

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ
ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

«Αειφόρος Αγροτική Παραγωγή και Διαχείριση Περιβάλλοντος»

Οδηγός Συγγραφής
Μεταπτυχιακών
Διατριβών Ειδίκευσης

2014

Περιεχόμενα

Εισαγωγή	2
Κεφάλαιο I: Κανόνες Δεοντολογίας.....	3
1. Γενικοί κανόνες Δεοντολογίας	3
2. Λογοκλοπή	4
3. Πνευματικά Δικαιώματα Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης	5
4. Σχετική νομοθεσία και χρήσιμες διαδικτυακές συνδέσεις	6
Κεφάλαιο II: Οργάνωση και Δομή	7
Αρχικές σελίδες	7
Κυρίως κείμενο	9
Παράρτημα I.....	15

Επιτροπή Σύνταξης Οδηγού Μεταπτυχιακών Διατριβών Ειδίκευσης

Ευάγγελος Βέλλιος, Επίκουρος Καθηγητής

Ευθυμία Λεβίζου, Λέκτορας

Εισαγωγή

Σκοπός του κειμένου που ακολουθεί είναι να βοηθηθούν οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/ήτριες να προετοιμάσουν το κείμενο της διατριβή τους ακολουθώντας τους αποδεκτούς από το Τμήμα και το Πανεπιστήμιο κανόνες δεοντολογίας. Ταυτόχρονα, προσδιορίζεται συγκεκριμένη οργάνωση και δομή της εργασίας, ώστε να επιτευχθεί ένα υψηλό επίπεδο ποιότητας των διατριβών που γίνονται αποδεκτές για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης. Το παρόν κείμενο εγκρίθηκε από την (??/??) συνεδρίαση της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ. και από την (??/??) Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος.

Η Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης συνιστά προϋπόθεση για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης. Η εκπόνησή της είναι μέρος της ακαδημαϊκής άσκησης και μαθητείας και αξιολογείται σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια:

- Πρωτοτυπία του αντικειμένου
- Ολοκληρωμένος πειραματικός σχεδιασμός και εκτέλεση
- Εξαγωγή επιστημονικών συμπερασμάτων που στηρίζονται στα προκύπτοντα πειραματικά αποτελέσματα
- Τεκμηρίωση απόψεων και πληροφοριών (υποσημειώσεις, παραπομπές)
- Πληρότητα βιβλιογραφίας και πηγών
- Προσεγμένη διατύπωση, ορθή γραφή και ολοκληρωμένη δομή

Η Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης και η παρουσίασή της είναι ευθύνη του μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/ήτριας, του/της επιβλέποντα/ουσας καθηγητή/ήτριας και των μελών της τριμελούς συμβουλευτικής του επιτροπής. Εντούτοις, η παρουσίασή της πρέπει να είναι συνεπής με τους βασικούς κανόνες δεοντολογίας και τις οδηγίες που περιγράφονται στο παρόν κείμενο.

Κεφάλαιο I: Κανόνες Δεοντολογίας

1. Γενικοί κανόνες Δεοντολογίας

Οι παρακάτω γενικοί κανόνες δεοντολογίας προέρχονται από το κείμενο του Οργανισμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στο οποίο παραπέμπονται οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/ήτριες για οποιαδήποτε επιπλέον πληροφορία ή διευκρίνιση. Τα αποσπάσματα που ακολουθούν αφορούν οποιαδήποτε ερευνητική δραστηριότητα που εξελίσσεται εντός του Πανεπιστημίου, τη συγγραφή εργασιών και τα πνευματικά δικαιώματα. Επομένως τα κάτωθι στοιχεία σχετίζονται στο σύνολό τους με τη συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης.

- Κατά την ανάληψη, τη διεξαγωγή και τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων της έρευνας, οι ερευνητές οφείλουν να εξασφαλίζουν ότι: α) έχουν ληφθεί οι απαραίτητες και απαιτούμενες άδειες για την υλοποίηση της συγκεκριμένης έρευνας από τους εκάστοτε εμπλεκόμενους φορείς και άτομα, β) δεν υφίσταται οποιαδήποτε σύγκρουση συμφερόντων η οποία θα απαγόρευε ή θα δυσχέραινε τη διεξαγωγή της έρευνας κατά τρόπο αντικειμενικό και επιστημονικά αδιάβλητο, γ) σε περίπτωση που θα προκληθεί σύγκρουση συμφερόντων, αυτή δεν θα συγκαλυφθεί, δ) τηρούνται τυχόν ειδικές νομοθετικές ρυθμίσεις που εφαρμόζονται στο συγκεκριμένο είδος έρευνας, όπως π.χ. για την περίπτωση των κοινωνικών ερευνών που αφορούν ευαίσθητες κοινωνικές ομάδες, για τις κλινικές έρευνες με πειράματα στα οποία χρησιμοποιούνται ζώα, για την περίπτωση διαχείρισης επικίνδυνων ουσιών και αποβλήτων, ε) δεν παραβιάζονται διατάξεις της νομοθεσίας που αναφέρεται και αφορά την προστασία προσωπικών δεδομένων, και στ) δεν παραβιάζεται η προστασία της πνευματικής ιδιοκτησίας
- Οι ερευνητές υποχρεούνται να δημοσιοποιούν την πηγή ή τις πηγές χρηματοδότησης της έρευνάς τους. Δεν επιτρέπεται, στη σύναψη συμφωνίας για τη χρηματοδότηση ενός ερευνητικού έργου, να συμπεριλαμβάνονται όροι οι οποίοι θέτουν σαφώς σε κίνδυνο την ελευθερία τους κατά το σχεδιασμό, τη διεξαγωγή ή τη δημοσίευση της έρευνάς τους.
- Ο σχεδιασμός και η διεξαγωγή ενός ερευνητικού προγράμματος οφείλουν να ακολουθούν τους κανόνες της επιστημονικής τεκμηρίωσης. Απαγορεύεται ρητά και αποτελεί πειθαρχικό παράπτωμα η κατασκευή ή η παραποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων.

- Η λογοκλοπή, δηλαδή η ενσωμάτωση σε κάποιο πνευματικό έργο, αποσπασμάτων έργου τρίτου προσώπου, χωρίς να γίνεται καμία αναφορά στη σχετική πηγή από την οποία αυτό προέρχεται αποτελεί πειθαρχικό παράπτωμα για τα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας.

Η έννοια της λογοκλοπής και των πνευματικών δικαιωμάτων τρίτων αναλύονται παρακάτω:

2. Λογοκλοπή

Στις συνήθεις μορφές λογοκλοπής περιλαμβάνονται οι ακόλουθες:

- χρήση ιδεών, απόψεων ή προτάσεων από βιβλία, άρθρα ή το διαδίκτυο, χωρίς ξεκάθαρη παραπομπή στην πηγή τους
- χρήση/αντιγραφή εικόνων, φωτογραφιών, πινάκων και σχεδιαγραμμάτων χωρίς ξεκάθαρη παραπομπή στο κείμενο ή πηγή από την οποία αντλήθηκαν αυτά.
- παράφραση, μικρής ή μεγάλης έκτασης, εντύπου (π.χ. βιβλίο, άρθρο, εφημερίδα, περιοδικό) ή ηλεκτρονικού (π.χ. ηλεκτρονικό βιβλίο, ιστοσελίδα, blog) κειμένου, χωρίς ξεκάθαρη παραπομπή στην πηγή στην οποία βρίσκεται το αρχικό κείμενο
- αυτολεξεί χρήση κειμένου χωρίς τη χρήση εισαγωγικών που καταδεικνύουν ότι το συγκεκριμένο κείμενο ανήκει σε άλλον συγγραφέα, ανεξάρτητα της ύπαρξης παραπομπής στην πηγή και τον συγγραφέα του κειμένου
- χρήση των παραπομπών άλλων συγγραφέων και παρουσίαση αυτών των παραπομπών ως αποτέλεσμα προσωπικής έρευνας, χωρίς ο μεταπτυχιακός φοιτητής να έχει ο ίδιος μελετήσει τις πηγές αυτές

Για την αποφυγή της λογοκλοπής

Ως βασική ακαδημαϊκή αρχή, στο πλαίσιο της ακαδημαϊκής δεοντολογίας και της ερευνητικής ηθικής, πρέπει με διαφάνεια να γνωστοποιούνται όλες οι πηγές μίας έρευνας, καθώς και η έκταση χρήσης της κάθε πηγής.

Ας σημειωθεί ότι δεν αρκεί οι πηγές να συμπεριλαμβάνονται απλά στο τέλος της εργασίας. Ο αναγνώστης πρέπει να έχει σαφή και πλήρη εικόνα των πηγών σε κάθε κομμάτι της εργασίας, άρα ξεκάθαρες παραπομπές-αναφορές πρέπει να υπάρχουν εντός του κειμένου της εργασίας, ώστε να διακρίνεται ποια κομμάτια της εργασίας αποτελούν συμπεράσματα του συγγραφέα και ποια έχουν αντληθεί από άλλες πηγές. Στο κεφάλαιο II που αφορά τη δομή της Διατριβής παρατίθεται ο τρόπος καταγραφής των αναφορών εντός του κειμένου, αλλά και στην ενότητα της Βιβλιογραφίας.

Τέλος, οτιδήποτε χρησιμοποιείται αυτολεξεί από μία άλλη πηγή, όσο σύντομη και να είναι η αναφορά, πρέπει να τοποθετείται εντός εισαγωγικών.

Για μικρά αποσπάσματα ενός έργου η παραπομπή συνήθως επαρκεί ώστε να καλυφθούν ζητήματα πνευματικών δικαιωμάτων. Όμως, τα εκτενή αποσπάσματα

απαιτούν πάντα τη γραπτή άδεια του συγγραφέα και μία σχετική αναφορά στις ευχαριστίες.

3. Πνευματικά Δικαιώματα Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης

Τα πνευματικά δικαιώματα της Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης ανήκουν στο/στη μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/ήτρια. Η Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης οφείλει να είναι έργο του υποψηφίου αλλιώς δεν μπορεί να του απονεμηθεί ο σχετικός τίτλος, αφού κατά το νόμο απαιτείται τα σχετικά έργα να προέρχονται από την πρωτότυπη εργασία του υποψηφίου.

Στην εκ των υστέρων δημοσίευση εργασιών που προέρχονται από τη Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης η αναφορά των ονομάτων του μεταπτυχιακού φοιτητή, του επιβλέποντα Καθηγητή και των άλλων προσώπων που είχαν ουσιαστική συνεισφορά στην εργασία θα πρέπει να υπακούει στους σχετικούς τέσσερις κανόνες που τίθενται από τον Οργανισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, οι οποίοι και ακολουθούν:

1. Κάθε δημιουργός ή συν-δημιουργός οποιουδήποτε πνευματικού έργου δικαιούται σαφώς να αναφέρεται, ενδεχομένως κατά τη σειρά σπουδαιότητας της συμβολής του, και να αναγνωρίζεται ως τέτοιος, απολαμβάνοντας και τα τυχόν περιουσιακά δικαιώματα που απορρέουν από το συγκεκριμένο πνευματικό έργο.
2. Η παράλειψη της αναφοράς της πνευματικής συνεισφοράς τρίτων προσώπων σε οποιοδήποτε δημοσιευμένο έργο ή, αντίθετα, η συμπερίληψη προσώπου ως δημιουργού ή συν-δημιουργού σε έργο στο οποίο δεν εισέφερε πραγματικά προσωπικό πνευματικό έργο, συνιστούν πειθαρχικά παραπτώματα.
3. Οι συμβάσεις των ερευνητικών έργων πρέπει να προβλέπουν τα θέματα πνευματικής ιδιοκτησίας του παραγόμενου υλικού. Αν το πνευματικό δημιούργημα είναι το τελικό εξαγόμενο χρηματοδοτούμενου ερευνητικού έργου, που ανατέθηκε μέσω σύμβασης, τότε θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα ως προς την τήρηση των συμβατικών υποχρεώσεων που έχουν αναληφθεί μέσω των όρων της σύμβασης και οι οποίες είναι δυνατόν να περιορίζουν τα ηθικά δικαιώματα ή τα δικαιώματα εκμετάλλευσης του συγκεκριμένου πνευματικού έργου.
4. Εφόσον ο απόφοιτος του πανεπιστημίου εκδώσει σε οποιαδήποτε μορφή τη μεταπτυχιακή του εργασία ή τη διδακτορική του διατριβή, είναι υποχρεωμένος να αναφέρει το όνομα του Πανεπιστημίου, της Σχολής και του Τμήματος στο οποίο εκπονήθηκε η συγκεκριμένη εργασία, όπως και των επιβλεπόντων. Σε περίπτωση δημοσιεύσεων που προκύπτουν από την μεταπτυχιακή εργασία ή την διδακτορική διατριβή, εφόσον άλλα πρόσωπα έχουν ουσιαστική συνεισφορά στην ανάπτυξή τους, τότε θα πρέπει να αναφέρονται ως συν-συγγραφείς. Αντίστοιχα, οι επιβλέποντες των μεταπτυχιακών ή διδακτορικών εργασιών οφείλουν να αναφέρουν ως συν-συγγραφείς τους φοιτητές τους, εφ' όσον χρησιμοποιούν ερευνητικά δεδομένα από την εργασία τους.

Τέλος σημειώνεται ότι, δεν δύναται να χρησιμοποιηθεί Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης ολόκληρη ή σε μεγάλη έκταση σε άλλο έργο χωρίς την έγγραφη άδεια του δημιουργού της και του επιβλέποντα καθηγητή.

4. Σχετική νομοθεσία και χρήσιμες διαδικτυακές συνδέσεις

Οι σχετικές με τα πνευματικά δικαιώματα ρυθμίσεις περιλαμβάνονται στο νόμο 2121/1993. Ειδικές ρυθμίσεις που προκύπτουν κατά τη διάρκεια ερευνητικής ή άλλης έμμισθης εργασία περιλαμβάνονται στο νόμο 1733/1988 τον σχετικό με τις εφευρέσεις.

Οργανισμός Πανεπιστημίου Θεσσαλίας:

<http://uth.gr/genannounce/2253-20140611-organismos>

Κώδικας Δεοντολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας:

<http://www.uth.gr/ethics>

Οργανισμός Πνευματικής Ιδιοκτησίας

<http://www.opi.gr/index.php/2013-10-03-12-23-43/2013-10-04-06-34-37>

Κεφάλαιο II: Οργάνωση και Δομή Μ.Δ.Ε.

Η ενδεικτική έκταση της Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 70-150 σελίδων. Η γλώσσα της διατριβής πρέπει είναι η ελληνική εκτός εάν οριστεί διαφορετικά στον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος. Μία περίληψη της διατριβής στα αγγλικά, υπό τον τίτλο Summary, θα πρέπει να περιλαμβάνεται, στη σειρά που ορίζεται παρακάτω.

Από την εγκεκριμένη Μ.Δ.Ε., μετά τις τυχόν διορθώσεις που προτείνει η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή, τουλάχιστον πέντε (5) αντίγραφα της διατριβής θα βιβλιοδετούνται (όχι σπιδάλ). Τα τρία (3) εξ' αυτών θα κατατίθενται στην Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή, το ένα (1) στη Γραμματεία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών και το ένα (1) αντίτυπο στη βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, η διατριβή σε ηλεκτρονική μορφή (pdf) θα κατατίθεται υποχρεωτικά α) στη Γραμματεία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, β) στη βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου και γ) στο Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, και προαιρετικά στα μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής εφόσον το επιθυμούν.

Τα τελικά αντίγραφα της Μ.Δ.Ε πρέπει να κατατίθενται από τον υποψήφιο στη γραμματεία του Μεταπτυχιακού 15 ημέρες πριν τη δημόσια παρουσίαση της διατριβής ενώπιον της επιτροπής.

Η Μ.Δ.Ε. αποτελείται από τρία κυρίως μέρη: τις αρχικές σελίδες, το κυρίως κείμενο και τη βιβλιογραφία.

Μορφοποίηση σελίδας: 2εκ δεξιά, πάνω και κάτω και 3εκ. αριστερά

Η αρίθμηση των σελίδων θα γίνεται στο κάτω μέρος της σελίδας στο κέντρο - με λατινικούς αριθμούς έως την εισαγωγή και με κανονικούς αριθμούς από την Εισαγωγή έως την τελευταία σελίδα της βιβλιογραφίας. Δεν αριθμείται το εξώφυλλο.

Αρχικές σελίδες

- **ΕΞΩΦΥΛΛΟ:** στο επάνω μέρος στο κέντρο, θα αναγράφεται «ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ» με γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 14, bold και διάστημα 10 στ. μετά. Από κάτω στο κέντρο με ίδια γραμματοσειρά, «Σχολή Γεωπονικών Επιστημών» και από κάτω στο κέντρο, «Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής & Αγροτικού Περιβάλλοντος» με ίδια γραμματοσειρά. Στη συνέχεια θα αναγράφεται «ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ» και ο τίτλος του Π.Μ.Σ. «Αειφόρος Αγροτική

Παραγωγή και Διαχείριση Περιβάλλοντος» στο κέντρο με ίδια γραμματοσειρά και ακολουθεί από κάτω με κενό τριών σειρών «ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ(το όνομα του εργαστηρίου)» στο κέντρο με ίδια γραμματοσειρά, μέγεθος 12, bold. Μετά από μία κενή σειρά θα αναγράφεται «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ» με ίδια γραμματοσειρά και μετά από δύο κενές σειρές ο τίτλος της διατριβής «...» με κεφαλαίο το πρώτο γράμμα της πρώτης λέξης και όπως επιβάλλει η επιστημονική ορολογία, με ίδια γραμματοσειρά, μέγεθος 14, απλά και διάστημα 10 στ. μετά. Στο κάτω μέρος της σελίδας θα αναγράφεται Βόλος και το έτος εξέτασης της Μ.Δ.Ε. με ίδια γραμματοσειρά, μέγεθος 12, bold και 2 σειρές από πάνω το όνομα και το επώνυμό του μεταπτυχιακού φοιτητή με ίδια γραμματοσειρά.

• **1^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** θα αναγράφεται ο τίτλος με ίδια γραμματοσειρά, μέγεθος 12 στο κέντρο της σελίδας, με το ονοματεπώνυμο του μεταπτυχιακού φοιτητή ακριβώς από κάτω. Στο κάτω μέρος της σελίδας θα αναγράφονται τα ονόματα των μελών της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής, συνοδευόμενα από τον τίτλο και το γνωστικό αντικείμενο κάθε μέλους καθώς και το Ίδρυμα στο οποίο ανήκει.

• **2^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** αναφέρεται αυτούσιο το παρακάτω κείμενο που αφορά τα πνευματικά δικαιώματα της διατριβής.

Copyright © *ONOMATEΠΩΝΥΜΟ, ΕΤΟΣ.*

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. All rights reserved.

Απαγορεύεται η αντιγραφή, αποθήκευση και διανομή της παρούσας διατριβής, εξ ολοκλήρου ή τμήματος αυτής, για εμπορικό σκοπό. Επιτρέπεται η ανατύπωση, αποθήκευση και διανομή για σκοπό μη κερδοσκοπικό, εκπαιδευτικής ή ερευνητικής φύσης, υπό την προϋπόθεση να αναφέρεται η πηγή προέλευσης.

Η έγκριση της Μεταπτυχιακής Διατριβής Ειδίκευσης από το Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας δε δηλώνει αποδοχή των γνώμων του συγγραφέα.

• **3^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** Πρόλογος

• **4-5^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** Περίληψη και Summary.

Περίληψη: Η περίληψη θα είναι γραμμένη με γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 12, σε διάστημα 1 ½ και το κείμενο πλήρως στοιχισμένο. Στο πάνω μέρος θα αναγράφεται «Περίληψη» με bold. Δεν πρέπει να ξεπερνά τις 500 λέξεις. Στο τέλος αναγράφονται οι λέξεις κλειδιά (μέχρι 5) που δεν εμπεριέχονται στον τίτλο.

Summary: Ομοίως με την περίληψη στην ελληνική γλώσσα.

• **6^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** στο πάνω μέρος θα αναγράφεται η δήλωση «Εγώ, ο ... (ονοματεπώνυμο συγγραφέα)...., είμαι ο συγγραφέας αυτής της Μ.Δ.Ε. Αυτή η Μ.Δ.Ε. αντικατοπτρίζει την έρευνα που έγινε από εμένα και δεν έχει υποβληθεί (εξ ολοκλήρου ή μέρος της) σαν Μ.Δ.Ε. ή ως μέρος Διδακτορικής Διατριβής σε αυτό ή

άλλο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του εσωτερικού ή εξωτερικού. Όποια συνεργασία καθώς και το μέγεθος αυτής δηλώνονται επακριβώς στο αντίστοιχο πεδίο αυτής της διατριβής. Επίσης έχω διαβάσει όλες τις βιβλιογραφικές αναφορές που παρατίθενται στο τέλος.» Ακολουθεί η υπογραφή του συγγραφέα.

- **7^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** στο πάνω μέρος αναφέρεται η δήλωση: «Ως επιβλέπων της έρευνας που περιγράφεται σε αυτή τη διατριβή, δηλώνω ότι όλοι οι όροι του Εσωτερικού Κανονισμού του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος έχουν τηρηθεί από τον/την κο/κα (ονοματεπώνυμο μεταπτυχιακού φοιτητή)». Ακολουθεί η υπογραφή του επιβλέποντος Καθηγητή.

- **8^η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ:** Πίνακας Περιεχομένων, θα ακολουθεί ο κατάλογος Συντομογραφιών, Πινάκων, Εικόνων και Φωτογραφιών της διατριβής.

Κυρίως κείμενο

1.ΕΙΣΑΓΩΓΗ: Στο επάνω μέρος θα αναγράφεται «1. Εισαγωγή» με γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 12 bold. Η εισαγωγή μπορεί να διαιρεθεί σε παραγράφους. Το σώμα κειμένου σε γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 12 απλά, σε διάστημα 1 ½ και πλήρως στοιχισμένο. Η εισαγωγή σε έκταση θα είναι το 10-15% του συνόλου της διατριβής.

2. ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ

3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Το περιεχόμενο των δύο αυτών παραγράφων θα πρέπει να έχει αντληθεί εξ ολοκλήρου από το τετράδιο εργαστηρίου και το οποίο θα παραδίδεται στον επιβλέποντα κατά την εξέταση της Μ.Δ.Ε. Λεπτομέρειες σχετικά με το Τετράδιο Εργαστηρίου δίδονται στο Παράρτημα Ι.

Λεζάντα Πίνακα: Γραμματοσειρά με γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 10, απλό, μονό διάστιχο, κεντραρισμένο. Ο πίνακας ακολουθεί τη λεζάντα.

Λεζάντα σχήματος – εικόνας: Γραμματοσειρά με γραμματοσειρά Arial ή Times New Roman μέγεθος 10, απλό, μονό διάστιχο, κεντραρισμένο. Η λεζάντα της εικόνας ή του σχήματος γράφεται κάτω από την εικόνα ή το σχήμα.

Εικόνες – σχήματα: Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό εικόνων – σχημάτων που θα συμπεριληφθούν στη διατριβή, εφόσον ανήκουν στον μεταπτυχιακό φοιτητή/φοιτήτρια. Εάν δεν του ανήκουν τότε μπορεί να χρησιμοποιήσει έως τρεις (3) εικόνες και τρία (3) σχήματα, και μόνο εφόσον έχει γραπτή άδεια χρήσης του υλικού (εικόνας-σχήμα) από τον νόμιμο κάτοχό τους.

4. ΣΥΖΗΤΗΣΗ

5. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Είναι μείζονος σημασίας να γίνεται αναφορά εντός του κειμένου των πηγών που χρησιμοποιήθηκαν για την άντληση της πληροφορίας ή των ιδεών (βλ. κεφάλαιο περί λογοκλοπής). Αυτές οι πηγές πρέπει να αναφέρονται τόσο εντός του κειμένου (παραπομπές), όσο και στο τέλος της διατριβής, ως βιβλιογραφία, πολύ περισσότερο περιγραφικά. Όσες αναφορές γίνονται μέσα στο κείμενο, θα πρέπει υποχρεωτικά να αναφέρονται και στη βιβλιογραφία. Επιτρέπεται όμως να υπάρχουν πηγές στη βιβλιογραφία που δεν γίνεται αναφορά σε αυτές εντός του κειμένου, αν ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/ήτρια θεωρεί ότι συνέβαλλαν ουσιαστικά στη διατριβή τους (π.χ. βιβλία του προπτυχιακού κύκλου σπουδών). Επισημαίνεται επίσης, ότι η χρήση εικόνων, σχημάτων άλλων συγγραφέων επιβάλλει και την αναφορά των πηγών (ιδιοκτητών) αυτών των έργων.

Το σύστημα που έχει υιοθετηθεί από το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος για την αναφορά των πηγών είναι το σύστημα Harvard.

I. Αναφορές εντός κειμένου

Κάθε φορά που χρησιμοποιείται εντός του κειμένου της διατριβής μία ιδέα, γνώμη ή πληροφορία άλλου ή άλλων ερευνητών, πρέπει να γίνεται αναφορά σε αυτούς αμέσως μετά, με τη βοήθεια κατάλληλου κείμενου-παραπομπής. Η παραπομπή πρέπει να περιέχει εντός παρενθέσεως το επώνυμο του συγγραφέα και το έτος δημοσίευσης του έργου (έντυπη δημοσίευση ή σε ηλεκτρονική μορφή). Αν δεν είναι γνωστό το έτος δημοσίευσης του έργου, αναγράφεται η λέξη 'undated' ή 's.d.' (= 'sine datum'). Αν υπάρχουν δύο συγγραφείς, αναφέρονται τα επώνυμα και των δύο συνδεδεμένα με τη λέξη 'and' αν οι συγγραφείς είναι περισσότεροι των δύο, αναγράφεται το επώνυμο του πρώτου και ακολουθεί η συντομογραφία 'et al.' η οποία δείχνει ότι είναι τουλάχιστον τρεις συγγραφείς. Εάν δεν είναι γνωστό το επώνυμο του συγγραφέα δώστε την αναφορά ως για παράδειγμα (Anon., 1987). Εάν όμως πρόκειται για δημοσίευση από οργανισμό ή ινστιτούτο στην οποία δεν διευκρινίζεται το όνομα του συγγραφέα, τότε η παραπομπή γίνεται με το να αναφέρεται το όνομα του οργανισμού ή ινστιτούτου και το έτος δημοσίευσης, όπως στο παράδειγμα: (Building Research Establishment, 1989).

Όλες οι αναφορές θα πρέπει να δίδονται ως αλφαβητική λίστα στο τέλος της διατριβής κάτω από τον τίτλο 5. Βιβλιογραφία.

Παραδείγματα

1. Αναφορά με έναν συγγραφέα εντός του κειμένου της διατριβής:

Ο Bond (1999) αναφέρει ότι η συγκεκριμένη έρευνα διήρκεσε αρκετά χρόνια.

ή Αναφέρεται ότι η συγκεκριμένη έρευνα διήρκεσε αρκετά χρόνια (Bond, 1999).

1. 1. *Περισσότερες από μία αναφορές σε έναν συγγραφέα που έχουν όλες δημοσιευτεί το ίδιο έτος:*

Η συμπεριφορά των άγριων ελεφάντων επηρεάζεται από το περιβάλλον (Hall, 1986a, 1986b).

2. *Αναφορά με δύο συγγραφείς εντός του κειμένου της διατριβής:*

Οι Bond και Jones (1999) αναφέρουν ότι τα αποτελέσματα της έρευνας δεν υποστήριζαν την ισχύουσα θεωρία.

ή Αναφέρεται ότι τα αποτελέσματα της έρευνας δεν υποστήριζαν την ισχύουσα θεωρία (Bond and Jones, 1999).

3. *Αναφορά με δύο συγγραφείς εντός του κειμένου της διατριβής, ίδιο επώνυμο, διαφορετικά αρχικά:*

Με την αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης (PCR) και τον υβριδισμό του DNA, παρόλο που απαιτούν ειδικό εξοπλισμό, δεν είναι δυνατή η απεικόνιση των προσβεβλημένων ιστών (Black, L., 1986; Black, M., 1986).

4. *Αναφορά με περισσότερους από δύο συγγραφείς εντός του κειμένου της διατριβής:*

Οι Bond *et al.* (1999) αναφέρουν ότι τα αποτελέσματα τους ήταν αντιφατικά.

ή 'Αναφέρεται ότι τα αποτελέσματα της έρευνας ήταν αντιφατικά (Bond *et al.*, 1999)'

5. *Περισσότερες από μία αναφορές σε μία πρόταση (όπου η κατάταξή τους γίνεται με κριτήριο τη χρονολογική σειρά και όχι αλφαβητικά):*

Πολλές ικές πρωτεΐνες μεταφοράς (MPs) μπορούν να δεσμεύσουν τα νουκλεϊκά οξέα με τρόπο μη εξειδικευμένο όσον αφορά την αλληλουχία των νουκλεοτιδίων (Mushegian & Koonin, 1993; Ding *et al.*, 1995; Ding, 1998; Wung *et al.*, 1999; Kalinina *et al.*, 2001).

II. Εισαγωγή αυτούσιου ξένου κειμένου στο κείμενο της διατριβής

1. Όταν εισάγουμε ξένο κείμενο εντός του κειμένου της διατριβής, με έκταση μέχρι μία σειρά, χρησιμοποιούνται εισαγωγικά και δίνεται το επώνυμο του συγγραφέα, το έτος δημοσίευσης και ο αριθμός της σελίδας

Παράδειγμα

Αναφέρει ότι "σε αντίθεση με το τοίχωμα του appressorium, το τοίχωμα του ράμφους είναι επιδεκτικό διατάσεως" (Γεωργόπουλος, 1984, σ.99).

Αυτό θα μπορούσε να γραφεί και ως εξής:

Ο Γεωργόπουλος (1984) αναφέρει ότι "το τοίχωμα του ράμφους είναι επιδεκτικό διατάσεως" (σ.99).

2. Αν το ξένο κείμενο υπερβαίνει τη μία σειρά, τότε θα μπορούσε να γραφεί ως ξεχωριστή παράγραφος, με αριστερή και δεξιά εσοχές μεγαλύτερες του κανονικού και με μικρότερο μέγεθος γραμματοσειράς:

Παράδειγμα

It has been increasingly observed in contemporary societies that as formal education becomes more institutionalized it has an enormous effect on intra-family economics and sentiments. It breaks the links between children's earnings and their parents' domestic economy. (Macfarlane, 1986, p. 85).

3. Εάν έχει παραληφθεί μέρος του ξένου κειμένου τότε χρησιμοποιούνται τρεις τελείες:

Παράδειγμα

Ο Badcock (2002) έχει αναφέρει ότι "the migration of the European peasantry...sparked enormous curiosity among social philosophers" (p.180).

III. Έμμεσες ή δευτερεύουσες αναφορές

Αυτές χρησιμοποιούνται μόνο όταν (με έμφαση στο μόνο) η πρωτότυπη εργασία δεν είναι διαθέσιμη. Τότε γίνεται αναφορά τόσο στην πρωτεύουσα αναφορά όσο και στην πηγή που έχει βρεθεί και διαβαστεί:

Παράδειγμα

Ο Fainstain (1994) όπως αναφέρεται στον Badcock (2002) ισχυρίζεται ότι

Όλες οι πληροφορίες της πηγής στην οποία βρέθηκαν οι πληροφορίες για την δευτερεύουσα αναφορά καθώς και όλες οι πληροφορίες για την ίδια τη δευτερεύουσα αναφορά θα πρέπει να δίδονται στη βιβλιογραφία.

IV. Βιβλιογραφία

Η γραμματοσειρά που χρησιμοποιείται στη Βιβλιογραφία να είναι μεγέθους 10 και το στυλ να είναι όμοιο με αυτό που χρησιμοποιείται στο σώμα κειμένου της υπόλοιπης διατριβής.

Όλες τις πηγές που αναφέρονται στη Βιβλιογραφία θα πρέπει να τις έχει διαβάσει και κατανοήσει ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια. Θα πρέπει όλες οι πηγές που αναφέρονται στο κείμενο να παρατίθενται στη Βιβλιογραφία.

Η κατάταξη των αναφορών γίνεται αρχικά με αλφαβητική σειρά των επωνύμων των πρώτων συγγραφέων. Δευτερευόντως, με αλφαβητική σειρά των αρχικών των ονομάτων των πρώτων συγγραφέων. Κατόπιν με αλφαβητική σειρά των επωνύμων των δεύτερων συγγραφέων (και με αυτόν τον τρόπο για τους υπόλοιπους συγγραφείς). Στη συνέχεια ακολουθεί η χρονολογική σειρά (έτος) των αναφορών και τέλος με αλφαβητική σειρά του πρώτου γράμματος του τίτλου.

Παράδειγμα

Hale, M.D. (1988)

Hall, J. (1988)

Hall, J.B. (1986a)

Hall, J.B. (1986b)
Hall, J.B. (1988)
Hall, J.B. (in press)
Hall, J.B., Alcock, M.B. and Thomas, T.H. (1988)
Hall, J.B. and Hall, M. (1986)
Hall, J.B. and Thomas, J.B. (1987)
Hall, M. and Hall, J.B. (1985)
Healey, J.R. (1986)

Οι πληροφορίες για την καταχώρηση μιας αναφοράς στη βιβλιογραφία θα πρέπει να αντλούνται από τη σελίδα όπου αναγράφεται ο τίτλος της εργασίας (από την πρώτη σελίδα της εργασίας) και όχι από το εξώφυλλο. Σε κάθε αναφορά θα πρέπει να χρησιμοποιείται η στίξη και τα σύμβολα όπως δίνονται παρακάτω. Ο τίτλος της εργασίας θα πρέπει να γράφεται με πλάγια γράμματα (*italics*). (Μόνο σε περίπτωση χειρόγραφου κειμένου, ο τίτλος θα πρέπει να υπογραμμίζεται). Τα αρχικά των ονομάτων των συγγραφέων αρκούν (ολόκληρο μόνο το επώνυμο). Συγκεκριμένες σελίδες από βιβλίο θα πρέπει να αναφέρονται με τη χρήση pp. (π.χ. pp.79-83). Για την αναφορά σελίδων δημοσίευσης περιοδικού δε χρησιμοποιούμε το pp.

Βιβλίο – ένας συγγραφέας:

Chapman, S. (1992). Merchant enterprise in Britain: from industrial revolution to World War I. Cambridge University Press, Cambridge

Βιβλίο – δύο συγγραφείς:

Fessenden, R. and Fessenden, J. (1998). Organic Chemistry. 6th ed. Brooks/Cole, London 4

Βιβλίο – περισσότεροι από δύο συγγραφείς:

Grime, J.P., Hodgson, J.G., and Hunt, R. (1990). The abridged comparative plant ecology. Chapman & Hall, London

Βιβλίο από οργανισμό (π.χ. οργανισμό δημοσίου):

The Economist. (1998). Style Guide. Profile Books, London

Βιβλία με επιμελητές έκδοσης (Edited book):

Zwaga, H.J.G., Boersema, T. and Hoonhout, H.C.M. (eds.). (1999). Visual information for everyday use: design and research perspectives. Taylor & Francis, London

Κεφάλαιο σε βιβλία με επιμελητές έκδοσης:

Braselton, J.P. (1988). Karyology and systematics of Plasmodiophoromycetes. In Developments in Applied Biology 2: Viruses with fungal vectors. J.I. Cooper & J.C. Asher Eds. Association of Applied Biologists, Wellesbourne, Warwick, UK, pp. 139-152.

Άρθρο σε περιοδικό:

Canto, T., López-Moya, J.J., Serra-Yoldi, M.T., Díaz-Ruiz, J.R., and López-Abella, D. (1995). Different helper component mutations associated with lack of aphid transmissibility in two isolates of potato virus Y. *Phytopathology* 85, 1519-1524.

WWW Άρθρο σε Ηλεκτρονικό Περιοδικό:

Cramer, S.B. (1998). A united approach to healthy schools. *British Food Journal*, 100 (8) 380-384 [Online]. Available at <<http://www.emerald-library.com>> [Accessed 11 January 2001]

Editorial σε περιοδικό:

Does retail technology matter? [Editorial] (2003). *Worldwide retail automation* (March/April), 3

Άρθρο σε εφημερίδα:

Παπαδόπουλος, Τ. (2013). Η ελληνική γεωργία και η νέα ΚΑΠ. *Καθημερινή*, 14 Απριλίου 2013, 1

Δημοσίευση σε πρακτικά συνεδρίου:

Jackson, B.G. (1977). Public authority costs of tourism. In *Tourism: a tool for regional development*, Leisure Studies Association Conference, Edinburgh, May 20-21, 1977. B.S. Duffield Ed. Tourism and Recreation Research Unit, University of Edinburgh for the Leisure Studies Association, pp.71-75.

Διατριβή:

Wilson, S. (1997). An investigation of physiotherapists working as extended scope practitioners. Unpublished BSc (Hons) dissertation, Kingston University, Kingston, Surrey 5

Υλικό αναφοράς (λεξικά, εγκυκλοπαίδειες, βιβλιογραφίες και indexes):

Pring, J.T. (compiler). (1986). *The Oxford Dictionary of Modern Greek: Greek-English and English-Greek*. Oxford University Press, Oxford

1

¹ Ακολουθούν Οδηγίες για Ειδικές Περιπτώσεις Βιβλιογραφίας

Videos:

BBC Training Videos. (1989). *Marketing a product range* [videorecording]. London, BBC Enterprises

Εάν λείπουν πληροφορίες

Μερικές φορές είτε το έτος δημοσίευσης είτε ο τόπος της δημοσίευσης μπορεί να μην αναφέρονται πουθενά στη δημοσίευση που χρησιμοποιείτε ως αναφορά. Εάν λείπει η ημερομηνία χρησιμοποιείται η συντομογραφία [n.d] (no date). Εάν ο τόπος έκδοσης λείπει τότε χρησιμοποιείται η συντομογραφία [n.p.] (no place). Πάντοτε οι συντομογραφίες αυτές εισάγονται εντός αγκύλων []. Όταν γίνεται αναφορά σε εργασίες δημοσιευμένες σε περιοδικά και εφημερίδες δεν αναφέρονται ο εκδότης και ο τόπος έκδοσης.

Παράδειγμα

Ronan, B.J. [n.d.] *A cure for cancer?* [n.p], Havilland Press

Πληροφορία σε ηλεκτρονική μορφή:

Δεν υπάρχει κάποιος συγκεκριμένος τύπος για τις ηλεκτρονικές αναφορές. Παρόλα αυτά προτεινόμενοι τύποι δίδονται στη συνέχεια.

Παράρτημα I

Ακολουθεί η περιγραφή του Τετραδίου Εργαστηρίου.

- Να γίνεται αναφορά στην ημερομηνία δημιουργίας ή τελευταίας ενημέρωσης (εάν είναι διαθέσιμη) του ηλεκτρονικού κειμένου (web document) και η ημερομηνία που ο μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια είχε πρόσβαση στο ηλεκτρονικό κείμενο. Εάν δεν δίδονται οι ημερομηνίες δημιουργίας ή τελευταίας ενημέρωσης τότε να αναγράφεται μόνο η ημερομηνία που ο μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια είχε πρόσβαση στο ηλεκτρονικό κείμενο μέσα σε αγκύλες [].

- Προς αποφυγή σύγχυσης με τη στίξη να χρησιμοποιούνται τα βέλη < και > για να δείξουν την αρχή και το τέλος της διεύθυνσης URL

- Εάν η διεύθυνση ιστοτόπου είναι πολύ μεγάλη ή περιλαμβάνει κώδικες να γίνεται χρήση του κεντρικού κορμού της διεύθυνσης

- Όταν δεν δίδεται ο συγγραφέας, να χρησιμοποιείται ο τίτλος σαν το κύριο στοιχείο της αναφοράς

- Να υπάρχει πάντα ένα τυπωμένο αντίγραφο της πηγής στο αρχείο του μεταπτυχιακού φοιτητή / φοιτήτριας διότι τα ηλεκτρονικά αρχεία μπορεί να διαγραφούν ή να αλλάξουν

- Να χρησιμοποιούνται οι όροι [Online] ή [Internet] ή [WWW] αμέσως μετά τον τίτλο – εφόσον χρησιμοποιηθεί κάποιος από αυτούς στη βιβλιογραφία της διατριβής δε θα χρησιμοποιηθούν οι υπόλοιποι

WWW Document

Food Standards Agency. (2003). What is BSE? [Online]. Available at <<http://www.foodstandards.gov.uk/bse>> [Accessed 12 June 2003]

ή

DIG Reagents and Kits for Non-Radioactive Nucleic Acid Labeling and Detection. (2000). Available at <http://biochem.boehringer-mannheim.com/prodinfo_fst.htm?/dig> Last updated: 7/9/2000

ή

Jones, P., Arocha, Y., Antezana, O., Montellano, E., & Franco, P. (2005). Brotes grandes (big bud) of potato: a new disease associated with a 16SrI-B subgroup phytoplasma in Bolivia. Available at <<http://www.bspp.org.uk/ndr/jan2005/2004-66.asp>> Access date: 13/10/2005

Email Discussion Lists:

Pinto. A.J. (2000). Ungodly global warming, genocide, world hunger and hope. Ecological -genetics. October 2000. [Online discussion group]. <ecological-genetics@mailbase.ac.uk> [Accessed 12 January 2001]

Newsgroups/Bulletin Board:

Yee, A. (2001) Solar power farm begins gamma ray astronomy. sci.astro. January 2001. [Online newsgroup]. <Liszt Newsgroups: sci.astro> [Accessed 12 January 2001]

Email:

Εάν πρέπει να αναφερθεί ως πηγή μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου πρέπει να υπάρχει η γραπτή άδεια του αποστολέα.

Richards, K.J. (KJRichards@freeasabird.com) (4 July 2003). Jacqueline du Pre and Elgar. Martin, M.(MavisM@latrobe.edu.au).

Εικόνες από το διαδίκτυο (με γραπτή άδεια χρήσης από τον κάτοχο) - μέχρι 3 στη διατριβή:

Ostara in concert, London, 14 March 2002 (2002). [Online image]. <www.ostara.net/images.asp> [Accessed 25 August 2003]

CD-ROMs:

Times Newspapers. (1992). The Times and The Sunday Times Jan 1 1992 - Dec 31 1992 [CD-ROM]. London: The Times Network Systems



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ &
ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΦΟΙΤΗΤΗΣ / ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ

Σε κάθε σελίδα του Τετραδίου Εργαστηρίου:

- αριστερά πάνω θα αναγράφεται ο αριθμός της σελίδας. Όλες οι σελίδες του Τετραδίου θα πρέπει να αριθμηθούν πριν την καταχώρηση δεδομένων. **Απαγορεύεται το σχίσσιμο σελίδων.**

- στο κέντρο πάνω θα αναφέρεται ο κωδικός του πειράματος
- δεξιά πάνω θα αναγράφεται η σελίδα από την οποία συνεχίζεται το πείραμα
- κάτω αριστερά θα υπάρχει υπογραφή του επιβλέποντος
- κάτω δεξιά θα αναγράφεται η σελίδα που συνεχίζεται το πείραμα

Στην πρώτη εσωτερική σελίδα θα αναγράφεται:

1. Εισαγωγή

Αυτό το Τετράδιο Εργαστηρίου αποτελεί ένα ολοκληρωμένο αρχείο της ερευνητικής δραστηριότητά σας, η οποία θα πρέπει να είναι κατανοητή και επαναλήψιμη στο μέλλον από εσάς ή άλλους. Ο σχεδιασμός αυτού του Τετραδίου Εργαστηρίου εξυπηρετεί στη μέγιστη προστασία πνευματικών δικαιωμάτων. Για να διεκπεραιώσει το σκοπό του και να του δώσει τη μορφή νόμιμου κειμένου σε πιθανή προσφυγή παραβίασης δικαιωμάτων, θα πρέπει να συμμορφωθείτε με τους εξής κανόνες:

2. Γενικοί Κανόνες για Τήρηση Αρχείου

- a. Εισαγωγή δεδομένων. Όλα τα δεδομένα πρέπει να είναι αδιάβλητα. Επομένως θα πρέπει πάντοτε να χρησιμοποιείται στυλό και όχι μολύβι. Η ημερομηνία θα πρέπει να αναγράφεται σε κάθε σελίδα.
- b. Αλλαγές στο αρχείο. Αλλαγές σε γραμμένα δεδομένα γίνονται με το να γράψετε μία γραμμή πάνω από τα λάθος δεδομένα. Ποτέ δε χρησιμοποιούμε γόμα ή διορθωτικό υγρό. Τα σωστά δεδομένα πρέπει να γράφονται δίπλα. Αν αυτό δεν είναι δυνατόν τότε θα πρέπει να γράψετε μια ένδειξη για το σημείο στο οποίο βρίσκονται τα σωστά δεδομένα. Δίπλα στη διόρθωση θα πρέπει να βάλετε τα αρχικά σας και την ημερομηνία. Μία σύντομη περιγραφή της διόρθωσης θα πρέπει να προστίθεται εάν κριθεί απαραίτητο.

3. Περιεχόμενα του Αρχείου

- a. Επαρκείς πληροφορίες που αφορούν τις μεθόδους, τα αντιδραστήρια, τις συσκευές, διαγράμματα, συνθήκες, αναφορές κλπ. θα πρέπει να αναφέρονται. Εισαγωγές δεδομένων θα πρέπει να γίνονται στο βιβλίο αυτό κατά τη διεξαγωγή των πειραμάτων, και τα πειράματα που

εκτελούνται να περιγράφονται σε παρελθόντα χρόνο. Λεπτομέρειες σχετικά με τη διεξαγωγή κάποιου πειράματος εάν δίνεται σε κάποια βιβλιογραφική πηγή, τότε αναφορά σε αυτή τη πηγή πρέπει να δίνεται. Εκτυπώσεις από εκτυπωτές οργάνων ή φωτογραφίες θα πρέπει να υπογράφονται, να αναγράφεται η ημερομηνία πάνω τους και αν δε μπορούν να προσκολληθούν μόνιμα πάνω στο Τετράδιο Εργαστηρίου, να αναγράφεται η θέση τους.

- b. Εισαγωγές στο Τετράδιο Εργαστηρίου θα πρέπει να δηλώνουν ξεκάθαρα το σκοπό και τη σημασία του πειράματος καθώς και όποιες άλλες παρατηρήσεις, αποτελέσματα, και συμπεράσματα που προκύπτουν από αυτή την έρευνα. Ένα «παράξενο» αποτέλεσμα ή παρατήρηση μπορεί να αποδειχθεί καθοριστικής σημασίας στο μέλλον. Οι εισαγωγές πρέπει να είναι επαρκώς ξεκάθαρες και ολοκληρωμένες ώστε οποιοσδήποτε άλλος ερευνητής με τη σχετική κατάρτιση να μπορέσει να καταλάβει τι έχετε κάνει. Γενικευμένες αρνητικές δηλώσεις όπως: «Αυτή η μέθοδος δε δουλεύει» θα πρέπει να αποφεύγονται, μιας και μπορεί να μετριάσουν το αποτέλεσμα της προσφυγής σας αργότερα. Εάν μία σελίδα του Τετραδίου δεν είναι πλήρως συμπληρωμένη, τραβήξτε μία διαγώνιο γραμμή στο άγραφο τμήμα.
- c. Όλες οι μη καθιερωμένες συντομογραφίες που χρησιμοποιείτε, θα πρέπει να επεξηγούνται. Αν κάποιο μέρος της πειραματικής εργασίας έγινε από κάποιον άλλο, τα δεδομένα του πειράματος θα πρέπει να εισαχθούν στο Τετράδιο Εργαστηρίου, μόλις σας τα δώσουν. Θα πρέπει να φτιάξετε πίνακα περιεχομένων. Όταν δε χρησιμοποιείτε το Τετράδιο Εργαστηρίου, θα πρέπει να το φυλάξετε σε σίγουρο μέρος.

Διάβασα και κατανόησα τους παραπάνω κανόνες

[Όνοματεπώνυμο μεταπτυχιακού φοιτητή / φοιτήτριας]

[Υπογραφή μεταπτυχιακού φοιτητή / φοιτήτριας]

Οι τρεις (3) επόμενες σελίδες θα χρησιμοποιηθούν για τον πίνακα περιεχομένων.