

**Τίτλος: Εισαγωγή στην στατιστική ανάλυση βιο-ιατρικών δεδομένων
με πρακτική εφαρμογή σε Η/Υ**

**Ημερομηνίες Διεξαγωγής: 30/11-1/12 και 7-8/12/2018
Συνολική διάρκεια: 17 ώρες**

Επιστημονικό πρόγραμμα

Παρασκευή 30/11

17:00 - 17:10	Χαιρετισμός.
17:10 - 18:45	Εισαγωγή: Περιγράφοντας τα δεδομένα. Βασικές έννοιες στατιστικής συμπερασματολογίας.
18:45 - 19:00	<i>Διάλειμμα καφέ</i>
19:00 - 21:00	Πρακτική σε Η/Υ με χρήση στατιστικών πακέτων: Εφαρμογές στην περιγραφική στατιστική.

Σάββατο 1/12

9:00 - 11:00	Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων (t-test, r, απλή εξάρτηση). Μοντέλο πολλαπλής γραμμικής εξάρτησης.
11:00 -11:30	<i>Διάλειμμα καφέ</i>
11:30 -12:30	Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων (συνέχεια)
12:30 - 14:30	Πρακτική σε Η/Υ με χρήση στατιστικών πακέτων: Ανάλυση ποσοτικών δεδομένων.

Παρασκευή 7/12

17:00 - 18:15	Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων. Λογαριθμιστική εξάρτηση.
18:15 -18:30	<i>Διάλειμμα καφέ</i>
18:30 -20:00	Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων (συνέχεια)

Σάββατο 8/12

9:00 - 11:00

Πρακτική εφαρμογή σε Η/Υ με χρήση στατιστικών πακέτων: Λογαριθμιστική εξάρτηση και ανάλυση ποιοτικών δεδομένων.

11:00 - 11:15

Διάλειμμα καφέ

11:15 - 13:30

Παρουσίαση αποτελεσμάτων στατιστικής ανάλυσης βιο-ιατρικών ερευνών προς δημοσίευση.

Ονόματα των ομιλητών

1. Κλέα Κατσουγιάννη, Καθηγήτρια Βιοστατιστικής και Επιδημιολογίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
2. Γιώτα Τουλούμη, Καθηγήτρια Βιοστατιστικής και Επιδημιολογίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
3. Βάνα Σύψα, Επ. Καθηγήτρια Επιδημιολογίας και Προληπτικής Ιατρικής, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ
4. Εύη Σαμόλη, Επ. Καθηγήτρια Επιδημιολογίας και Ιατρικής Στατιστικής, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ