

**ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:** Σχεδιασμός, οργάνωση και διενέργεια Στατιστικής Έρευνας με έμφαση στην κατάρτιση ερωτηματολογίου και στη δειγματοληψία

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ:** Κωνσταντίνος Ρόντος, Αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Αιγαίου

**ΣΤΟΧΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:** Το μάθημα έχει στόχο να εισάγει τους καταρτιζόμενους σε βασικές μεθόδους της στατιστικής έρευνας, δηλαδή στη μεθοδολογία σχεδιασμού, οργάνωσης και διενέργειας πρωτογενούς έρευνας για τη συλλογή στατιστικών δεδομένων ως και της επεξεργασίας αυτών. Ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται στις αρχές και στις μεθόδους του σχεδίου δειγματοληψίας και της κατάρτισης ενός δομημένου ερωτηματολογίου. Στο υλικό του μαθήματος δίνονται συστηματικά οι βασικές αρχές που θα πρέπει να ακολουθούνται σε μια στατιστική έρευνα και οι λανθασμένες ενέργειες που θα πρέπει να αποφεύγονται στα διάφορα στάδια αυτής, ώστε να γίνει ευκολότερη κάθε προσπάθεια ενασχόλησης με τα σχετικά θέματα ή τουλάχιστον ελέγχου της ορθότητας ορισμένων βασικών επιλογών που γίνονται στα πλαίσια αυτής.

**ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:** Κατανόηση των μεθόδων αυτών θα δώσει στον καταρτιζόμενο ένα σημαντικό εργαλείο ιδιαίτερα χρήσιμο στη διερεύνηση και ερμηνεία των οικονομικών και κοινωνικών φαινομένων και θα συμβάλλει στην εξοικείωσή του με την εμπειρική έρευνα, που είναι απαραίτητη για τη θεμελίωση και απόδειξη θεωρητικών υποθέσεων και τη λήψη επιχειρησιακών αποφάσεων. Η χρήση μεθοδολογικά ορθών επιλογών στην ερευνητική διαδικασία μειώνει την αβεβαιότητα που διέπει το μηχανισμό λήψης αποφάσεων και τελικά περιορίζει τον κίνδυνο λανθασμένων επιλογών.

**ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ:** Το μάθημα απευθύνεται στους ερευνητές που επιθυμούν να ασχοληθούν με την Στατιστική Έρευνα ή εμπλέκονται σ' αυτή στα πλαίσια ερευνητικών προγραμμάτων, ή σε τελευταία ανάλυση όλους αυτούς που εκπονούν επιστημονικές εργασίες οι οποίες απαιτούν τη διενέργεια πρωτογενούς έρευνας. Στελέχη της διοίκησης του δημόσιου ή του ιδιωτικού τομέα θα βρουν λύσεις στην ερευνητική τους δραστηριότητα που απαιτείται για την ορθολογική λήψη αποφάσεων.

Επισημαίνεται ότι στο υλικό του μαθήματος έχει μεταφερθεί η εμπειρία του συγγραφέα από την μακρόχρονη ενασχόλησή του με τη στατιστική έρευνα στον

επίσημο φορέα παραγωγής στατιστικής πληροφόρησης στην Ελλάδα, την ΕΣΥΕ αλλά και από ερευνητική εργασία του στον Πανεπιστημιακό χώρο.

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ**

### ***ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ***

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: Εισαγωγή στη στατιστική έρευνα

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται εισαγωγικές έννοιες για τον ορισμό, το περιεχόμενο, το πεδίο εφαρμογής και τα στάδια της στατιστικής έρευνας, προκειμένου αυτά να αποτελέσουν τη βάση καλύτερης κατανόησης των επόμενων κεφαλαίων.

### ***ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ***

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: Οργάνωση και προετοιμασία της στατιστικής έρευνας

Στο κεφάλαιο αυτό περιγράφονται αναλυτικά οι προπαρασκευαστικές εργασίες και ο τρόπος οργάνωσης μιας πρωτογενούς στατιστικής έρευνας και τονίζεται η σημασία αυτών στην επιτυχία της έρευνας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ. Μεθοδολογικός σχεδιασμός στατιστικής έρευνας

Στο κεφάλαιο αυτό αναπτύσσεται η μεθοδολογία των ερευνητικών επιλογών που έχει στη διάθεσή του ο ερευνητής και δίνεται έμφαση στις δύο ιδιαίτερα κρίσιμες διαδικασίες, αυτές της κατάρτισης του ερωτηματολογίου και του σχεδίου δειγματοληψίας.

### ***ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΛΙΟΥ (FIELD WORK)***

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ. Μέθοδοι συλλογής στατιστικών δεδομένων

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται αναλυτικά οι τρόποι συλλογής στατιστικών δεδομένων και τονίζονται τα πλεονεκτήματα κάθε ενός από αυτούς. Επίσης, περιγράφεται

αναλυτικά ο τρόπος που θα πρέπει να εργαστεί ο ερευνητής για να συλλέξει τις πληροφορίες από τα νοικοκυριά, τις επιχειρήσεις, κλπ (field work).

#### ***ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ***

##### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε. Επεξεργασία και ανάλυση στατιστικών δεδομένων**

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται αναλυτικά οι εργασίες που απαιτούνται για τη βελτίωση της ποιότητας των συλλεγέντων στατιστικών δεδομένων και περιγράφεται η έννοια, το περιεχόμενο και οι διακρίσεις της ανάλυσης αυτών, μέσω της οποίας θα προκύψουν οι πληροφορίες που είναι απαραίτητες για την επιστημονική ανάλυση του αντικείμενου της έρευνας ή για τη λήψη αποφάσεων. Οι μέθοδοι ανάλυσης καταγράφονται αλλά δεν αναπτύσσονται εδώ καθώς αποτελούν αντικείμενα μεγάλης έκτασης, γνωστών ως «Περιγραφική Στατιστική Ανάλυση» και «Επαγωγική Στατιστική Ανάλυση»

##### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ. Έκθεση επί των αποτελεσμάτων της έρευνας**

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται περιεκτικά τα περιεχόμενα μιας επιτυχημένης έκθεσης, που περιλαμβάνει συνολικά τους στόχους, τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα της έρευνας ως και τα συμπεράσματα που προκύπτουν απ' αυτήν, διαδικασία με την οποία ολοκληρώνεται η ερευνητική διαδικασία.

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΟΝΤΟΣ**