



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

**ΠΜΣ: Γενετική, Βελτίωση Φυτών και
Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού**



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών "Γενετική, Βελτίωση Φυτών και Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού"

ΦΕΚ 4272/27-9-2018, Τεύχος Β'

Το Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ υλοποιεί το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών "Γενετική, Βελτίωση Φυτών και Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού (Genetics, Plant Breeding and Production of Plant Propagation Material)" με έδρα τη Θεσσαλονίκη, διάρκειας τριών (3) εξαμήνων και χωρίς δίδακτρα.

Το πρόγραμμα αυτό αποτελεί εξέλιξη/αναμόρφωση του πρώτου πλήρως οργανωμένου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στο Τμήμα Γεωπονίας και στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης που είχε ως τίτλο 'Γενετική Βελτίωση των Φυτών και Γεωργία', το οποίο λειτούργησε αδιάκοπα από το 1972. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα (105 ECTS), με εκπόνηση διπλωματικής εργασίας που αρχίζει από τα μέσα του πρώτου εξαμήνου.

Αντικείμενο του ΠΜΣ 'Γενετική, Βελτίωση Φυτών και Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού' είναι η προαγωγή των βασικών γνώσεων στα πεδία της Γενετικής, Κλασσικής και Μοριακής Βελτίωσης των φυτών, της σύγχρονης Γονιδιωματικής τεχνολογίας, της Βιοτεχνολογίας των φυτών και της Παραγωγής Σπόρων και Πολλαπλασιαστικού Υλικού, που είναι απαραίτητες για την κατανόηση των αρχών και μεθόδων που διέπουν τη βελτιωτική διαδικασία.

Σκοπός του ΠΜΣ είναι να εισαγάγει τους φοιτητές των Γεωπονικών και Βιολογικών επιστημών στο γνωστικό αντικείμενο της Βελτίωσης των φυτών και να βοηθήσει στην κατανόηση των αρχών και σύγχρονων μεθόδων που διέπουν τη βελτιωτική διαδικασία, παρέχοντας τη δυνατότητα για τη συνέχιση των σπουδών τους στην Ελλάδα και αποφυγή απώλειας των διακεκριμένων πτυχιούχων στο εξωτερικό. Επιπλέον στόχος είναι, και η παροχή χρήσιμων και σύγχρονων γνώσεων σε πτυχιούχους που απασχολούνται ήδη επαγγελματικά σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες στο χώρο της παραγωγής σπόρου και πολλαπλασιαστικού υλικού.

Ο αριθμός και οι κατηγορίες των πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Βιολογίας, Βιοτεχνολογίας ή συναφών Τμημάτων ΑΕΙ (Πανεπιστημίων και ΤΕΙ) της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών τμημάτων της αλλοδαπής. Ο αριθμός

των εισακτέων στο πρόγραμμα για την 1η ακαδημαϊκή χρονιά 2018-2019, ορίζεται στους δέκα (10) μεταπτυχιακούς φοιτητές. Επιπλέον του αριθμού αυτού των εισακτέων γίνονται δεκτοί υπότροφοι του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), ή και άλλων φορέων (Ελληνες ή αλλοδαποί).

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν

από **8η Οκτωβρίου 2018** έως και την **23η Οκτωβρίου 2018**,

- Αυτοπροσώπως στη Γραμματεία του Προγράμματος, Εργαστήριο Γενετικής και Βελτίωσης των Φυτών, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστημιούπολη, Θεσσαλονίκη, ή
- ηλεκτρονικά στο email: pms.genetics@agro.auth.gr

τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Αίτηση σε ειδικό έντυπο (στο τέλος της ανακοίνωσης), όπου εκτός των άλλων θα δηλώνουν και σε ποια επιστημονική περιοχή επιθυμούν να ασχοληθούν.
2. Τίτλους σπουδών και αναλυτική βαθμολογία νομίμως επικυρωμένα (Οι τίτλοι σπουδών από ΑΕΙ του εξωτερικού πρέπει να έχουν αναγνώριση ισοτιμίας του ΔΟΑΤΑΠ). *Απαραίτητη προϋπόθεση για να γίνουν δεκτοί στο ΠΜΣ είναι να συγκεντρώνουν μέσο όρο βαθμού πτυχίου τουλάχιστον έξι (6) με κλίμακα 1 έως 10*
3. Βιογραφικό σημείωμα.
4. Μια ερευνητική πρόταση με θέμα σχετικό με το αντίστοιχη επιστημονική περιοχή με την οποία ενδιαφέρεται να ασχοληθεί ο/η υποψήφιος/α. Η γραπτή ερευνητική πρόταση, μετά την αξιολόγησή της, θα υποστηρίζεται και προφορικά ενώπιον της Επιτροπής Επιλογής η οποία απαρτίζεται από όλους τους διδάσκοντες στο ΠΜΣ.
5. Επιστημονικές δημοσιεύσεις/Αποδεικτικά Επαγγελματικής εμπειρίας.
6. Δύο συστατικές επιστολές.
7. Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας.
8. Μία πρόσφατη φωτογραφία.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων περιλαμβάνουν δύο φάσεις:

Η **πρώτη φάση** είναι προκριματική (μέγιστο 70 μόρια)

Τα κριτήρια αξιολόγησης και οι αντίστοιχοι συντελεστές βαρύτητας ορίζονται ως ακολούθως:

- Γενικός βαθμός διπλώματος ή πτυχίου. Τα μόρια υπολογίζονται βάσει του τύπου (ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ Χ 3) με μέγιστο 30 και ελάχιστο 18.
- Ο χρόνος διάρκειας σπουδών (μέγιστο 10 μόρια). Τα αντίστοιχα μόρια είναι: 3 έτη–4 μόρια, 4έτη–6 μόρια, 5 έτη–8 μόρια, 5 έτη–Master 10–μόρια.
- Η συνάφεια σπουδών (μέγιστο 10 μόρια): Πτυχιούχοι του Τμήματος Γεωπονίας ΑΠΘ από την προπτυχιακή κατεύθυνση Φυτικής Παραγωγής έχουν βαθμό συνάφειας 10 μόρια και από τις υπόλοιπες 8 μόρια. Ανάλογα θα καθορίζεται και για τα άλλα Γεωπονικά Τμήματα. Πτυχιούχοι μη Γεωπονικών Τμημάτων και ΑΤΕΙ: 7 μόρια.
- Αξιολόγηση της ερευνητικής πρότασης (20 μόρια)
- Επίπεδο γνώσεων αγγλικής γλώσσας που πιστοποιείται με εξετάσεις (η ημερομηνία και ώρα των εξετάσεων θα ανακοινωθεί μετά τη λήξη υποβολής υποψηφιοτήτων),

ανεξάρτητα από την κατοχή πτυχίου επάρκειας, με τις οποίες χαρακτηρίζεται ο υποψήφιος ως επιτυχών (Ε) ή αποτυχών (Α). Σε περίπτωση αποτυχίας στις εξετάσεις της αγγλικής γλώσσας ο υποψήφιος απορρίπτεται.

- Επίσης προσμετρώνται για την συμπλήρωση έως 70 μορίων: Κατοχή ΜΔΕ (2 μόρια), Κατοχή 2^{ου} Πτυχίου (2 μόρια), δημοσιευμένες εργασίες ή παρουσιάσεις σε συνέδρια (2 μόρια), διαθέσιμη ερευνητική ή επαγγελματική πείρα του υποψηφίου, που θα πρέπει να πιστοποιείται με σχετικές βεβαιώσεις (2 μόρια).

Η δεύτερη φάση περιλαμβάνει

Προσωπική συνέντευξη και σύγχρονη προφορική υποστήριξη της γραπτής ερευνητικής πρότασης που έχει αξιολογηθεί ενώπιον της Επιτροπής Επιλογής (30 μόρια).

Από τη συνδυασμένη βαθμολογία στην πρώτη και δεύτερη φάση καταρτίζεται πίνακας που περιλαμβάνει τους υποψηφίους οι οποίοι κρίνονται κατάλληλοι για την παρακολούθηση του προγράμματος. Σε περιπτώσεις τελικής ισοβαθμίας προβλέπεται η εισαγωγή των ισοβαθμισάντων ως υπεράριθμων. Οι υπότροφοι του ΙΚΥ μπορούν να εισάγονται στο ΠΜΣ ως υπεράριθμοι.

Ο πίνακας επικυρώνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Ο τελικός πίνακας επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων αφού επικυρωθεί από την Συνέλευση αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων της Γραμματείας και στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ.

Πληροφορίες δίνονται καθημερινά 11:00-13:00 στα τηλ. 2310-998617, 998784, 998811 ή με e-mail στο pms.genetics@agro.auth.gr

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ

Αλέξιος Ν. Πολύδωρος
Αναπλ. Καθηγητής

Α Ι Τ Η Σ Η

ΕΠΩΝΥΜΟ:.....
ΟΝΟΜΑ:.....
ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:.....
ΜΗΤΡΩΝΥΜΟ:.....
ΗΜΕΡ. ΓΕΝ:.....
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝ:.....
Α.Δ.Τ.....

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ

Οδός:..... Αριθ.:.....
Πόλη:.....Τ.Κ.....
Νομός:.....
Τηλ.:.....
e-mail:

Τίτλοι Σπουδών

Πτυχιούχος – Τελειόφοιτος
(Υπογραμμίστε κατά περίπτωση)

Τμήμα:.....
.....

Α.Ε.Ι./Τ.Ε.Ι.:.....
.....

Απόφαση Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.:.....

(Για τους πτυχιούχους της αλλοδαπής)

Βαθμός Πτυχίου (δύο δεκαδικά ψηφία):.....

Γνώση Αγγλικής Γλώσσας-Επίπεδο:
.....
.....

Θεσσαλονίκη...../...../2018

Π Ρ Ο Σ:

Τη Γραμματεία του **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ με Τίτλο
"Γενετική, Βελτίωση Φυτών και Παραγωγή
Πολλαπλασιαστικού Υλικού»** του Τμήματος
Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας
και Φυσικού Περιβάλλοντος, ΑΠΘ.

Παρακαλώ όπως με συμπεριλάβετε στους
υποψηφίους του Τμήματός σας για την
εισαγωγή μου στο ανωτέρω ΠΜΣ. Με
ενδιαφέρει το ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ
.....
.....

Με την αίτηση επισυνάπτω:

- 1.....
.....
 - 2.....
.....
 - 3.....
.....
 - 4.....
.....
 - 5.....
.....
 - 6.....
.....
 - 7.....
.....
- Για κάθε Συστατική Επιστολή συμπληρώστε
το ονοματεπώνυμο και τον τίτλο του
συντάξαντος:
- 1.....
.....
 - 2.....
.....

Ο Αιτών / Η Αιτούσα

Υπογραφή