

Γενικά χαρακτηριστικά Πτυχιακής Εργασίας

Εισαγωγή

Η πτυχιακή εργασία οφείλει να παρουσιάζει επιστημονική προσέγγιση και να συμβάλλει στην προώθηση της γνώσης γύρω από το θέμα που πραγματεύεται και αναλύει και θα πρέπει ιδανικά να έχει ως στόχο :

- να παρουσιάζει επιστημονική πρωτοτυπία (π.χ. να είναι δυνατό να οδηγήσει είτε στην υποβολή επιστημονικής δημοσίευσης σε αναγνωρισμένο περιοδικό, είτε σε επιστημονική ανακοίνωση σε διεθνές ή εθνικό συνέδριο)
- να έχει δομή και ποιότητα γραπτού κειμένου που να διαβάζεται εύκολα, κατανοητά και να προσφέρει στον αναγνώστη ουσιαστική γνώση
- την διεξοδική ανασκόπηση της ελληνικής και ξενόγλωσσας βιβλιογραφίας για την κάλυψη της θεωρίας του θέματος
- την σύνδεση των αποτελεσμάτων της έρευνας με αποτελέσματα άλλων ερευνητών και την σύγκριση τους
- να δημιουργεί τις προϋποθέσεις μελλοντικής έρευνας στη συγκεκριμένη επιστημονική περιοχή και να εμπλουτίζει το γνωσιολογικό υπόβαθρο του/της συγγραφέα με τέτοιον τρόπο, έτσι ώστε να διευκολύνει τις επαγγελματικές του επιδιώξεις
- την αυθεντικότητα της και την απόδειξη ότι αποτελεί προϊόν του φοιτητή/τριας και όχι προϊόν λογοκλοπής ή αντιγραφής ή εργασίας άλλου προσώπου

Με την οριστικοποίηση ανάληψης του θέματος πτυχιακής εργασίας, θα ορίζεται ένα πλαίσιο συνεργασίας, στο οποίο θα προσδιορίζονται ζητήματα που έχουν να κάνουν με συναντήσεις και με αναφορές που θα δίνει ο φοιτητής σχετικά με την πορεία της εργασίας.

Γενικές τυπικές προδιαγραφές

Ο τρόπος συγγραφής πρέπει να είναι καθαρός, περιεκτικός, επικεντρωμένος στο πρόβλημα που αναλύει και ο συγγραφέας πρέπει να καταλήγει σε συγκεκριμένα συμπεράσματα ή/και προβληματισμούς. Πιο συγκεκριμένα πρέπει να δίνεται μεγάλη προσοχή στη δομή, σύνταξη και γραμματική της πτυχιακής εργασίας. Η πτυχιακή εργασία πρέπει να έχει λογική ροή και συνέπεια, να αποφεύγονται φλυαρίες και όσα γράφονται να έχουν άμεση σχέση με το σκοπό της μελέτης.

Συγκεκριμένα οι γενικές τυπικές προδιαγραφές αφορούν:

- την σωστή χρήση Ελληνικής δημοτικής γλώσσας, αποφεύγοντας τα ορθογραφικά λάθη, τα λάθη στη στίξη και στη σύνταξη
- τη σελιδοποίηση που πρέπει να γίνεται, αρχίζοντας από τη σελίδα του πρώτου κεφαλαίου, με εξαίρεση του εξωφύλλου
- την ύπαρξη πίνακα περιεχομένων, ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει τον τίτλο των κεφαλαίων και υποκεφαλαίων, όπως ακριβώς αναφέρονται στο κείμενο
- την αναγραφή της πλήρους βιβλιογραφίας που χρησιμοποιήθηκε σε όλη την εργασία, με αντίστοιχες παραπομπές της μέσα στο κείμενο
- τη γενική εμφάνιση της πτυχιακής εργασίας σε ότι αφορά την σαφήνεια, την ορθότητα και την πληρότητα

Ειδικές τυπικές προδιαγραφές

Η πτυχιακή εργασία οφείλει σε γενικές γραμμές να ακολουθεί έναν βασικό σκελετό και να έχει την εξής γενική διάρθρωση:

- Εξώφυλλο
- Σελίδα τίτλου
- Πίνακα περιεχομένων
- Κατάλογο Συντμήσεων, Πινάκων, Σχημάτων όταν απαιτείται
- Περίληψη πτυχιακής (περίπου 10-15 σειρές)
- Πρόλογος-Δομή εργασίας
- Κεφάλαια εργασίας
 - Εισαγωγή όπου θα περιγράφεται το αντικείμενο της εργασίας
 - Θεωρητική ανάλυση όπου θα αναπτύσσονται τα θεωρητικά μοντέλα του προβλήματος
 - Πειραματική ανάλυση / εξομοίωση όπου θα εξετάζονται η συμπεριφορά και οι αποκλίσεις των μοντέλων σύμφωνα με τις αρχικές υποθέσεις και δεδομένα
 - Τελικά συμπεράσματα / προτάσεις, όπου θα συγκρίνονται και θα σχολιάζονται τα θεωρητικά και πειραματικά δεδομένα που προέκυψαν στο πλαίσιο της συγκεκριμένης εργασίας με τα δεδομένα εάν υπάρχουν άλλων ερευνητών
- Παραρτήματα (ακρωνύμια, ευρετήριο, συντμήσεις κτλ)
- Βιβλιογραφία, όπου θα καταγράφονται όλα τα βιβλία ή άρθρα που χρησιμοποιήθηκαν στο κείμενο ή στις υποσημειώσεις ή και άλλη συμπληρωματική βιβλιογραφία, πηγές κλπ.

Μορφή κειμένου

Η μορφή του κειμένου πρέπει σε γενικές γραμμές να είναι η ακόλουθη:

- γραμματοσειρά: Times New Roman, μέγεθος 12
- διάστιχο μονό
- πλήρης στοίχιση του κειμένου
- ικανά περιθώρια της σελίδας πάνω και κάτω (2.54 cm) και δεξιά και αριστερά (3.17 cm)
- αριθμοί σελίδας να εμφανίζονται είτε στο πάνω δεξιό είτε στο κάτω δεξιό μέρος της σελίδας
- να υπάρχουν κεφαλίδες και υποσέλιδα
- οι βιβλιογραφικές αναφορές θα πρέπει να έχουν αρίθμηση ώστε να υπάρχει σχετική παραπομπή τους μέσα στο κείμενο και να ακολουθούν ένα από τα καθιερωμένα πρότυπα
 - Βιβλίο: Κύριες Συγγραφικές υπευθυνότητες, Τίτλοι και υπότιτλοι, Έκδοση, Δημοσίευση (τόπος, εκδότης και χρονολογία), Έκταση, Αριθμός ISBN
 - Επιστημονικά άρθρα: Κύριες Συγγραφικές υπευθυνότητες, Τίτλοι και υπότιτλοι, Τίτλος περιοδικού, Αρίθμηση τεύχους-τόμου περιοδικού, Σελίδες άρθρου
- Οι υποσημειώσεις να παρατίθενται στο τέλος κάθε σελίδας με συνεχή αρίθμηση
- Οι εικόνες που σαρώνονται θα πρέπει να είναι πολύ καλής ποιότητας (>200 dpi) και να αναφέρεται η πηγή τους
- Οι μαθηματικές εξισώσεις θα γράφονται με σχετικά προγράμματα (πχ Microsoft equation editor)
- Οι πίνακες, οι εικόνες και τα γραφήματα θα πρέπει να έχουν τίτλο και αρίθμηση ανά κεφάλαιο