



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

“Διαχείριση Αγελάδων Γαλακτοπαραγωγής”

(“Dairy Cattle Management”)

Οδηγός Σπουδών ΠΜΣ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2023-2024

Περιεχόμενα

1. Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών(Π.Μ.Σ.)	3
2. Γνωστικά Αντικείμενα (Π.Μ.Σ.)	3
3. Τίτλος Σπουδών (Π.Μ.Σ.)	3
4. Μαθησιακά Αποτελέσματα του ΠΜΣ	4
5. Χρονική Διάρκεια Προγράμματος Σπουδών	5
6. Δομή Προγράμματος Σπουδών	5
7. Αξιολόγηση	8
8. Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	8
9. Προϋποθέσεις για την Απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών	10
10. Διδακτικό προσωπικό	11
11. Γραμματεία	12
12. Ακαδημαϊκός Σύμβουλος και Επιβλέπων Καθηγητής	12
13. Φοίτηση	13
13.1. Παρακολούθηση μαθημάτων.	13
13.2. Αναστολή φοίτησης.....	14
13.3. Μερική φοίτηση.....	14
13.4. Δωρεάν Φοίτηση	14
14. Υγειονομική Κάλυψη Φοιτητικά Δάνεια	15

1. Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών(Π.Μ.Σ.)

Σκοποί του Π.Μ.Σ. «Διαχείριση Αγελάδων Γαλακτοπαραγωγής (MSc in Dairy Cattle Management)»είναι:

1. η εμβάθυνση και προαγωγή των γνώσεων στο γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής αλλά και σε συναφείς επιστημονικές περιοχές, όπως οι Γεωπονικές Επιστήμες και η Κτηνιατρική Επιστήμη.
2. η εξειδίκευση των πτυχιούχων του Τμήματος και Τμημάτων άλλων ΑΕΙ στην απόκτηση και εφαρμογή γνώσεων σχετικά με την ολιστική διαχείριση αγελάδων γαλακτοπαραγωγής, με έμφαση στη διαχείριση της διατροφής, αναπαραγωγής, γενετικής βελτίωσης, υγείας και εφαρμογής νέων τεχνολογιών.
3. η προετοιμασία εξειδικευμένων και ικανών στελεχών για απασχόληση σε φορείς του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα που θα προωθήσουν την ανάπτυξη των αγελαδοτροφικών εκμεταλλεύσεων και της οικονομίας γενικότερα.
4. η καλλιέργεια και η προαγωγή της γεωπονικής επιστήμης, στην εξύψωση και ανάδειξη του γεωπονικού επαγγέλματος και στην αντιμετώπιση και επίλυση προβλημάτων σχετικών με την επιστήμη της ζωικής παραγωγής σε σχέση με το περιβάλλον.
5. η προετοιμασία νέων επιστημόνων και ερευνητών για σπουδές διδακτορικού επιπέδου, τόσο στο Πανεπιστήμιο

2. Γνωστικά Αντικείμενα (Π.Μ.Σ.)

Τα γνωστικά αντικείμενα του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Διαχείριση Αγελάδων Γαλακτοπαραγωγής (MSc in Dairy Cattle Management)», αποτελούν αναβαθμισμένη συνέχεια των γνωστικών αντικειμένων του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής παραγωγής, δίνοντας έμφαση στη σύνδεση της ζωικής παραγωγής με το περιβάλλον. Με βάση τις εξελίξεις και απαιτήσεις της αγοράς, αλλά και της επιστήμης γενικότερα, τα γνωστικά αντικείμενα που έρχεται να καλύψει το συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. αφορούν: α) τη Βοοτροφία, β) τη Διατροφή Αγροτικών Ζώων, γ) την Αναπαραγωγή Αγροτικών Ζώων, δ) τη Γενετική Βελτίωση Αγροτικών Ζώων και ε) τη Διαχείριση Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων.

3. Τίτλος Σπουδών (Π.Μ.Σ.)

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο: “*MSc in Dairy Cattle Management*” («Διαχείριση Αγελάδων Γαλακτοπαραγωγής»), εφόσον ο μεταπτυχιακός φοιτητής ολοκληρώσει με επιτυχία το σύνολο των προβλεπόμενων μαθημάτων του προγράμματος, καθώς και τη διπλωματική του εργασία, σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

4. Μαθησιακά Αποτελέσματα του ΠΜΣ

Με την ολοκλήρωση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών, οι απόφοιτοι θα είναι σε θέση να:

- Αντιλαμβάνονται το ηθικό και δεοντολογικό πλαίσιο που προσδιορίζει την κτηνοτροφική πρακτική
- Κατανοούν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της εκτροφής παραγωγικών ζώων
- Έχουν γνώσεις σχετικές με τις προτεινόμενες στρατηγικές μείωσης της περιβαλλοντικής επιβάρυνσης της παραγωγής αγελαδινού γάλακτος
- Κατανοούν τα φαινόμενα που διέπουν την κύκλο ζωής των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής ξεκινώντας από τη γέννηση, την ενήβωση και την ενηλικίωση
- Έχουν γνώση των βασικών ασθενειών που επηρεάζουν το προσδόκιμο ζωής των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Εκτιμούν την ατομική αναπαραγωγική ικανότητα, και να αξιολογούν την αναπαραγωγική απόδοση της εκτροφής με βάση τους ζωοτεχνικούς δείκτες
- Κατέχουν βασικές αρχές πρόληψης των ασθενειών – μέτρα βιοασφάλειας
- Κατέχουν γνώσεις σχετικές με τις στρατηγικές αναπαραγωγικής διαχείρισης των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Κατανοούν τη φυσιολογία θρέψης των μηρυκαστικών
- Κατέχουν γνώσεις στην εξειδικευμένη ανάλυση ζωοτροφών για μηρυκαστικά
- Αναπτύσσουν γνώσεις στην επίβλεψη της εφαρμογής των σιτηρεσίων στην εκτροφή
- Κατανοούν τον παραγωγικό κύκλο των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Κατανοούν την ωφελιμότητα εφαρμογής στοχευμένων στρατηγικών βελτίωσης του γενετικού δυναμικού σε επίπεδο εκτροφής
- Αποκτούν γνώσεις για το σχεδιασμό και εφαρμογή κατά περίπτωση του κατάλληλου προγράμματος διαχείρισης της αναπαραγωγής των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Αποκτούν γνώσεις για την αξιολόγηση της οικονομικής απόδοσης των εκτροφών αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Αποκτούν γνώσεις για την διαχείριση της διατροφής των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Κατανοούν τη φυσιολογία ανάπτυξης των μοσχίδων
- Αποκτούν γνώσεις για την ορθή ανάπτυξη των μοσχίδων
- Αποκτούν γνώσεις για την αναπαραγωγική διαχείριση των μοσχίδων
- Κατανοούν τη σημασία της στατιστικής επεξεργασίας στην εξαγωγή συμπερασμάτων
- Αποκτούν γνώσεις για τη στατιστική ανάλυση δεδομένων
- Αποκτούν αντίληψη σχετικά με τον πειραματικό στόχο και τον πειραματικό σχεδιασμό

5. Χρονική Διάρκεια Προγράμματος Σπουδών

Ο κάθε κύκλος (διάρκεια) του Π.Μ.Σ. που οδηγεί σε Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι δύο (2) εξάμηνα για **πλήρη φοίτηση**, εκ των οποίων το τελευταίο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Το ανώτερο όριο των επιτρεπόμενων απουσιών για κάθε μάθημα ορίζεται στο 20%.

Η δήλωση των μαθημάτων παρακολούθησης είναι υποχρεωτική για κάθε εξάμηνο. Παραβίαση της προθεσμίας εγγραφής ισοδυναμεί με απώλεια της δυνατότητας παρακολούθησης του τρέχοντος εξαμήνου. Σε αυτή την περίπτωση, για τη συνέχιση της φοίτησης απαιτείται απόφαση της Συνέλευσης Τμήματος, ύστερα από πρόταση της ΣΕ. Δύναται και μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις να χορηγείται **παράταση σπουδών** και μέχρι ένα (1) έτος, κατόπιν αιτιολογημένης απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος.

6. Δομή Προγράμματος Σπουδών

Η γλώσσα του συνόλου των μαθημάτων καθώς και της εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας είναι η Αγγλική. Κατά τη διάρκεια των σπουδών οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση μεταπτυχιακών μαθημάτων, συμμετοχή στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων και εκπόνηση διπλωματικής μεταπτυχιακής εργασίας. Το Πρόγραμμα Σπουδών συμπληρώνεται με την παρακολούθηση 60 πιστωτικών μονάδων (ECTS) σύμφωνα και με τα όσα ορίζονται στο αρθρ. 63, παρ. 1.β του Ν. 4957/2022. Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε πέντε (5) πιστωτικές μονάδες (ECTS) και κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει συνολικά έξι (6) μαθήματα (στο πρώτο εξάμηνο σπουδών). Ο φοιτητής δύναται να συμπληρώσει ισοδύναμο αριθμό πιστωτικών μονάδων (ECTS) μαθημάτων και να εκπονήσει την ερευνητική διπλωματική του εργασία σε συνεργαζόμενα ιδρύματα μέσω του προγράμματος Erasmus+. Το πρώτο εξάμηνο σπουδών αντιστοιχεί σε φόρτο εργασίας τριάντα (30) πιστωτικών μονάδων (ECTS) και το δεύτερο εξάμηνο σπουδών αντιστοιχεί σε φόρτο εργασίας τριάντα (30) πιστωτικών μονάδων (ECTS), στο οποίο ο φοιτητής υποχρεούται να εκπονήσει διπλωματική εργασία. Οι φοιτητές μερικής φοίτησης υποχρεούνται να δηλώσουν ένα μάθημα σε κάθε κύκλο μαθημάτων τον πρώτο και δεύτερο χρόνο φοίτησης και το 2ο και 4ο εξάμηνο να πραγματοποιήσουν την εκπόνηση της διπλωματικής τους εργασίας.

Τα μαθήματα θα διεξάγονται από Δευτέρα έως Παρασκευή, πρωί και απόγευμα. Σε κάθε κύκλο σπουδών, το ένα μάθημα θα πραγματοποιείται το πρωί και το άλλο το απόγευμα, εκτός αν κριθεί διαφορετικά από σχετική απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Η διάρκεια της ώρας διδασκαλίας καθορίζεται στα 45' με 15 λεπτά διάλειμμα. Κάθε μάθημα ενός εξαμήνου θα πραγματοποιείται με παρακολούθηση διαλέξεων δια

ζώσης ή εξ αποστάσεως σε ειδικές περιπτώσεις, μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 88 του Ν. 4957/2022. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Για όλα τα μαθήματα απαιτείται η φυσική παρουσία των μεταπτυχιακών φοιτητών σε ποσοστό τουλάχιστον 80% των πραγματοποιηθέντων διαλέξεων σε κάθε εξάμηνο. Απουσίες σε ποσοστό μεγαλύτερο από το 20% σε ένα μάθημα έχει ως συνέπεια ο φοιτητής να αποτυγχάνει στο συγκεκριμένο μάθημα. Σε αυτή την περίπτωση ο φοιτητής επαναλαμβάνει την παρακολούθηση του μαθήματος. Αν κριθεί αναγκαίο, πριν την έναρξη του προγράμματος, το Π.Μ.Σ. προσφέρει σε ορισμένα αντικείμενα προπαρασκευαστικά μαθήματα με σκοπό να καλύψει κενά και να συντελέσει στην ομοιογένεια του υπόβαθρου των συμμετεχόντων φοιτητών στο πρόγραμμα. Θα υπάρχει επιπλέον η δυνατότητα συμμετοχής σε επιστημονικές διαλέξεις του Τμήματος όπως και σε εκπαιδευτικές επισκέψεις σε επιχειρήσεις, οργανισμούς του δημοσίου, αλλά και ιδρύματα εσωτερικού. Τα μαθήματα υποστηρίζονται με την πλατφόρμα <https://eclass.uth.gr/> του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, καθώς και με το παρεχόμενο εκπαιδευτικό υλικό. Η διδασκαλία και οι εξετάσεις στο Π.Μ.Σ. γίνονται στην αγγλική γλώσσα, ενώ η βιβλιογραφία και αρθρογραφία καλύπτει διεθνείς πηγές.

Η έναρξη των μαθημάτων γίνεται κατά κανόνα το 1ο δεκαήμερο του Οκτωβρίου. Οι εξετάσεις πραγματοποιούνται αμέσως μετά την τελευταία εβδομάδα κάθε μαθήματος. Οι εξετάσεις διενεργούνται από Δευτέρα έως Παρασκευή με βάση το πρόγραμμα εξετάσεων, εκτός κι αν αποφασιστεί διαφορετικά μετά την έγκριση του προγράμματος από τη Συνέλευση του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. Η Σ.Ε. του Π.Μ.Σ, μετά από σχετική εισήγηση του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. εγκρίνει το ακαδημαϊκό ημερολόγιο όπου περιλαμβάνονται όλες οι ημερομηνίες που αφορούν τόσο τη διεξαγωγή των μαθημάτων και εξετάσεων, όσο και την υποστήριξη των διπλωματικών εργασιών και των ορκωμοσιών του Π.Μ.Σ.

Συνολικά το προτεινόμενο Π.Μ.Σ. περιλαμβάνει έξι μαθήματα υποχρεωτικά (Υ).

Το αναλυτικό πρόγραμμα μαθημάτων ανά εξάμηνο διαμορφώνεται ως εξής:

Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών ανά εξάμηνο

Α΄ Εξάμηνο

Α/Α	ΚΩΔ	ΤΥΠΟ Σ (Υ/Ε) *	ΜΑΘΗΜΑ	ΩΡΕΣ	ΠΙΣΤ · ΜΟΝ · ΕCTS
1	101	Υ	Επιστημονική και κοινωνική προσέγγιση της ζωικής παραγωγής	4Θ + 2Α	5
2	102	Υ	Στοιχεία αναπαραγωγής και πρόληψης ασθενειών	4Θ + 2Α	5
3	103	Υ	Διατροφή αγελάδων γαλακτοπαραγωγής	4Θ + 2Α	5
4	104	Υ	Στατιστική Ανάλυση και πειραματικός σχεδιασμός	4Θ + 2Α	5
5	105	Υ	Διαχείριση αγελαδοτροφικών εκμεταλλεύσεων γαλακτοπαραγωγικής κατεύθυνσης	4Θ + 2Α	5
6	106	Υ	Διαχείριση μοσχίδων αντικατάστασης	4Θ + 2Α	5
Σύνολο ωρών διδασκαλίας και ECTS				24Θ+12 Α	30

Β΄ Εξάμηνο

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

Α/Α	Κωδικός Μαθήματος	Μάθημα	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1	107	Διπλωματική εργασία	30

Τα αναλυτικά περιγράμματα και των έξι (6) μαθημάτων που περιλαμβάνει το εν λόγω ΠΜΣ του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής έχουν καταρτιστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας (ΣΔΠ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της συνολικής πρότασης ίδρυσης του ΠΜΣ με τίτλο «Διαχείριση Αγελάδων Γαλακτοπαραγωγής (MSc in Dairy Cattle Management)».

7. Αξιολόγηση

Η αξιολόγηση και η βαθμολόγηση σε κάθε μάθημα είναι αποκλειστική αρμοδιότητα του διδάσκοντος, γίνεται σε πλήρη ανεξαρτησία από τα άλλα μαθήματα και αποτελεί παράγωγο της αντικειμενικής εκτίμησης της απόδοσης του φοιτητή ή φοιτήτριας στο συγκεκριμένο μάθημα (εργασίες, εξετάσεις κλπ.). Τα κριτήρια αξιολόγησης είναι σαφώς προσδιορισμένα και αναγράφονται στο ενημερωτικό έντυπο του κάθε μαθήματος.

Η αξιολόγηση της επίδοσης των φοιτητών γίνεται από το διδάσκοντα με συνεκτίμηση του βαθμού στις εργασίες του μαθήματος που τους ανατεθούν από κάθε διδάσκοντα σε ποσοστό 40-50% της συνολικής βαθμολογίας και της υποχρεωτικής τελικής εξέτασης στο υπόλοιπο ποσοστό (60-50%). Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών ορίζεται από μηδέν (0) έως δέκα (10), ως εξής:

- Άριστα (8.5 έως 10)
- Λίαν Καλώς (6.5 έως 8.5 μη συμπεριλαμβανομένου)
- Καλώς (5 έως 6.5 μη συμπεριλαμβανομένου).

Προβιβάσιμος βαθμός είναι το πέντε (5) και οι μεγαλύτεροί του

Σε περίπτωση που ένας φοιτητής ή φοιτήτρια αποτύχει σε ένα μάθημα μπορεί να επανεξετασθεί στο μάθημα αυτό στην επαναληπτική εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Ο μέγιστος αριθμός επανεξέτασης του φοιτητή σε ένα μάθημα είναι μέχρι τρεις (3) φορές. Αν τυχόν αποτύχει να λάβει προβιβάσιμο βαθμό στις τρεις εξεταστικές περιόδους, έχει μια ακόμη δυνατότητα εξέτασής του, ύστερα από αίτησή του από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ του ΠΘ, οι οποίοι έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδασκων.

8. Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία

Ο κάθε φοιτητής εκπονεί στο δεύτερο εξάμηνο την διπλωματική εργασία που έχει σαφώς ερευνητικό χαρακτήρα, σε θέμα σχετικό με ένα από τα μαθήματα του Προγράμματος, την οποία και υποστηρίζει δημόσια ενώπιον τριμελούς εξεταστικής επιτροπής (1 επιβλέπων και 2 μέλη ΔΕΠ) που ορίζει η Συνέλευση του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής, μετά από σχετική εισήγηση του Δ/ντού του Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Οι διδάσκοντες που έχουν το δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ενημερώνουν εγγράφως τη Γραμματεία την 8η εβδομάδα των μαθημάτων του 1ου εξαμήνου

για τα θέματα των διπλωματικών εργασιών που προτείνει. Τα θέματα αυτά την 10η εβδομάδα των μαθημάτων του ίδιου εξαμήνου, θα κοινοποιηθούν στους φοιτητές. Σε διάστημα τριών (3) εβδομάδων, οι φοιτητές θα πρέπει να επιλέξουν κάποιο από τα διαθέσιμα θέματα διπλωματικών εργασιών ή σε συνεργασία με τον επιβλέποντα καθηγητή να προτείνουν κάποιο εναλλακτικό θέμα. Η Συνέλευση ύστερα από την υποβολή από τον υποψήφιο του εντύπου αίτησης ανάληψης θέματος διπλωματικής εργασίας, που προβλέπεται από το Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας του ΠΘ (αναγράφονται ο προτεινόμενος τίτλος της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων, περίληψη, κ.ά.), ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα μέλος της οποίας είναι ο επιβλέπων.

Η παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας υποστηρίζεται δημόσια, ενώπιον της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής σε ημερομηνία και τόπο που ορίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης του Δ/ντού του Π.Μ.Σ. Κατόπιν της έγκρισής της από την Επιτροπή, αναρτάται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο του Ιδρυματικού Αποθετηρίου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας <http://ir.lib.uth.gr> και του Π.Μ.Σ.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αν υφίσταται αντικειμενική αδυναμία ή σπουδαίος λόγος (ασθένεια, απουσία στο εξωτερικό κ.λπ.), είναι δυνατή η αντικατάσταση του επιβλέποντα ή μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής μετά από απόφαση του Δ/ντή του Π.Μ.Σ. και σύμφωνη γνώμη της Συνέλευσης.

Η διαδικασία για την υποβολή της διπλωματικής εργασίας προς εξέταση είναι η εξής:

Μετά την ανάληψη του θέματος της διπλωματικής εργασίας και σε χρονικό διάστημα τουλάχιστον ενός ακαδημαϊκού εξαμήνου, έχοντας υπάρξει μια εποικοδομητική συνεργασία μεταξύ του μεταπτυχιακού φοιτητή και του επιβλέποντα καθηγητή της διπλωματικής εργασίας, όταν ο επιβλέπων καθηγητής κρίνει ότι η διπλωματική εργασία έχει ολοκληρωθεί, δίνει τη συγκατάθεσή του ώστε ο μεταπτυχιακός φοιτητής την υποβάλει προς κρίση και αξιολόγηση.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής επικοινωνεί με τα μέλη της συμβουλευτικής επιτροπής, τα οποία μπορεί να ζητήσουν τυχόν διευκρινίσεις ή διορθώσεις.

Μετά την ολοκλήρωση της παραπάνω διαδικασίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής θα πρέπει να υποβάλλει στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. τη διπλωματική εργασία σε ένα αντίτυπο σε ηλεκτρονική μορφή.

Ο επιβλέπων καθηγητής και ο μεταπτυχιακός φοιτητής συμπληρώνουν και υπογράφουν από κοινού το έντυπο «ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ» του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που προβλέπεται από το Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας.

Το αντίτυπο της διπλωματικής εργασίας μαζί με το παραπάνω έντυπο θα πρέπει να παραδοθούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. τουλάχιστον δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία παρουσίασης.

Η εξέταση και η βαθμολόγηση των διπλωματικών εργασιών γίνεται από τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής, μετά την προφορική παρουσίαση και υποστήριξη του θέματος από τον μεταπτυχιακό φοιτητή, συμπληρώνοντας το σχετικό έντυπο «ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΟ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ», όπου αξιολογούνται οι ουσιαστικές προδιαγραφές της εργασίας σε ποσοστό 60%, οι τυπικές προδιαγραφές σε ποσοστό 20% και η προφορική παρουσίαση σε ποσοστό 20% της συνολικής βαθμολογίας. Ο κάθε εξεταστής υπογράφει το σχετικό έντυπο. Ο τελικός βαθμός της διπλωματικής εργασίας προκύπτει από το μέσο όρο της βαθμολογίας και των τριών εξεταστών.

Το παραπάνω σχετικό έντυπο στην πρωτότυπη μορφή παραδίδεται με ευθύνη του επιβλέποντα καθηγητή άμεσα στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

Σε περίπτωση που ο φοιτητής δεν έλαβε προβιβάσιμο βαθμό στην προφορική παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας, μπορεί να κληθεί μια ακόμη φορά για την εξέταση αυτή σε επόμενη περίοδο, μετά από αίτησή του.

Αν αποτύχει και δεύτερη φορά, ο φοιτητής με αίτησή του ζητά νέο θέμα στην ίδια περιοχή προκειμένου να εξετασθεί σε επόμενη περίοδο εξετάσεων διπλωματικών εργασιών.

Ο οδηγός εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας για τον τρόπο σύνταξης και της δομής της είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ., όπου καθορίζονται μεταξύ άλλων η έκταση, η γραμματσοσειρά, ο τρόπος συγγραφής, ο αριθμός αντιτύπων της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας που θα κατατεθεί και οτιδήποτε άλλο σχετικό με τη δομή της καθώς και χρονοδιάγραμμα διορθώσεων της.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση των υποχρεώσεων του μεταπτυχιακού φοιτητή που οδηγεί στην λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών θα πρέπει να έχει λάβει προβιβάσιμο βαθμό σε έξι (6) μαθήματα και στη διπλωματική του εργασία.

Ο βαθμός του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) προκύπτει από το σταθμικό μέσο όρο των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας (η στάθμιση γίνεται από τις πιστωτικές μονάδες των μαθημάτων και της ΜΔΕ) και υπολογίζεται, με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου, με τον ακόλουθο τρόπο: Ο βαθμός κάθε μαθήματος και της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας, πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο αριθμό πιστωτικών μονάδων (ECTS) και το άθροισμα των γινομένων διαιρείται με τον ελάχιστο αριθμό πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του ΔΜΣ που είναι 60.

9. Προϋποθέσεις για την Απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών απαιτούνται ενενήντα (60) πιστωτικές μονάδες (ECTS), οι οποίες αποκτούνται μετά από:

Επιτυχή παρακολούθηση και εξέταση έξι (6) υποχρεωτικών μαθημάτων. Κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει μαθήματα που αντιστοιχούν σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) στο πρώτο εξάμηνο σπουδών, αν ακολουθεί το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης, ή υποχρεούται να δηλώσει ένα μάθημα σε κάθε κύκλο μαθημάτων τον πρώτο και δεύτερο χρόνο φοίτησης αν ακολουθεί το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Εκπόνηση και επιτυχή εξέταση πρωτότυπης Διπλωματικής Εργασίας. Η Διπλωματική Εργασία αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) και εκπονείται στο 2ο εξάμηνο του προγράμματος πλήρους φοίτησης ή κατά το 2ο και 4ο εξάμηνο αν ακολουθείται το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ. παρέχεται η δυνατότητα στους φοιτητές να συνεχίσουν τις σπουδές τους στον 3ο κύκλο σπουδών του Τμήματος, με την εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής.

10. Διδακτικό προσωπικό

Το υφιστάμενο διδακτικό προσωπικό του Π.Μ.Σ. «Ζωική Παραγωγή και Περιβαλλοντική Διαχείριση» απαρτίζεται από επτά (7) μέλη Δ.Ε.Π., του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής, της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Π.Θ.

Πίνακας 1: Κατάλογος Διδασκόντων

α/α	Όνοματεπώνυμο (Αλφαβητική σειρά)	Γνωστικό αντικείμενο	Σχέση εργασίας
1	Αμοιρίδης Γεώργιος	Φυσιοπαθολογία της Αναπαραγωγής των Μηρυκαστικών	ΔΕΠ
2	Βασιλείου Ναταλία	Παθολογία αναπαραγωγής μικρών μηρυκαστικών – Παθολογία μαστού μικρών μηρυκαστικών	ΔΕΠ
3	Γιαννούλης Θεμιστοκλής	Γενετική Ζωικών Οργανισμών: Γονιδιωματική, Εξέλιξη, Βιοποικιλότητα	ΔΕΠ
4	Καντάς Δημήτριος	Ζωοτεχνία	ΔΕΠ
5	Μαλισσιόβα Ελένη	Ποιότητα, Ασφάλεια και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης	ΔΕΠ
6	Ντόβολου Ελένη	Ενδοκρινολογία της Αναπαραγωγής Παραγωγικών Ζώων-Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή Παραγωγικών Ζώων	ΔΕΠ
7	Φώσκολος Ανδρέας	Αγελαδοτροφία με έμφαση στις στρατηγικές μείωσης της περιβαλλοντικής επιβάρυνσης	ΔΕΠ

11. Γραμματεία

Στο Π.Μ.Σ. λειτουργεί Γραμματεία, η οποία ασκεί τα καθήκοντα της πλήρους διοικητικής και γραμματειακής υποστήριξης του Π.Μ.Σ. και είναι υπεύθυνη για την ομαλή, αποτελεσματική και εύρυθμη λειτουργία του. Η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. παραλαμβάνει τις αιτήσεις και τα δικαιολογητικά των υποψηφίων εντός των προβλεπόμενων προθεσμιών της προκήρυξης. Στην αρμοδιότητά της υπάγονται επίσης όλα τα θέματα που έχουν σχέση με τη διεξαγωγή της αλληλογραφίας, την τήρηση πρωτοκόλλου και αρχείου, την τήρηση πρακτικών των συνεδριάσεων των συλλογικών οργάνων του Π.Μ.Σ., την κατάρτιση και τήρηση των μητρώων και των ατομικών φακέλων των Μεταπτυχιακών Φοιτητών, την παρακολούθηση της φοιτητικής τους κατάστασης (καταχώρηση βαθμολογίας κ.λπ.), τη χορήγηση βεβαιώσεων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές, τις ορκωμοσίες, τις υποτροφίες, τις φοιτητικές ταυτότητες κ.λπ.

α/α	Όνοματεπώνυμο	Θέση	Αρμοδιότητες
1.	Τσίρκας Δημήτριος	Γραμματέας Π.Μ.Σ. Τμήματος Ζωικής Παραγωγής Διοικητικό Προσωπικό – ΙΔΑΧ (ΠΕ – Διοικητικού Οικονομικού)	Διοικητική- Γραμματειακή υποστήριξη

Διεύθυνση:

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Γραμματεία Τμήματος Ζωικής Παραγωγής(Π.Μ.Σ. «Ζωική Παραγωγή και Περιβαλλοντική Διαχείριση»)

Συγκρότημα Γαϊόπολις, Περιφερειακή Οδός Λάρισα – Τρικάλων, Τ.Κ. 41500, Λάρισα

e-mail: msc-as@uth.gr

Τηλ: +30 2410 684476

12. Ακαδημαϊκός Σύμβουλος και Επιβλέπων Καθηγητής

Για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή ή φοιτήτρια, ορίζεται από τη Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) ένα μέλος Δ.Ε.Π. ως σύμβουλος και ένα ως επιβλέπων. Ο σύμβουλος έχει την ευθύνη της παρακολούθησης και του ελέγχου της γενικής πορείας των σπουδών του μεταπτυχιακού φοιτητή ή της φοιτήτριας και την/τον συμβουλεύει σε ακαδημαϊκά, οργανωτικά, και διοικητικά θέματα. Ο επιβλέπων έχει την επιστημονική ευθύνη για την εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας και ορίζεται από τη Σ.Ε. κατόπιν αιτήσεως του υποψηφίου, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων και η περίληψη της προτεινόμενης εργασίας.

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι διδάσκοντες των περ. α) έως στ) του άρθρου 4 παρ. 2 του παρόντος Κανονισμού υπό την προϋπόθεση ότι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Π.Μ.Σ. δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

Για την εξέταση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας συγκροτείται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. τριμελής επιτροπή, στην οποία συμμετέχουν ο επιβλέπων και δύο (2) τουλάχιστον άλλα μέλη από τις κατηγορίες των διδασκόντων που έχουν δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικής εργασίας και οι οποίοι είναι κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος. Τα μέλη της επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Προγράμματος.

13. Φοίτηση

13.1. Παρακολούθηση μαθημάτων.

Ο κάθε κύκλος (διάρκεια) του ΠΜΣ που οδηγεί σε μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (ΜΔΕ) είναι δύο (2) εξάμηνα για **πλήρη φοίτηση**, εκ των οποίων το δεύτερο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Το ανώτερο όριο των επιτρεπόμενων απουσιών για κάθε μάθημα ορίζεται στο 30%.

Η δήλωση των μαθημάτων παρακολούθησης είναι υποχρεωτική για κάθε εξάμηνο. Παραβίαση της προθεσμίας εγγραφής ισοδυναμεί με απώλεια της δυνατότητας παρακολούθησης του τρέχοντος εξαμήνου. Σε αυτή την περίπτωση, για τη συνέχιση της φοίτησης απαιτείται απόφαση της Συνέλευσης Τμήματος, ύστερα από πρόταση της ΣΕ.

Είναι δυνατή η **διαγραφή** φοιτητή από το ΠΜΣ, χωρίς την επιστροφή των τελών φοίτησης με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μετά από σχετική πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής, στις περιπτώσεις της μη τήρησης των παρακάτω υποχρεώσεών τους: Π.χ.

- Την τακτική παρακολούθηση των μαθημάτων σε ποσοστό τουλάχιστον 70% των πραγματοποιηθέντων διαλέξεων σε κάθε εξάμηνο.
- Να υποβάλλουν μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες τις απαιτούμενες εργασίες για το κάθε μάθημα.
- Να προσέρχονται στις εξετάσεις.
- Να σέβονται και να τηρούν τις αποφάσεις των οργάνων των Τμημάτων καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Δύναται και μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις να χορηγείται παράταση σπουδών και μέχρι ένα (1) έτος, κατόπιν αιτιολογημένης απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος.

13.2. Αναστολή φοίτησης.

Στους μεταπτυχιακούς/κες φοιτητές/τριες μπορεί να χορηγηθεί, κατόπιν υποβολής σχετικής αίτησης, προσωρινή αναστολή σπουδών, που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Κατά την διάρκεια της αναστολής, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει την ιδιότητα του φοιτητή. Ο χρόνος της αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

13.3. Μερική φοίτηση.

Δίνεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης του Προγράμματος για τέσσερα (4) εξάμηνα χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση. Οι φοιτητές μερικής φοίτησης υποχρεούνται να δηλώσουν ένα μάθημα σε κάθε κύκλο μαθημάτων τον πρώτο και δεύτερο χρόνο φοίτησης και το 2ο και 4ο εξάμηνο να πραγματοποιήσουν την εκπόνηση της διπλωματικής τους εργασίας. Οι φοιτητές μερικής φοίτησης δηλώνουν την προτίμησή τους αυτή από την αρχή στην αίτηση υποβολής για την εισαγωγή τους στο ΠΜΣ, εφόσον αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος «πλήρους» φοίτησης για λόγους: ασθένειας, φόρτου εργασίας (πάνω από 20 ώρες την εβδομάδα), σοβαρούς οικογενειακούς, στράτευσης, ανωτέρας βίας κλπ, που εξετάζονται και αποφασίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Η διάρκεια της μερικής δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης.

13.4. Δωρεάν Φοίτηση

Σύμφωνα με το άρθρο 86 του Ν. 4957/2022 εγγεγραμμένοι φοιτητές Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) δύνανται να φοιτούν δωρεάν σε αυτό, αν προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης, εφόσον πληρούν τα κατά νόμο οικονομικά ή κοινωνικά κριτήρια. Προϋπόθεση για τη χορήγηση του δικαιώματος δωρεάν φοίτησης λόγω οικονομικών ή κοινωνικών κριτηρίων είναι η πλήρωση προϋποθέσεων αριστείας κατά τον πρώτο κύκλο σπουδών, που αντιστοιχεί κατ' ελάχιστον στην κατοχή βαθμού ίσου ή ανώτερου του επτάμιση με άριστα στα δέκα (7,5/10), εφόσον η αξιολόγηση στον βασικό τίτλο σπουδών που προσκομίζεται για την εισαγωγή στο Π.Μ.Σ. έχει πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τη δεκάβαθμη κλίμακα αξιολόγησης Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) της ημεδαπής, άλλως το κριτήριο αυτό εφαρμόζεται αναλογικά σύμφωνα με την εκάστοτε κλίμακα αξιολόγησης, εφόσον ο προσκομιζόμενος τίτλος σπουδών έχει χορηγηθεί από ίδρυμα της αλλοδαπής.

Ο συνολικός αριθμός των φοιτητών που φοιτούν δωρεάν δεν δύναται να υπερβαίνει τον αριθμό που αντιστοιχεί στο τριάντα τοις εκατό (30%) του συνόλου των εγγεγραμμένων φοιτητών ανά ακαδημαϊκό έτος. Αν, κατά τον αριθμητικό υπολογισμό του αριθμού των δικαιούχων απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης προκύπτει δεκαδικός αριθμός, γίνεται στρογγυλοποίηση στην πλησιέστερη ακέραιη μονάδα. Αν ο αριθμός των δικαιούχων απαλλαγής υπερβαίνει το ποσοστό της παρούσας, οι δικαιούχοι επιλέγονται με σειρά φθίνουσας κατάταξης έως τη συμπλήρωση του αριθμού.

Η υποβολή των αιτήσεων για τη δωρεάν φοίτηση ανά Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας εισδοχής των φοιτητών στο Π.Μ.Σ και σε χρονικό διάστημα που θα ορίσει το ίδιο το Π.Μ.Σ.

14. Υγειονομική Κάλυψη Φοιτητικά Δάνεια

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και φοιτήτριες που δεν έχουν υγειονομική κάλυψη δικαιούνται υγειονομικής και νοσοκομειακής περίθαλψης, όπως ισχύει και για τους προπτυχιακούς φοιτητές.

Οι διατάξεις του άρθρου 13 του ν. 2640/1998 (Α' 206) εφαρμόζονται αναλόγως και στους μεταπτυχιακούς φοιτητές ή φοιτήτριες, σε περίπτωση που πραγματοποιούν πρακτική άσκηση σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών τους.

Για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές και φοιτήτριες εφαρμόζονται οι διατάξεις της παρ. 8 του άρθρου 43 του ν. 2413/1996 (Α' 124) για τη χορήγηση φοιτητικών δανείων.