



Υπάρχει δυνατότητα μετεγγραφής ανάμεσα στα τμήματα:

- Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών
- Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής & Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

και ακόμη στα τμήματα:

- Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής, Γεωπονικού Πανεπ. Αθηνών
- Γεωπονίας, Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής & Υδατοκαλλιεργειών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

* Η δυνατότητα μετεγγραφής **ισχύει μόνο για τις αντίστοιχες κατευθύνσεις.**

Σκοπός - Αντικείμενο Σπουδών: Το Τμήμα Ζωικής Παραγωγής παρέχει θεωρητική και πρακτική παιδεία σε θέματα Γενετικής Βελτίωσης, Εκτροφής και Διατροφής τόσο αγροτικών ζώων όσο και των υδροβίων οργανισμών. Στόχος του προγράμματος σπουδών είναι η δημιουργία άρτια καταρτισμένων επιστημόνων, ικανών να στελεχώσουν τον ευρύτερο δημόσιο τομέα (Υπουργείο Γεωργίας, ΕΘΙΑΓΕ, Περιφερειακά Διοικήσεις, Τεχνικά Λύκεια κλπ.) και το ιδιωτικό (κτηνοτροφικές και ιχθυοτροφικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες ζωοτροφών, φαρμακευτικές εταιρείες κ.α.) τομέα.

Για τη λήψη πτυχίου η φοίτηση διαρκεί πέντε ακαδημαϊκά έτη και περιλαμβάνουν: έξι εξάμηνα βασικού κορμού από τα οποία τέσσερα εξάμηνα (1ο, 2ο, 3ο και 4ο) είναι γενικής υποδομής και δύο (5ο και 6ο) γενικής γεωπονικής υποδομής, τρία εξάμηνα (7ο, 8ο και 9ο) προσανατολισμένων σπουδών εξειδίκευσης και ένα εξάμηνο (10ο), που διατίθεται για την εκπόνηση της πτυχιακής ερευνητικής μελέτης και για σεμινάρια σχετικά με την επιστημονική εξειδίκευση. Η θεωρητική διδασκαλία συνοδεύεται από εργαστηριακή εξάσκηση στο Κτηνοτροφείο και στο Ιχθυοτροφείο του Πανεπιστημίου και στα Εργαστήρια του Τμήματος.

Ενδεικτικά Μαθήματα:

Ανατομία αγροτικών ζώων, Ιστολογία, Εμβρυολογία, Φαρμακολογία, Ανατομία και Φυσιολογία αγροτικών ζώων, Νοσήματα αγροτικών ζώων, Υγιεινή αγροτικών ζώων, Εισαγωγή στη Βιοχημεία, Διατροφή αγροτικών ζώων, Πέψη και Μεταβολισμός, Βρωματολογία, Εισαγωγή στη διατροφή του ανθρώπου, Μέθοδοι Γενετικής Βελτίωσης αγροτικών ζώων, Εισαγωγή στη ζωοτεχνία, Ανοσολογία, Παραγωγικά συστήματα, Βιοτεχνολογία ζωικής παραγωγής, Εκτροφή μονογαστρικών, Υδροβιολογία, Υδατοκαλλιέργειες.

Εργαστήρια του Τμήματος:

- 1) Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων
- 2) Εργαστήριο Φυσιολογίας Θρέψεως και Διατροφής
- 3) Εργαστήριο Γενικής και Ειδικής Ζωοτεχνίας
- 4) Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Υδροβιολογίας

Μεταπτυχιακές Σπουδές

Γεωπονικό Παν/μιο Αθήνας

- 1. Ζωική Παραγωγή

Παν/μιο Θεσσαλονίκης

- 1. Γενετική Βελτίωση και Φυσιολογία των φυτών
- 2. Εγγείων βελτιώσεων
- 3. Επιστήμη ζωικής παραγωγής
- 4. Αγροτική Οικονομία
- 5. Επιστήμη Φυτοπροστασίας
- 6. Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων
- 7. Οικολογία και Διαχείριση των Αγροσυστημάτων

Παν/μιο Θεσσαλίας

- 1. Σύγχρονα Συστήματα Αγροτικής Παραγωγής στο Μεσογειακό Χώρο με έμφαση στην Αειφορική Παραγωγή και Χρησιμοπ. Νέων Τεχνολογιών

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΤΟΜΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Οι απόφοιτοι της σχολής μπορούν να απασχοληθούν:

- Σε δημόσιες υπηρεσίες (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Οργανισμούς του Δημοσίου, Τοπική Αυτοδιοίκηση, Τράπεζες, Τεχνικά Λύκεια κλπ.) ,
- Στον ιδιωτικό τομέα (κτηνοτροφικές, ιχθυοτροφικές και μυδοτροφικές επιχειρήσεις, εργοστάσια παρασκευής ζωοτροφών, φαρμακευτικές εταιρίες κλπ..)
- Ως ελεύθεροι επαγγελματίες.
- Ως ερευνητές σε διάφορα Ερευνητικά Κέντρα ή Ινστιτούτα,
- Σε Εκπαιδευτικά Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης.

Επιστήμη Ζωικής Παραγωγής: <http://zp.aua.gr/>