πιο εξελιγμένες λειτουργίες του SPSS, όπως το syntax και τα production jobs που τους βοηθούν να δίνουν εντολές για στατιστικές αναλύσεις πιο γρήγορα, εύκολα και επικοινωνήσιμα. Τελικός στόχος είναι η κατανόηση του προγράμματος σε βάθος, ώστε η χρήση SPSS, πράγματι, να αποτελεί μέρος των επαγγελματικών τους δεξιοτήτων.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να έχουν στη διάθεσή τους κάποια έκδοση του SPSS, κατά προτίμηση SPSS v.19 ή μεταγενέστερη. Αν το επιθυμούν, θα μπορούσαν να προμηθευτούν το βιβλίο του Andy Field, *Discovering Statistics using IBM SPSS Statistics* που αποτελεί είναι ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο στην εκμάθηση του προγράμματος, δεν είναι ωστόσο απαραίτητο για τη συμμετοχή στο σεμινάριο. Προηγούμενες γνώσεις στατιστικής δεν απαιτούνται στο συγκεκριμένο πρόγραμμα, εφόσον θα παρουσιαστούν συνοπτικά όλες οι δημοφιλείς, στις κοινωνικές επιστήμες, αναλύσεις αλλά το ενδιαφέρον μας θα σταθεί στην εκτέλεση τους στο SPSS.

Πρόγραμμα Σεμιναρίου

Δευτέρα & Πέμπτη, 17:00 – 20:00

09/01/2017	Γιατί να μάθεις στατιστική στις κοινωνικές επιστήμες; Παρουσίαση του προγράμματος SPSS Καταχώρηση δεδομένων - Μεταβλητές Μορφοποίηση Δεδομένων Αποθήκευση αρχείων
12/01/2017	Τα αριθμητικά περιγραφικά μέσα Μέθοδοι γραφικής παρουσίασης δεδομένων Τα βήματα στατιστικής ανάλυσης μιας κοινωνικής έρευνας
16/01/2017	Η έννοια της συνάρτησης κατανομής Έλεγχοι στατιστικών υποθέσεων -Παραμετρικοί έλεγχοι -Έλεγχοι διασπορών
19/01/2017	Μη παραμετρικές δοκιμές Έλεγχοι σε κατηγορικά δεδομένα Παλινδρόμηση
23/01/2017	Συσχέτιση μεταβλητών Ανάλυση πολλαπλών μεταβλητών
26/01/2017	Άθροιση δεδομένων Σύγκριση δειγμάτων Αντιγραφή μεταβλητών-Πανομοιότυπες περιπτώσεις Visual Binning
02/02/2017	Data transformation Διαχείριση φακέλων Models Chart Builder Utilities Options
06/02/2017	Customization Production Jobs Output Management System Syntax
09/02/2017	Συνοπτική ανασκόπηση Πρακτικές ασκήσεις
13/02/2017	Εργασία-Αξιολόγηση

Τιμή για όλο τον κύκλο: 300€



ΕΛΛΗΝΟ
ΒΡΕΤΑΝΙΚΟ

ΜΕΤΑΛΛΥΚΕΛΑΧΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ 1989

Ρεθύμνου 2, 106 82, Αθήνα (Μουσείο) • Τηλ: 210-8217710 • Email: contact@bhc.gr

Εισηγήτρια: Ανδριάννα Κρεμπενίου, Ψυχολόγος, MSc Ψυχολογίας, IBM Certified Specialist



Η Ανδριάννα Κρεμπενίου σπούδασε ψυχολογία στο Πάντειο Πανεπιστήμιο και είναι κάτοχος μεταπτυχιακού τίτλου στην κλινική ψυχολογία από το Πανεπιστήμιο του Leiden (Ολλανδία). Ασκήθηκε και εργάστηκε εθελοντικά στον Τμήμα Ψυχιατρικής Εφήβων και Νέων στο Γ.Ν.Α. Γ.Γεννηματάς και έχει εκπαιδευτεί στο life coaching. Έχει παρακολουθήσει σειρά θεωρητικών και κλινικών ετήσιων ψυχαναλυτικών σεμιναρίων και στόχος της είναι να γίνει μέλος της Ελληνική Ψυχαναλυτικής Εταιρείας. Η έρευνα είναι ένα από τα ενδιαφέροντα της και έχει συμμετάσχει σε δημοσιευμένες έρευνες σε ελληνικά και διεθνή

επιστημονικά περιοδικά.

Τα τελευταία χρόνια ασχολείται με το tutoring σε φοιτητές ψυχολογίας (Bachelor, MA, MSc) με σκοπό την προετοιμασία τους για τις εξετάσεις και τις ερευνητικές τους εργασίες, στην Ελλάδα, στο εξωτερικό και μέσω διαδικτύου. Ως IBM Certified Specialist, διδάσκει SPSS και στατιστική στην οποία εμβάθυνε με την παρακολούθηση διαδικτυακού προγράμματος στο Stanford University (ΗΠΑ). Έχει μελετήσει τις αρχές διδακτικών τεχνικών, όπως η τεχνική Problem-Based Learning και εκπαιδεύεται στην οργάνωση διαδικτυακών μαθημάτων.

Περισσότερες πληροφορίες: 210 – 8217710 , contact@bhc.gr



ΕΛΛΗΝΟ
ΒΡΕΤΑΝΙΚΟ

ΜΕΤΑΛΛΥΚΕΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ 1989

Ρεθύμνου 2, 106 82, Αθήνα (Μουσείο) • Τηλ: 210-8217710 • Email: contact@bhc.gr