

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας

Τίτλος Θέσης: Βιοστατιστικός/Στατιστικός

Το Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας του τμήματος Ιατρικής, του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας συμμετέχει σε ευρωπαϊκό πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας στον τομέα της Δημόσιας Υγείας και αναζητά συνεργάτη Βιοστατιστικό/Στατιστικό, για την παροχή υψηλής ποιότητας, αποτελεσματικών και αποδοτικών υπηρεσιών, για την υλοποίηση του ερευνητικού προγράμματος, το οποίο απαρτίζεται από κυβερνητικούς και ιδιωτικούς οργανισμούς.

Αρμοδιότητες

- Σχεδιασμός, ανάλυση, εφαρμογή και ανάπτυξη στατιστικών αναφορών για ερευνητικές μελέτες, παροχή συμβουλών σε ερευνητές σχετικά με προσεγγίσεις της στατιστικής έρευνας σύμφωνα πάντα με τις απαιτήσεις και τα επιστημονικά πρότυπα βάσει των οποίων προωθείται η ιατρική γνώση και βελτιώνεται η έρευνα στη δημόσια υγεία.
- Συνεργασία με ερευνητές και συμβολή στην επιλογή των κατάλληλων στατιστικών μεθόδων, για την αξιοπιστία των μετρήσεων, την ταυτοποίηση των μοντέλων και την ερμηνεία και παρουσίαση των στατιστικών αποτελεσμάτων
- Συνεργασία για την προετοιμασία ερευνητικών μελετών, επιστημονικών πρωτοκόλλων, επιστημονικών άρθρων, abstracts κ.α.
- Ανάπτυξη, προγραμματισμός, διαχείριση και διατήρηση στατιστικών βάσεων δεδομένων, εκτέλεση ή εποπτεία στην εισαγωγή δεδομένων.
- Χρήση προηγμένων στατιστικών προγραμμάτων, μεθόδων και τεχνικών για τη συλλογή, ανάλυση και ερμηνεία ερευνητικών δεδομένων, για την εξαγωγή χρήσιμων πληροφοριών για την προώθηση της έρευνας, συμβουλές και βοήθεια στην ανάπτυξη ερευνητικών συμπερασμάτων, κατά περίπτωση.
- Εκτέλεση διαφόρων καθηκόντων που θα του ανατίθενται σχετικά με το αντικείμενο της εργασίας του.

Απαραίτητα Προσόντα

- Πτυχίο ΑΕΙ στα Μαθηματικά ή στη Στατιστική ή στη Βιοστατιστική ή σε συναφές αντικείμενο.
- Άριστη γνώση στατιστικών προγραμμάτων SPSS, SAS, STAT, ή και άλλου στατιστικού πακέτου
- Άριστη γνώση Αγγλικών/Όλες οι συνομιλίες θα είναι στα Αγγλικά
- Άριστη ικανότητα επικοινωνίας
- Δυνατότητα αρμονικής εργασίας σε ένα πολυπολιτισμικό περιβάλλον

Επιθυμητά προσόντα

- Μεταπτυχιακό στη Βιοστατιστική ή σε ανάλογο αντικείμενο
- Άριστη γνώση Microsoft Excel

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε τα βιογραφικά σας στο cnasioka@uth.gr

University of Thessaly
Faculty of Medicine
Laboratory of Hygiene and Epidemiology

Post title: Biostatistician/Statistician

The Laboratory of Hygiene and Epidemiology of the University of Thessaly participates in a research and innovation European project in the field of public health. The biostatistician/statistician is expected to provide high quality, effective and efficient services to the project leadership and partnership that consists of governmental and private leading organizations around the world.

Responsibilities

- Designs, analyses, implements, and reports findings on targeted statistical research studies; provides consultation to researchers on statistical research approaches, requirements, and scientific standards to advance medical knowledge and improve research in public health.
- Works with researchers to formalise analysis plans and reporting specifications; advises as to choose of statistical analysis strategies, reliability of measurements and identifiability of models, and interpretation and presentation of statistical results.
- Assists in the preparation of study reports, protocols, investigator brochures, scientific abstracts, peer-reviewed manuscripts.
- Plans and documents computer data file structure; develops, programmes, manages, and maintains complex statistical databases; performs or supervises data entry.
- Uses a variety of advanced statistical software, methods, and techniques to gather, analyse, and interpret research data to derive useful information; advises and assists in the development of inferences and conclusions, as appropriate.
- Performs miscellaneous job-related duties as assigned.

Qualifications

- Bachelor degree in Mathematics or Statistics or Biostatistics or relevant
- Excellent knowledge of statistical software such as SPSS, SAS, STAT, or another statistical software.
- Excellent knowledge of English/All communications will be in English
- Excellent communication skills
- Ability to work harmoniously in a multi-cultural environment

Advantageous

- Master Degree in Biostatistics or relevant
- Excellent knowledge of Microsoft Excel

Please send your CVs at cnasioka@uth.gr