



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

**Κανονισμός εκπόνησης εργασιών του ΠΜΣ
«Καινοτομία, Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων»**

{Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος 23/06/12/2023}

1/2024

Πίνακας περιεχομένων

1. Κανονισμός εκπόνησης εργασιών	3
1.1 Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (ΜΔΕ)	3
1.1.1 Εισαγωγή.....	3
1.1.2. Εκπαιδευτικός σκοπός της Μ.Δ.Ε	4
1.1.3. Πεδία ερευνητικού ενδιαφέροντος της Μ.Δ.Ε. - Επιλογή Θέματος Μ.Δ.Ε.	4
1.1.4. Παρακολούθηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.) - Στάδια εκπόνησης της Μ.Δ.Ε.	5
1.1.5. Παρουσίαση – Έγκριση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.)	7
1.1.6. Κριτήρια αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε.....	8
1.1.7. Αλλαγή θέματος διπλωματικής εργασίας	9
1.1.8. Αλλαγή Επιβλέποντα/ουσας Καθηγητή/τριας	9
1.1.9. Λογοκλοπή	9
1.2. Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.)	10
1.2.1. Γλώσσα συγγραφής	10
1.2.2. Έκταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	10
1.2.3. Οδηγίες Συγγραφής Διπλωματικής Εργασίας	11
1.2.4. Δήλωση συγγραφέα Μ.Δ.Ε.	13

Στο παρόν παρατίθεται ο κανονισμός του Π.Μ.Σ. «Καινοτομία, Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων» για την εκπόνηση εργασιών όπως εγκρίθηκαν από τη Συνέλευση του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων στη συνεδρίαση της 6ης Δεκεμβρίου 2023, θέμα 6^ο.

1. Κανονισμός εκπόνησης εργασιών

Η εκπόνηση επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο των σπουδών στο Π.Μ.Σ. «Καινοτομία, Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων» αφορά την εκπόνηση ατομικών ή ομαδικών επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο μαθημάτων, καθώς και την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας, και διέπεται σε όλες τις περιπτώσεις από τις σχετικές προβλέψεις του εγκεκριμένου από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Επικαιροποιημένου Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ., «Καινοτομία, Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων», σύμφωνα με τον Ν. 4957/2022 ο οποίος παρατίθεται ως το αρχείο M2.2 του φακέλου υποβολής της πρότασης ακαδημαϊκής πιστοποίησης του Προγράμματος.

Ειδικότερα θέματα εκπόνησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.) ορίζονται στον Οδηγό Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας του Π.Μ.Σ., ο οποίος περιλαμβάνει τον εκπαιδευτικό σκοπό της Μ.Δ.Ε., τα πεδία ερευνητικού ενδιαφέροντος, τα στάδια διενέργειας και υποβολής της Μ.Δ.Ε., την μελέτη και εύρεση βιβλιογραφικών πηγών, την αλλαγή τίτλου Μ.Δ.Ε., τις οδηγίες συγγραφής και πρότυπο συγγραφής της διπλωματικής εργασίας, τα κριτήρια αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε., την αλλαγή επιβλέποντα/πουσας, κ.τ.λ. Προς διευκόλυνση κάθε ενδιαφερομένου, ο Οδηγός Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας του Π.Μ.Σ. παρατίθεται στη συνέχεια. Επίσης οι προδιαγραφές του τελικού τεύχους των διπλωματικών εργασιών του Π.Μ.Σ. καθορίζονται από τον Οδηγό Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας του Π.Μ.Σ και δίνονται ως παράρτημα στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

1.1 Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (ΜΔΕ)

1.1.1 Εισαγωγή

Ο Οδηγός Εκπόνησης Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας καθορίζει το γενικό ρυθμιστικό πλαίσιο σχετικά με την εκπόνηση των Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών (Μ.Δ.Ε.) του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ» («FOOD INNOVATION, QUALITY AND SAFETY»). Παρέχονται πληροφορίες και οδηγίες, καθορίζονται οι στόχοι, οι μέθοδοι αξιολόγησης και άλλα σημαντικά πληροφοριακά στοιχεία. Συγκεκριμένα αναφέρονται ο εκπαιδευτικός σκοπός της Μ.Δ.Ε., τα πεδία ερευνητικού ενδιαφέροντος, τα στάδια εκπόνησης και υποβολής της Μ.Δ.Ε., η μελέτη και εύρεση βιβλιογραφικών πηγών, η διαδικασία αλλαγής τίτλου της Μ.Δ.Ε., τα κριτήρια αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε., η διαδικασία αλλαγής επιβλέποντα/πουσας, οι οδηγίες συγγραφής και το πρότυπο

συγγραφής της διπλωματικής εργασίας, κ.τ.λ.

Ο Οδηγός Εκπόνησης Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας συντάσσεται από την Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. και αποτελεί συμπληρωματικό κείμενο του Κανονισμού του Π.Μ.Σ. Ο Οδηγός Εκπόνησης Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας αναρτάται στην ιστοσελίδα του εν λόγω Μ.Π.Σ. με ευθύνη του/της Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ.

1.1.2. Εκπαιδευτικός σκοπός της Μ.Δ.Ε

Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.), η οποία αποτελεί σημαντικό μέρος της συνολικής εκπαιδευτικής διαδικασίας, εκπονείται κατά τη διάρκεια του Γ' εξαμήνου σπουδών του Π.Μ.Σ. «ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ», και είναι προϋπόθεση για την ολοκλήρωσή του.

Η εκπόνηση της Μ.Δ.Ε. αποτελεί σημαντική δημιουργική πρόκληση για τον μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/τρια, προσφέροντάς του/της την ευκαιρία να διερευνήσει σε βάθος ένα επιστημονικό θέμα με συστηματικότητα και ακαδημαϊκότητα, εφαρμόζοντας και αξιοποιώντας τις γνώσεις που απόκτησε τα προηγούμενα εξάμηνα σπουδών. Επίσης δίνει τη δυνατότητα στον/ην μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/τρια να εφαρμόσει επιστημονικές μεθόδους, να διερευνήσει εκτενώς την επιστημονική βιβλιογραφία, να προβεί σε αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, να προάγει την ελεύθερη, δημιουργική και επαγωγική του/της σκέψη, να συγγράψει και να παρουσιάσει ένα άρτιο επιστημονικό κείμενο και να αναπτύξει συνεργασία με τους διδάσκοντες του Π.Μ.Σ. και τους επιστημονικούς συνεργάτες του Τμήματος.

1.1.3. Πεδία ερευνητικού ενδιαφέροντος της Μ.Δ.Ε. - Επιλογή Θέματος Μ.Δ.Ε.

Η Μ.Δ.Ε. μπορεί να δομείται από θεωρητικό και πειραματικό μέρος αποτελώντας μία πρωτότυπη ερευνητική εργασία που στοχεύει στην διερεύνηση μιας επιστημονικής υπόθεσης ή να είναι μία εργασία ανασκόπησης της διεθνούς βιβλιογραφίας ή να είναι μία εργασία επεξεργασίας και μετά – ανάλυσης πειραματικών αποτελεσμάτων της διεθνούς βιβλιογραφίας. Τα πεδία ερευνητικού ενδιαφέροντος της Μ.Δ.Ε. μπορεί να εστιάζουν σε θέματα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, με έμφαση σε θέματα Καινοτομίας, Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Προϊόντων Τροφίμων, Ανάλυσης και Ποιότητας Τροφίμων, Ασφάλειας Τροφίμων, κλπ.

Για την καλύτερη οργάνωση της διαδικασίας εκπόνησης των μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών, ένα τουλάχιστον μήνα πριν από τη λήξη του Β' εξαμήνου οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ. καλούνται από την Συντονιστική Επιτροπή να αποστείλουν θέματα διπλωματικών εργασιών, παρέχοντας τον τίτλο της εργασίας στα Ελληνικά και στα Αγγλικά, τον τύπο της εργασίας (Π ή Θ), όπως και μία σύντομη περιγραφή της θεματικής περιοχής της εργασίας. Η Συντονιστική Επιτροπή μπορεί επίσης να κάνει δεκτό αίτημα φοιτητή/τριας για την εκπόνηση Μ.Δ.Ε. σε θέμα ειδικού ενδιαφέροντος,

ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ίας στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας στα Ελληνικά και στα Αγγλικά, ο τύπος της εργασίας (Π ή Θ) και ο/η Επιβλέπων/ουσα Καθηγητής/τρια, και στην οποία επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας.

Αμέσως, μετά την ολοκλήρωση της υποβολής των προτάσεων θεμάτων μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών, η Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. εισηγείται προς την Συνέλευση του Τμήματος την έγκριση των θεμάτων των διπλωματικών εργασιών, τον ορισμό του/της Επιβλέποντος/πουσας Καθηγητή/τριας της κάθε εργασίας και τη συγκρότηση της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η Επιβλέπων/πουσα. Τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής μπορεί να τα έχει προτείνει και ο Επιβλέπων/πουσα Καθηγητής/τρια κατά την αποστολή των θεμάτων των διπλωματικών εργασιών.

Στη συνέχεια τα θέματα των μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών με τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια, όπως και την τριμελή εξεταστική επιτροπή που έχουν εγκριθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος, γνωστοποιούνται στους/στις φοιτητές/τριες από τη Συντονιστική Επιτροπή.

Κατά την έναρξη του Γ' εξαμήνου σπουδών του Π.Μ.Σ. «ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ», κάθε μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια καλείται να επιλέξει θέμα Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας και τον/την Επιβλέποντα/πουσα Καθηγητή/τρια, από τη λίστα των θεμάτων που έχουν εγκριθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος.

Ο/Η Επιβλέπων/ουσα Καθηγητής/τρια της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας όπως και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής μπορεί να είναι μέλη ΔΕΠ Πανεπιστημίου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής όλων των βαθμίδων, Ομότιμοι Καθηγητές, Αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ, Ερευνητές Α', Β', Γ' Βαθμίδας, μέλη ΕΔΙΠ κατόχων διδακτορικού διπλώματος και άλλοι διδάσκοντες κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Ο/Η Επιβλέπων/πουσα Καθηγητής/τρια όπως και τα υπόλοιπα μέλη της εξεταστικής επιτροπής πρέπει να είναι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ.

Οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ. «ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ» δικαιούνται να επιβλέψουν κατ' ανώτατο όριο τρεις διπλωματικές εργασίες ανά ακαδημαϊκό έτος.

1.1.4. Παρακολούθηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.) - Στάδια εκπόνησης της Μ.Δ.Ε.

Οι διπλωματικές εργασίες του Π.Μ.Σ. οργανώνονται, συντονίζονται και παρακολουθούνται με ευθύνη του Επιβλέποντος/πουσας Καθηγητή/τριας. Ο/Η Επιβλέπων/ουσα Καθηγητής/τρια αμέσως μετά την ανάθεση της επίβλεψης της Μ.Δ.Ε. οφείλει να καλέσει τον μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/τρια σε συνάντηση, ώστε να τον/την ενημερώσει για το χρονοδιάγραμμα εκπόνησης της Μ.Δ.Ε., τα κρίσιμα στάδια ελέγχου

προόδου αυτής, όπως και την οργάνωση της εκπόνησης της εργασίας. Συγκεκριμένα ο/η Επιβλέπων/ουσα Καθηγητής/τρια μπορεί να ενημερώσει τον μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/τρια σε θέματα που αφορούν την αναζήτηση βιβλιογραφικών πηγών, την διαδικασία υλοποίησης της Μ.Δ.Ε. και την σύνταξη της διπλωματικής εργασίας.

Ο μέγιστος προβλεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης, υποβολής και παρουσίασης της Μ.Δ.Ε. είναι ένα ακαδημαϊκό εξάμηνο. Παράταση χορηγείται από την Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. μετά από πλήρως αιτιολογημένο αίτημα του/της φοιτητή /τριας το οποίο συνοδεύεται από τη σύμφωνη γνώμη του/της Επιβλέποντος/πουσας Καθηγητή/τριας.

Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας χαρακτηρίζεται από τρεις φάσεις – ορόσημα, τα οποία διασφαλίζουν την ενδελεχή παρακολούθησή της από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια και τη διασφάλιση της εμπρόθεσμης και επιτυχούς ολοκλήρωσής της.

Στην πρώτη φάση, η οποία ξεκινά με την ανάληψη της εργασίας και έχει ως ορόσημο το διάστημα από τις αρχές έως και τα μέσα του Νοεμβρίου, όπου ο/η φοιτητής/τρια καταθέτει στον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια κείμενο προόδου της Μ.Δ.Ε., το οποίο περιλαμβάνει μια εμπειριστατωμένη και συνοπτική παρουσίαση των κυριότερων ευρημάτων της βιβλιογραφικής ανασκόπησης που έχει ήδη υλοποιηθεί, τον σκοπό της εργασίας, τον σχεδιασμό και το διάγραμμα υλοποίησης της εργασίας, τη μεθοδολογία που θα ακολουθηθεί, όπως και αναφορά σε ότι έχει ήδη υλοποιηθεί και σε τι υπολείπεται ως εργασία. Το κείμενο αυτό συνολικά πρέπει να έχει έκταση από 2000 έως 4000 λέξεις. Το κείμενο αυτό αξιολογείται από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια, και στέλνονται σχόλια και παρατηρήσεις στον/ην φοιτητή/τρια.

Παράλληλα με ευθύνη του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες αναλαμβάνουν να κάνουν δεκάλεπτη παρουσίαση ως προς την εξέλιξη της διπλωματικής τους εργασίας στην τριμελή εξεταστική επιτροπή. Οι παρουσιάσεις μπορούν να πραγματοποιούνται είτε δια ζώσης είτε εξ αποστάσεως καθώς και το χρονικό διάστημα διεξαγωγής τους ορίζεται από τις αρχές έως το τέλος του Νοεμβρίου. Στη δεύτερη φάση, που οριοθετείται από το πρώτο ορόσημο έως το τελευταίο δεκαήμερο του Ιανουαρίου (δεύτερο ορόσημο), όπου ο/η φοιτητής/τρια στέλνει στον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια το κείμενο της διπλωματικής εργασίας. Το κείμενο αυτό ακολουθεί την μορφοποίηση που ορίζει ο Οδηγός Εκπόνησης Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας και περιέχει την ανάπτυξη όλης της διπλωματικής εργασίας, χωρίς να αποτελεί υποχρεωτικά και το τελικό κείμενο. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει το κείμενο αυτό να είναι σε μορφή που θα επιτρέπει την ολοκλήρωσή του σε μέγιστο διάστημα δύο εβδομάδων. Το κείμενο αυτό αξιολογείται από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια, εντός το πολύ μίας εβδομάδας και στέλνονται σχόλια και παρατηρήσεις στον/ην φοιτητή/τρια, ώστε να προβεί σε διορθώσεις και συμπληρωματική εργασία όπου απαιτείται.

Στην τρίτη και τελική φάση, που οριοθετείται από την κατάθεση της εργασίας κατά το δεύτερο ορόσημο έως την παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας. Στη φάση αυτή και το αργότερο δύο εβδομάδες μετά την αποστολή των σχολίων και παρατηρήσεων του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας, ο/η φοιτητής/τρια καταθέτει στον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια το τελικό κείμενο της διπλωματικής του εργασίας. Για την αποφυγή φαινομένων λογοκλοπής και αντιγραφής τα κείμενα της Μ.Δ.Ε. ελέγχονται από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια με το σύστημα Turnitin το οποίο παρέχει το ποσοστό της λογοκλοπής (αντιγραφής) και επισημαίνει τα σχετικά προβλήματα εντός του κειμένου.

Διπλωματικές εργασίες που δεν έχουν υποβληθεί στη δεύτερη φάση ή δεν έχουν εγκριθεί από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια δεν μπορούν να υποβληθούν στην τρίτη φάση.

1.1.5. Παρουσίαση – Έγκριση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.)

Μετά την κατάθεση του τελικού κειμένου της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας και έπειτα από τη σύμφωνη γνώμη του/ης Επιβλέποντα/ουσας Καθηγητή/τριας, οι φοιτητές/τριες αποστέλλουν ηλεκτρονικώς αντίτυπο της Μ.Δ.Ε. στα υπόλοιπα δύο μέλη της τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής. Όταν η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή κρίνει, με τη σύμφωνη γνώμη τουλάχιστον δύο εκ των τριών μελών της, ότι η εργασία είναι ολοκληρωμένη, τότε αυτή υποστηρίζεται δημόσια μετά από σχετική ανακοίνωση της Γραμματείας του Π.Μ.Σ., σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, που προβλέπεται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ.

Για να εγκριθεί η Μ.Δ.Ε., ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να υποστηρίξει την διπλωματική του εργασία προφορικώς ενώπιον της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής και ανοικτού ακροατηρίου, στο οποίο προσκαλούνται όλοι οι διδάσκοντες/σκουσες και φοιτητές/τριες του Π.Μ.Σ. δια ζώσης. Η εξέταση γίνεται σε αίθουσα του Τμήματος, ωστόσο σε έκτακτες συνθήκες, όπου δεν καθίσταται δυνατή η δια ζώσης διεξαγωγή της παρουσίασης ή η χρήση των υποδομών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, ενδέχεται να γίνει διαδικτυακά μέσα από πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης (π.χ. MS-TEAMS). Η διάρκεια της παρουσίασης και υποστήριξης είναι μισή ώρα. Ακολουθούν ερωτήσεις από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, η οποία αξιολογεί την ορθότητα των απαντήσεων, την προφορική παρουσίαση και το κείμενο της διπλωματικής εργασίας. Κριτήρια βαθμολόγησης της Μ.Δ.Ε. αποτελούν η επιστημονική επάρκεια και πρωτοτυπία της εργασίας, η γραπτή και προφορική παρουσίαση του αντικειμένου, η βιβλιογραφική κάλυψη του θέματος και οι απαντήσεις του/της φοιτητή/τριας στις ερωτήσεις της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής.

Για την έγκριση της διπλωματικής εργασίας απαιτείται η σύμφωνη γνώμη δύο τουλάχιστον μελών της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Κάθε μέλος της επιτροπής βαθμολογεί στην κλίμακα 1-10, με βάση το πέντε (5). Ο τελικός βαθμός είναι ο μέσος

όρος των τριών βαθμών. Οι βαθμολογίες υποβάλλονται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. αμέσως μετά τη δημόσια παρουσίαση της Μ.Δ.Ε., με την ευθύνη του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της παρουσίας διαπιστωθεί, ότι η Διπλωματική εργασία απαιτεί μικρής έκτασης αλλαγές, διορθώσεις ή και βελτιώσεις, τότε ο φοιτητής υπό την επίβλεψη του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας, θα πρέπει εντός δεκαπέντε (15) ημερών να προβεί στις υποδειχθείσες αλλαγές και διορθώσεις.

Μετά την εξέταση και έγκρισή της, η διορθωμένη από τον/την υποψήφιο/α διπλωματική εργασία υπογράφεται ηλεκτρονικά από όλα τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής και κατατίθεται ηλεκτρονικά στο Ιδρυματικό Αποθετήριο “Πολυνόη”, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σύμφωνα με την Πολιτική Ιδρυματικού Αποθετηρίου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής η οποία εγκρίνεται από τη Σύγκλητο του Ιδρύματος.

Το Ιδρυματικό Αποθετήριο «Πολυνόη» (“Polynoe”) του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής αποτελεί υποδομή οργανωμένου ψηφιακού περιεχομένου η οποία δημιουργήθηκε με στόχο τη συγκέντρωση, την τεκμηρίωση και την προβολή της επιστημονικής παραγωγής του Ιδρύματος.

Στην περίπτωση κατά την οποία τα επιστημονικά αποτελέσματα της Διπλωματικής Εργασίας κατοχυρωθούν με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, εφαρμόζεται η κείμενη νομοθεσία ως προς τους κατόχους των δικαιωμάτων που απορρέουν από αυτό.

Σε περίπτωση απόρριψης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, η εργασία θα παρουσιαστεί εκ νέου, μετά από σχετικές διορθώσεις εφ’ όσον απαιτείται, σε νέα ημερομηνία σύμφωνα με τα παραπάνω ορισθέντα. Σε περίπτωση δεύτερης απόρριψης ο υποψήφιος διαγράφεται από το Π.Μ.Σ.

1.1.6. Κριτήρια αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε.

Η διπλωματική εργασία αξιολογείται ως προς:

Α) την επιστημονική ποιότητα της εργασίας (βαθμός πρωτοτυπίας στην αντιμετώπιση του θέματος, πληρότητα βιβλιογραφικής αναζήτησης, καταλληλότητα και επάρκεια της μεθοδολογίας, ακρίβεια και πληρότητα της ανάλυσης, ανάλυση και επεξεργασία των δεδομένων, εγκυρότητα, ερμηνεία και κριτική αποτίμηση αποτελεσμάτων, διεξαγωγή συμπερασμάτων και δημιουργία αιτιολογημένων προτάσεων για περαιτέρω μελέτη), με συντελεστή βαρύτητας 50%

Β) την αρτιότητα της συγγραφής (προυσίαση κειμένου και διαγραμμαμάτων, συνοχή κειμένου, σωστή χρήση της γλώσσας και της επιστημονικής ορολογίας, σωστή παράθεση αναφορών), με συντελεστή βαρύτητας 30%

Γ) την ποιότητα της προφορικής παρουσίας (αποτελεσματικότητα του προφορικού λόγου, επάρκεια και καταλληλότητα των οπτικοακουστικών μέσων που χρησιμοποιήθηκαν, κατάλληλη αξιοποίηση του χρόνου παρουσίασης, και ανάδειξη της

ουσιαστικής συνεισφοράς της εργασίας μέσα από την παρουσίαση), με συντελεστή βαρύτητας 20%.

1.1.7. Αλλαγή θέματος διπλωματικής εργασίας

Δεν είναι δυνατή η αλλαγή του θέματος της Μ.Δ.Ε., παρά μόνο μετά από έγγραφη αίτηση του/της φοιτητή/τριας προς τη Σ.Ε. ή αιτιολογημένη εισήγηση του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας, εξέταση του θέματος από την Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. και εισήγησή της προς τη Συνέλευση του Τμήματος και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Αλλαγή θέματος σε καμιά περίπτωση δεν αποτελεί λόγο για παράταση των προθεσμιών υποβολής της Μ.Δ.Ε. Σε περίπτωση τροποποίησης του τίτλου του θέματος, απαιτείται αιτιολογημένη εισήγηση του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας.

1.1.8. Αλλαγή Επιβλέποντα/ουσας Καθηγητή/τριας

Αλλαγή Επιβλέποντα/ουσας Καθηγητή/τριας μπορεί να γίνει σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αν υφίσταται αντικειμενική αδυναμία ή σπουδαίος λόγος, με αίτηση του/της Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας ή του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας στη Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. Εφόσον έχει συσταθεί η τριμελής Εξεταστική Επιτροπή, ο/η Επιβλέπων/ουσα Καθηγητή/τρια αντικαθίσταται από ένα από τα εναπομένοντα μέλη της τριμελούς εξεταστικής Επιτροπής, ειδάλλως από άλλον/η διδάσκοντα/σκουσα του Π.Μ.Σ. με πρόταση της Σ.Ε. και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

1.1.9. Λογοκλοπή

Ο/Η μεταπτυχιακός/η φοιτητής/τρια κατά τη συγγραφή εργασιών στα πλαίσια των θεωρητικών μαθημάτων του Π.Μ.Σ. όπως και της διπλωματικής του εργασίας, υποχρεούται να αναφέρει με τον ενδεδειγμένο τρόπο αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων ερευνητών, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 20 του Κανονισμού ΦΕΚ Τεύχος Β' 4861/02.08.2023 του Π.Δ.Α..

Οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας παραπέμπεται για αντιμετώπιση του προβλήματος στη Συνέλευση του Τμήματος. Οι παραβάσεις περιλαμβάνουν:

- Λογοκλοπή
- Διπλή υποβολή η αυτό-λογοκλοπή
- Υποβολή εργασίας με ανάθεση η αγορά
- Νοθευμένη έρευνα
- Παράλειψη αναφοράς σε χρησιμοποιηθείσα βιβλιογραφία

Η λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου/ας άλλου/ης, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου/ης - δημοσιευμένης ή μη - χωρίς τη δέουσα αναφορά.

Η αντιγραφή οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του/της ιδίου/ας του/της υποψηφίου/ας, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, για διαγραφή του/της. Στις παραπάνω περιπτώσεις, η Συνέλευση του Τμήματος μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του/της, αφού προηγουμένως του/της δοθεί η δυνατότητα να εκθέσει, προφορικώς ή γραπτώς, τις απόψεις του/της επί του θέματος.

Όλες οι Διπλωματικές Εργασίες υπόκεινται σε ηλεκτρονικό έλεγχο λογοκλοπής, με τη χρήση ειδικού λογισμικού ανίχνευσης και αποτύπωσης του ποσοστού ταύτισης ακαδημαϊκών εργασιών με το περιεχόμενο άλλων πηγών από βάση δεδομένων του (turnitin). Ο έλεγχος αυτός οφείλει να προηγείται της εξέτασης της Διπλωματικής Εργασίας. Το ποσοστό ταύτισης που προκύπτει κατά τον έλεγχο αυθεντικότητας αξιολογείται από τον/ην Επιβλέποντα/ουσα Καθηγητή/τρια. Επισημαίνεται ότι αν εντοπιστεί ποσοστό λογοκλοπής υψηλότερο του ορίου που έχει ορισθεί από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. (έως 20% για πειραματικές και έως 30% για θεωρητικές), οδηγεί αυτόματα σε ακύρωση της διαδικασίας ολοκλήρωσης της Διπλωματικής Εργασίας.

1.2. Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.)

1.2.1. Γλώσσα συγγραφής

Η διπλωματική εργασία συντάσσεται στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα. Η Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ., λαμβάνοντας υπόψη την εισήγηση του Επιβλέποντος/ουσας Καθηγητή/τριας, καθορίζει τη γλώσσα συγγραφής.

1.2.2. Έκταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας

Η έκταση μιας μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας εξαρτάται από μια σειρά παραγόντων όπως το υπό διερεύνηση θέμα, η μεθοδολογία και το επιστημονικό πεδίο στο οποίο εντάσσεται. Το κείμενο θα πρέπει να χαρακτηρίζεται από πληρότητα και επιστημονικότητα, δομή κι οργάνωση, γλωσσική σαφήνεια και ακρίβεια. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές πρέπει να διατυπώνουν τη σκέψη τους με σαφήνεια, να χρησιμοποιούν δομημένες και ορθά συνταγμένες προτάσεις. Το κυρίως κείμενο της Διπλωματικής Εργασίας αναπτύσσεται, συνήθως σε ενότητες (ή κεφάλαια).

Η ακριβής δομή και η έκταση της Διπλωματικής Εργασίας καθορίζονται με βάση τη συνήθη πρακτική για τις διπλωματικές εργασίες του ευρύτερου επιστημονικού χώρου της επιστήμης των τροφίμων, με κύριο κριτήριο να εξυπηρετούνται βέλτιστα οι σκοποί της ορθής απόδοσης της ερευνητικής συνεισφοράς του μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας και της διευκόλυνσης της αξιοποίησής της από άλλους ερευνητές. Συγκεκριμένα η έκταση της Διπλωματικής Εργασίας αν και δεν είναι προκαθορισμένη, αντιστοιχεί συνήθως σε 35.000 έως 70.000 λέξεις (περίπου 70 έως 140 σελίδες). Τα όρια αυτά δεν περιλαμβάνουν Βιβλιογραφικές Αναφορές και Παραρτήματα.

1.2.3. Οδηγίες Συγγραφής Διπλωματικής Εργασίας

Οι Μεταπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ» θα πρέπει να συγγράφονται και να παραδίδονται σύμφωνα με κάποιες συγκεκριμένες προδιαγραφές. Κάθε διπλωματική εργασία πρέπει να πληροί τις τυπικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο υπόδειγμα που έχει καθορισθεί από το Τμήμα (πρότυπο συγγραφής) και δίνεται ως παράρτημα του παρόντος κανονισμού στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. Η δομή της διπλωματικής εργασίας και η τήρηση των προδιαγραφών αυτών ελέγχονται από τον Επιβλέποντα/πouσα Καθηγητή/τρια.

1. Η διπλωματική εργασία πρέπει να συγγράφεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο πρότυπο συγγραφής που έχει καθορισθεί από το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων και δίνεται ως παράρτημα του παρόντος Οδηγού. Η διπλωματική εργασία γράφεται στην ελληνική γλώσσα, με βάση το μονοτονικό σύστημα γραφής ή στην αγγλική γλώσσα.

Η έντυπη τελική μορφή της διπλωματικής εργασίας έχει μέγεθος A4 και οι σελίδες τυπώνονται σε μονή όψη. Η γραμματοσειρά είναι μαύρου χρώματος, μεγέθους 12, με διάστιχο σειρών 1,5. Προτείνονται: πλήρης στοίχιση. Τα περιθώρια των σελίδων καθορίζονται ως εξής :

- Πάνω (top): 2,5 cm
- Κάτω (bottom): 2,5 cm
- Αριστερά (left): 3,0 cm
- Δεξιά (right): 2,0 cm

Ως τύποι γραμματοσειράς (font) προτείνονται οι Arial, Times New Roman, Calibri, με μέγεθος 11 ή 12 για το κυρίως κείμενο, δεκατέσσερα (14) για τις επικεφαλίδες και δέκα (10) για τα υποσέλιδα, τους δείκτες και τους εκθέτες.

Οι Πίνακες και τα Σχήματα ή οι Εικόνες φέρουν αραβική αρίθμηση η οποία γίνεται με βάση το κεφάλαιο όπου υπάγονται π.χ. Σχήμα 2.3, Πίνακας 4.1.

Όλες οι σελίδες (εκτός του εξώφυλλου) πρέπει να αριθμούνται, κεντρικά στο κάτω μέρος της σελίδας, με βάση το αραβικό σύστημα (1, 2, 3...).

Στο υλικό (εικόνες, πίνακες, κλπ) που χρησιμοποιείται αυτούσιο στην διπλωματική εργασία, ο/η φοιτητής/τρια υποχρεούται να προσθέσει την αντίστοιχη βιβλιογραφική πηγή.

2. Το γενικό περίγραμμα της δομής της διπλωματικής εργασίας θα πρέπει να περιλαμβάνει:

A) Εξώφυλλο και εσώφυλλο (αναγράφεται το λογότυπο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, η Σχολή, το Τμήμα, ο τίτλος του Π.Μ.Σ., ο χαρακτηρισμός «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ», ο τίτλος της διπλωματικής εργασίας, το όνομα του μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας στα Ελληνικά, το όνομα του/της Επιβλέποντος/πουσας Καθηγητή/τριας στα Ελληνικά, ο τόπος και το έτος κατάθεσης της διπλωματικής εργασίας). Στη συνέχεια αναγράφονται σε επόμενη σελίδα όλα τα ανωτέρω στα Αγγλικά.

Μεσολαβεί μία κενή σελίδα

Β) Σε επόμενη σελίδα αναγράφονται τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής της διπλωματικής εργασίας

Γ) Σε επόμενη ανεξάρτητη σελίδα περιέχεται η Δήλωση Συγγραφέα Διπλωματικής Εργασίας (περί λογοκλοπής/Copyright) και υπογραφή του μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας

Δ) Σε επόμενη ανεξάρτητη σελίδα αναγράφονται οι Ευχαριστίες (με αναφορές στα πρόσωπα/φορείς που συνέβαλλαν στην επιτυχή ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας). Μπορεί μετά τις ευχαριστίες να υπάρχει και Αφιέρωση (αν είναι επιθυμητή από τον/την συγγραφέα)

Ε) Περίληψη (συνοπτική αναφορά στο θεωρητικό πλαίσιο, στον σκοπό, στα ερευνητικά ερωτήματα, στη μεθοδολογική προσέγγιση, στα ερευνητικά εργαλεία, στο δείγμα, στη μέθοδο ανάλυσης ευρημάτων και στα βασικά συμπεράσματα της έρευνας). Στο τέλος της περίληψης καταγράφονται και έως οκτώ (8) λέξεις κλειδιά. Η έκταση της περίληψης κυμαίνεται από 300 έως 500 λέξεις.

Στ) Περίληψη στα Αγγλικά, εάν η διπλωματική εργασία συγγράφεται στα Ελληνικά ή περίληψη στα Ελληνικά εάν συγγράφεται στα Αγγλικά, με αναφορά στις λέξεις κλειδιά.

Ζ) Περιεχόμενα (αριθμούνται πλήρως όλες οι ενότητες της διπλωματικής εργασίας).

Η) Κατάλογος Πινάκων και Κατάλογος Σχημάτων/Εικόνων

Θ) Συντομογραφίες (καταγράφονται στο σύνολό τους και επεξηγούνται εφ' όσον υπάρχουν)

Ι) Λεξικό αντιστοίχισης των επιστημονικών και τεχνικών όρων που χρησιμοποιούνται στο κείμενο της διπλωματικής εργασίας με τους αντίστοιχους ελληνικούς ή αγγλικούς όρους.

Κ) Θεωρητικό Μέρος (αναπτύσσονται τα κεφάλαια της θεωρητικής πλαισίωσης του επιστημονικού θέματος της διπλωματικής εργασίας, μέσω της ανασκόπησης της σχετικής με το θέμα της διπλωματικής εργασίας βιβλιογραφίας).

Λ) Σκοπός της μελέτης (αναφέρεται στη σπουδαιότητα επιλογής του θέματος, προσδιορίζει τον σκοπό της έρευνας, τα ερευνητικά ερωτήματα που τίθενται και τη μεθοδολογική προσέγγιση που θα ακολουθηθεί). Ο σκοπός τοποθετείται σε ανεξάρτητη σελίδα.

Μ) Υλικά και Μέθοδοι (περιλαμβάνει τον σχεδιασμό της έρευνας, την επιλογή του προς μελέτη υλικού, τη μέθοδο δειγματοληψίας, την παρουσίαση και τον χαρακτηρισμό των δειγμάτων, τα ερευνητικά εργαλεία, τις μεθοδολογίες που θα χρησιμοποιήθηκαν, τη

μέθοδο ανάλυσης των ευρημάτων, την μέθοδο εξαγωγής των αποτελεσμάτων, τη στατιστική μεθοδολογία για την εκτίμηση των αποτελεσμάτων κλπ.).

Ν) Αποτελέσματα και Συζήτηση (παρουσίαση, ανάλυση και συζήτηση των ευρημάτων και σχολιασμός με βάση την υπάρχουσα βιβλιογραφία). Η ενότητα αυτή μπορεί κατά περίπτωση να παρουσιάζεται ξεχωριστά.

Ξ) Συμπεράσματα (σύνοψη των βασικών ευρημάτων της έρευνας).

Ο) Προτάσεις μελλοντικής έρευνας (αναφορά σε ερευνητικές προτάσεις που προέκυψαν από το διερευνώμενο θέμα της διπλωματικής εργασίας).

Π) Βιβλιογραφία (παράθεση όλων των βιβλιογραφικών αναφορών αλφαβητικά σύμφωνα με το σύστημα Harvard, όπως δίνεται στο πρότυπο συγγραφέας).

Ρ) Παράρτημα (περιλαμβάνονται ερευνητικά εργαλεία, πίνακες, σχήματα, εικόνες, ερωτηματολόγια, ή οποιοδήποτε υλικό απαιτείται ως συμπληρωματικό για την διπλωματική εργασία και δεν είναι απαραίτητο να συμπεριληφθεί στο κύριο μέρος της εργασίας).

3. Το κείμενο της διπλωματικής εργασίας θα πρέπει να συνοδεύεται από αποδεικτικό ελέγχου λογοκλοπής με ποσοστό που δεν θα υπερβαίνει το 20% για πειραματικές εργασίες (εξαιρουμένων των παραγράφων Υλικά-Μέθοδοι και των βιβλιογραφικών αναφορών) και έως 30% για θεωρητικές (εξαιρουμένων των βιβλιογραφικών αναφορών).

4. Σε περίπτωση που στο πειραματικό μέρος της διπλωματικής εργασίας προβλέπεται η συμμετοχή ασθενών ή άλλου έμψυχου υλικού, είναι απαραίτητη η έγκριση του πρωτοκόλλου από την Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας του Πανεπιστημίου.

1.2.4. Δήλωση συγγραφέα Μ.Δ.Ε.

Στη συνέχεια παρατίθεται υπόδειγμα για τη δήλωση συγγραφέα Μ.Δ.Ε.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο/η κάτωθι υπογεγραμμένος/η
του....., με αριθμό μητρώου
φοιτητής/τρια του του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.)
«ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ» του Τμήματος Επιστήμης και
Τεχνολογίας Τροφίμων της Σχολής Επιστημών Τροφίμων, του Πανεπιστημίου Δυτικής
Αττικής Μηχανικών, δηλώνω υπεύθυνα ότι:

«Είμαι συγγραφέας αυτής της διπλωματικής εργασίας και ότι κάθε βοήθεια την οποία
είχα για την προετοιμασία της είναι πλήρως αναγνωρισμένη και αναφέρεται στην
εργασία. Επίσης, οι όποιες πηγές από τις οποίες έκανα χρήση δεδομένων, ιδεών ή

λέξεων, είτε ακριβώς είτε παραφρασμένες, αναφέρονται στο σύνολό τους, με πλήρη αναφορά στους συγγραφείς, τον εκδοτικό οίκο ή το περιοδικό, συμπεριλαμβανομένων και των πηγών που ενδεχομένως χρησιμοποιήθηκαν από το διαδίκτυο. Επίσης, βεβαιώνω ότι αυτή η εργασία έχει συγγραφεί από μένα αποκλειστικά και αποτελεί προϊόν πνευματικής ιδιοκτησίας τόσο δικής μου, όσο και του Ιδρύματος.

Παράβαση της ανωτέρω ακαδημαϊκής μου ευθύνης αποτελεί ουσιώδη λόγο για την ανάκληση του πτυχίου μου».

Ο/Η Δηλών/ούσα