



## Διάγραμμα Μαθήματος

<b>Κωδικός Μαθήματος</b> PSY-245G	<b>Τίτλος Μαθήματος</b> Μέθοδοι Έρευνας και Στατιστική Ι	<b>Πιστωτικές Μονάδες ECTS</b> 6
<b>Προαπαιτούμενα</b> PSY-110G, PSY-111G	<b>Τμήμα</b> Κοινωνικών Επιστημών	<b>Εξάμηνο</b> Φθινόπωρο
<b>Κατηγορία Μαθήματος</b> Υποχρεωτικό	<b>Γνωστικό Πεδίο</b> Ψυχολογία	<b>Γλώσσα Διδασκαλίας</b> Ελληνική
<b>Επίπεδο Σπουδών</b> 1 <sup>ος</sup> Κύκλος	<b>Διδάσκων</b> Δρ Μενέλαος Αποστόλου	<b>Έτος Σπουδών</b> 2 <sup>ο</sup>
<b>Τρόπος Διδασκαλίας</b> Δια ζώσης	<b>Πρακτική Άσκηση</b> Όχι	<b>Συν-απαιτούμενα</b> Κανένα

### Στόχοι Μαθήματος:

Οι βασικοί στόχοι του μαθήματος είναι:

- Να εισαγάγει τους φοιτητές στις μεθόδους έρευνας στην ψυχολογία
- Να συζητηθούν διάφορες μέθοδοι για τη συλλογή ποσοτικών και ποιοτικών δεδομένων
- Να εξοικειωθούν οι φοιτητές με τα βασικά στατιστικά εργαλεία που χρησιμοποιούνται για την ανάλυση των δεδομένων που προέρχονται από την έρευνα στην ψυχολογία.

### Μαθησιακά Αποτελέσματα:

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

1. Κατανοήσουν τις διάφορες ποσοτικές και ποιοτικές μεθοδολογίες σχετικές με την επιστημονική έρευνα στην Ψυχολογία.
2. Κατανοήσουν βασικές στατιστικές λειτουργίες και αναλύσεις (περιγραφική στατιστική, αναλύσεις, t-test)
3. Κατανοήσουν τον τρόπο συγγραφής ερευνητικών αναφορών σε μορφή APA.
4. Συζητήσουν τι είναι ο ερευνητικός σχεδιασμός και γιατί είναι τόσο σημαντικός στην έρευνα

**Περιεχόμενο Μαθήματος:**

1. Εισαγωγή στις μεθόδους έρευνας στην Ψυχολογία
2. Ποιοτικές μέθοδοι έρευνας
3. Σχεδιασμός πειραμάτων
4. Σχεδιασμός ερωτηματολογίων
5. Βασικές αρχές Στατιστικής
6. Σύγκριση ομάδων: t-tests

**Μαθησιακές Δραστηριότητες και Διδακτικές Μέθοδοι:**

Διαδραστικές διαλέξεις, ομαδικές εργασίες στην τάξη, παρουσίαση έρευνας

**Μέθοδοι Αξιολόγησης:**

Ενδιάμεση εξέταση, Τελική εξέταση, Εργασία Ανάλυσης Δεδομένων, Παρουσία και Συμμετοχή στην Τάξη

**Απαιτούμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Βιβλιογραφία:**

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	BRYMAN ALAN	GUTENBERG	2017	9789600118858

**Προτεινόμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Βιβλιογραφία:**

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
SPSS Survival Manual (7 <sup>th</sup> Edition)	Pallant, J.	Open University Press.	2020	978-0335249497
Publication Manual of the American Psychological Association (7 <sup>th</sup> Edition)	American Psychological Association	American Psychological Association	2019	978-1-4338-0561-5