

13-01-2020

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η 2^η Πρόοδος στο Μάθημα **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ** για τα τμήματα:

- *Βιοτεχνολογίας*
- *Επιστήμης Τροφίμων & Διατροφής των Ανθρώπουν*

Θα γίνει την **Παρασκευή 24 Ιανουαρίου 2020, 06:00-08:00 μ.μ** στο **ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΚΟΥΤΣΟΜΗΤΟΠΟΥΛΟΥ**.

Εξεταστέα ύλη

| | |
|---------------------------------|---|
| Περιγραφική Στατιστική | Πίνακες συχνοτήτων και σχετικών συχνοτήτων, Αριθμητικά περιγραφικά μέτρα, Θηκόγραμμα, Ιστογράμματα |
| Εκτιμητική | Εκτίμηση με Διάστημα Εμπιστοσύνης α) του μέσου ενός πληθυσμού β) της διαφοράς των μέσων δύο πληθυσμών με ανεξάρτητα δείγματα γ) του ποσοστού ενός (διωνυμικού) πληθυσμού δ) της διαφοράς δύο ποσοστών. |
| Στατιστικοί έλεγχοι | Στατιστικοί έλεγχοι α) για τον μέσο ενός πληθυσμού β) για τη σύγκριση των μέσων δύο πληθυσμών με ανεξάρτητα δείγματα γ) για το ποσοστό ενός (διωνυμικού) πληθυσμού και β) για τη σύγκριση δύο ποσοστών. |
| Ανάλυση Διακύμανσης | Ανάλυση Διακύμανσης με έναν παράγοντα. |
| Έλεγχοι X^2 | Έλεγχος X^2 καλής προσαρμογής. |

Ο διδάσκων

Γιώργος Κ. Παπαδόπουλος