



Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής  
Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας  
Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών και Μαιευτικής  
Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών



## «Εφαρμογές της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας στην Υπογονιμότητα – Ανδρικός και Γυναικείος Παράγοντας»

### 4<sup>ος</sup> Κύκλος Σπουδών

#### **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2024 – 2025**

#### **Έναρξη Εαρινό Εξάμηνο 2025**

Τα Τμήματα «Βιοϊατρικών Επιστημών» και «Μαιευτικής» του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (Πα.Δ.Α.) προσκαλούν τους/τις ενδιαφερόμενους/-ες να υποβάλουν αίτηση υποψηφιότητας για τη συμμετοχή τους στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Εφαρμογές της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας στην Υπογονιμότητα - Ανδρικός και Γυναικείος Παράγοντας» (ΦΕΚ 5542/τ'Β/17-12-2020), το οποίο οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.). Αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. αποτελεί η εφαρμογή της σύγχρονης Βιοϊατρικής Τεχνολογίας στην Υπογονιμότητα. Ως βασικός σκοπός του προγράμματος τίθεται η παροχή των κατάλληλων εφοδίων στους κατόχους του Δ.Μ.Σ., ώστε να σχεδιάζουν, να αναπτύσσουν και να υλοποιούν προηγμένες μεθόδους που εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση της Υπογονιμότητας.

#### Ειδικότερα, ο κάτοχος του Δ.Μ.Σ.:

- Αποκτά εξειδικευμένες γνώσεις τις οποίες μπορεί να εφαρμόσει σε ένα Κέντρο Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, ως ειδικευμένο εργαστηριακό επιστημονικό προσωπικό.
- Γνωρίζει να χρησιμοποιεί και να εφαρμόζει σύγχρονες μεθόδους βιοϊατρικής τεχνολογίας με σόχο την έρευνα, τη διάγνωση ή/και την πρόληψη της υπογονιμότητας στον άνθρωπο.

Η διάρκεια σπουδών στο Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα. Στο πρώτο (α') και δεύτερο (β') εξάμηνο σπουδών διεξάγονται τέσσερα (4) μαθήματα, ενώ στο τρίτο (γ') ο/η μεταπτυχιακός φοιτητής/ μεταπτυχιακή φοιτήτρια καλείται να επιλέξει μία από τις ακόλουθες δυνατότητες:

- να πραγματοποιήσει πρακτική άσκηση ή
- να εκπονήσει διπλωματική εργασία ή
- να παρακολουθήσει εξειδικευμένα σεμινάρια που αφορούν στον τρόπο ζωής και στην υπογονιμότητα.

Αναλυτικές πληροφορίες παρέχονται στον [Οδηγό Σπουδών](#) του Δ.Π.Μ.Σ..

Τα μαθήματα του α' και του β' Εξαμήνου Σπουδών διεξάγονται Παρασκευή, ώρες 16:00-20:00, και Σάββατο, ώρες 9:00-13:00. Στο γ' Εξάμηνο διεξάγονται τα εξειδικευμένα σεμινάρια, ημέρα Παρασκευή και ώρες 16:00-20:00.

Τα θεωρητικά μαθήματα γίνονται σε αμφιθέατρα και εργαστήρια των Τμημάτων Βιοϊατρικών Επιστημών και Μαιευτικής. Τα θεωρητικά μαθήματα γίνονται με μεθόδους μεικτής διδασκαλίας (δια ζώσης με ταυτόχρονη διαδικτυακή παρακολούθηση) και τα εργαστηριακά μαθήματα σε χώρους των θεσμοθετημένων εργαστηρίων των δύο Τμημάτων. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει ένα μεγάλο αριθμό εργαστηριακών ασκήσεων (ανατομία, αναλύσεις χειρισμοί ανθρωπίνου σπέρματος, κυτταροκαλλιέργειες, μικρογονιμοποίηση). Οι εργαστηριακές ασκήσεις γίνονται με μεγάλη πυκνότητα καθορισμένα σαββατοκύριακα και ώρες 9:00-13:00.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτούνται ενενήντα (90) Πιστωτικές Μονάδες (ΠΙΜ/ECTS).

Τα ερευνητικά εργαστήρια που συμμετέχουν και συμβάλλουν στην ολοκλήρωση του προγράμματος σπουδών είναι:

1. [Ανατομίας-Παθολογικής Ανατομίας και Φυσιολογίας Διατροφής](#),
2. [Αξιοπιστίας και Ποιοτικού Ελέγχου στην Εργαστηριακή Αιματολογία](#),
3. [Παρακολούθησης και Συμβουλευτικής κατά την Περιγεννητική Περίοδο σε Ειδικούς Πληθυσμούς](#) και
4. [Χημείας, Βιοχημείας, Κοσμητολογίας](#).

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του Δ.Π.Μ.Σ. **προσφέρεται η δυνατότητα εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής** σε ένα εκ των θεσμοθετημένων ερευνητικών Εργαστηρίων του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών και Μαιευτικής ή σε συνεργαζόμενα εργαστήρια άλλων Ιδρυμάτων, νοσοκομείων ή/και ερευνητικών κέντρων, σύμφωνα με τον Κανονισμό Διδακτορικών Σπουδών των συνεργαζόμενων Τμημάτων.

### **Κατηγορίες και αριθμός εισακτέων**

Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, ύστερα από διαδικασίες επιλογής, κάτοχοι τίτλου Α' κύκλου σπουδών της Ιατρικής Σχολής, Βιολογικών Επιστημών, Σχολών Επιστημών Υγείας και Επαγγελμάτων Υγείας και Πρόνοιας, και άλλων συναφών αντικειμένων ΑΕΙ

της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Ο μέγιστος αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών που θα επιλεγούν και θα εγγραφούν στο Εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2023-2024 στο Δ.Π.Μ.Σ. είναι εξήντα (60) φοιτητές.

Οι επιτυχόντες στο Δ.Π.Μ.Σ. θα είναι αποδέκτες, με την εγγραφή τους και εφεξής, όλων των ευεργετημάτων τα οποία απορρέουν από τη φοιτητική ιδιότητα (σίτιση, φοιτητική ταυτότητα, άδεια εισόδου οχήματος στο χώρο στάθμευσης το Πα.Δ.Α., Ιδρυματικό ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, υπηρεσία file sender, πλατφόρμα ασύγχρονης (Moodle, eclass) και σύγχρονης τηλεκπαίδευσης (MSTeams) κ.α.), εκτός της παροχής δωρεάν συγγραμμάτων. Επιπλέον πληροφορίες παρέχονται στην [ιστοσελίδα](#) του Δ.Π.Μ.Σ..

### **Τέλη Φοίτησης**

Τα δίδακτρα και για τα τρία (3) Ακαδημαϊκά εξάμηνα φοίτησης ανέρχονται συνολικά σε 3.500€.

Τρόποι πληρωμής διδάκτρων:

1. Σε τρεις (3) δόσεις ως εξής: πρώτη δόση 1.500€ με την εγγραφή, δεύτερη δόση 1.000€ με την έναρξη του Β' εξαμήνου, τρίτη δόση 1.000€ με την έναρξη του Γ' εξαμήνου.
2. Σε δέκα (10) άτοκες δόσεις (350€) με τη χρήση πιστωτικής κάρτας.

### **Κριτήρια Επιλογής Εισακτέων**

Η επιλογή των εισακτέων γίνεται σύμφωνα με το νόμο 4957/2022 και τον [Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας](#) του Δ.Π.Μ.Σ.

Για την επιλογή των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών και φοιτητριών **συνεκτιμώνται**:

- Ο φάκελος υποψηφιότητας, στον οποίο συμπεριλαμβάνονται τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στη συνέχεια του παρόντος (κατάλογος δικαιολογητικών) και
- Η συνέντευξη του/της υποψήφιου/υποψηφίας ενώπιον της ειδικής αξιολογικής επιτροπής. Οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν για τον τόπο και την ώρα διεξαγωγής της συνέντευξης μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας.

### **Κατάλογος Δικαιολογητικών**

1. Αίτηση υποψηφιότητας.
2. Αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας (2 όψεων).

3. Τίτλοι σπουδών και αναλυτική βαθμολογία (στην περίπτωση που οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από ΑΕΙ του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από αναγνώριση ισοτιμίας).
4. Κείμενο Προθέσεων Φοίτησης, έκτασης έως δυο (2) σελίδων, στο οποίο ο/η υποψήφιος/α θα εξηγεί τους λόγους για τους οποίους επιθυμεί να παρακολουθήσει το συγκεκριμένο Δ.Π.Μ.Σ. και στο οποίο θα γίνεται αναφορά στα γενικά και ειδικά ενδιαφέροντά του/της και στην έως τώρα επαφή του/της με τα επιστημονικά αντικείμενα του προγράμματος ή την επαγγελματική του/της εμπειρία πάνω σε αυτά.
5. Αποδεικτικό καλής γνώσης ξένης γλώσσας (εφόσον υπάρχει).
6. Βιογραφικό Σημείωμα του/της υποψήφιου/υποψηφίας όπου μεταξύ άλλων θα αναφέρονται:
  - i. Η επαγγελματική προϋπηρεσία (εφόσον υπάρχει)
  - ii. Η ερευνητική δραστηριότητα (εφόσον υπάρχει). Συμπεριλαμβάνεται εδώ και η διπλωματική/πτυχιακή εργασία.
  - iii. Ξένες γλώσσες (εφόσον υπάρχουν).
  - iv. Συστατικές επιστολές (εφόσον υπάρχουν).
  - v. Θα προσκομισθούν και αντίγραφα των συστατικών επιστολών, επαγγελματικών προϋπηρεσιών και ερευνητικών εργασιών.

**Υποβολή αιτήσεων συμμετοχής από:**

**Δευτέρα 16 Οκτωβρίου 2024 έως και την Κυριακή 19 Ιανουαρίου 2025**

Η υποβολή των αιτήσεων συμμέτοχης γίνεται αποκλειστικά ηλεκτρονικά, μέσω της πλατφόρμας στην ιστοσελίδα του προγράμματος, με ταυτόχρονη ανάρτηση των απαραίτητων δικαιολογητικών.

**Σύνδεσμος για την πλατφόρμα «Ηλεκτρονική Αίτηση Υποβολής Υποψηφιότητας»:**

<https://biofertil.uniwa.gr/ilektroniki-aitisi-ypovolis-ypopsifiotitas/>

Επιπλέον πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση ηλεκτρονικής αλληλογραφίας: [biofertil@uniwa.gr](mailto:biofertil@uniwa.gr) ή [biofertil.students@uniwa.gr](mailto:biofertil.students@uniwa.gr) και στα τηλέφωνα επικοινωνίας της γραμματείας του Δ.Π.Μ.Σ.:

- Αικατερίνη Χαλού: 210 5387428
- Σοφία Μπεζαντέ: 210 5387515

Ιστοσελίδα Δ.Π.Μ.Σ.:<https://biofertil.uniwa.gr/>

**Έναρξη μαθημάτων Παρασκευή 07 Μαρτίου 2025 και ώρα 17:00**

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών και  
Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ.



Αναστάσιος Κριεμπάρδης  
Καθηγητής