

Πως γράφεται μια επιστημονική εργασία

Η επιστημονική εργασία αποτελεί μια συνθετική συγγραφική δραστηριότητα που απαιτεί αυστηρή διάταξη του συνολικού υλικού, τεκμηριωμένη ανάλυση και επιχειρηματολογία και θεμελίωση των συμπερασμάτων.

1. Το πρώτο βήμα της συγγραφής είναι η **συγκέντρωση** της **ύλης** που αφορά το θέμα της εργασίας μας , από: διδακτικά βιβλία, βιβλιοθήκες, internet, Πρακτικά Βουλής, νόμους, εισηγητικές εκθέσεις κ.λ.π.
2. Το δεύτερο βήμα είναι η **αξιολόγηση** και η **επιλογή** του **υλικού**, κοσκίνισμα και απόρριψη του άσχετου υλικού και ταξινόμηση του χρήσιμου.
3. **Διάγραμμα της μελέτης:** Είναι πολύ σημαντικό γιατί προκαθορίζει την αρχιτεκτονική δομή της , και οδηγεί με πειθαρχία στο τελικό αποτέλεσμα.
4. **Συγγραφή μελέτης:** Εισαγωγή, κυρίως κείμενο, συμπερασματικές σκέψεις. Χρειάζεται προσοχή και επιμέλεια προκειμένου να έχουμε μια άρτια και ολοκληρωμένη εργασία. Ότι γράφεται πρέπει να θεμελιώνεται επιστημονικά. Το σημαντικότερο στάδιο της μελέτης είναι η σύνθεση ,που απαιτεί αυστηρή διάταξη του συνολικού υλικού, τεκμηριωμένη ανάλυση , επιχειρηματολογία και θεμελίωση. Αναγκαίο είναι να χρησιμοποιείται η κατάλληλη επιστημονική ορολογία και να επιλέγονται οι λέξεις και οι επιστημονικοί όροι που αποδίδουν με ακρίβεια, σαφήνεια και πληρότητα το νόημα κάθε πρότασης που γράφεται. Δεν χρησιμοποιείται το πρώτο πρόσωπο π.χ. εγώ ερεύνησα..... κ.λ.π. αλλά το τρίτο πρόσωπο π.χ. τα αποτελέσματα της έρευνας αυτής έδειξαν..... Δεν επιτρέπονται οι ασάφειες . Δεν γράφεται καθόλου κάτι που δεν είναι απολύτως κατανοητό (από τον γράφοντα). Δεν επιτρέπεται η παράθεση ολόκληρων κειμένων χωρίς εισαγωγικά(«.....») με άμεση παραπομπή και υποσημείωση. Πολύ σημαντικά είναι η σύγκριση και ο σχολιασμός των απόψεων και οι κριτικές παρατηρήσεις (επιστημονικά τεκμηριωμένα).
5. **Υποσημειώσεις και βιβλιογραφία:** Η επιστημονική εργασία συνοδεύεται από απαραίτητα από υποσημειώσεις και πιθανόν από παραρτήματα, διαγράμματα κ.λ.π. Οι υποσημειώσεις γίνονται με αρίθμηση (1,2,3...) με αναφορά σε συγγραφέα, σε κείμενο, σε νόμο κ.λ.π., είτε στο κάτω μέρος της σελίδας με διαχωριστική γραμμή μεταξύ κειμένου και υποσημειώσεων, είτε στο τέλος κάθε κεφαλαίου με την σχετική πάντα αρίθμηση. Η βιβλιογραφία παρατίθεται ολόκληρη στο τέλος της μελέτης.
6. Η επιστημονική μελέτη ολοκληρώνεται με **συμπεράσματα**, σκέψεις και προτάσεις του συγγραφέα, πάντα με βάση την συγκεκριμένη επιστημονική έρευνα.