



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ)

«Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση»

5^ο έτος λειτουργίας

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ
ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2019 - 2020**

Το Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (ΠΑ.Δ.Α) οργανώνει και λειτουργεί για 5^ο συνεχές ακαδημαϊκό έτος το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο «**Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση**» (ΦΕΚ 3306/Β'/10-08-2018), το οποίο οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ). Τη διοίκηση του ΠΜΣ ασκεί το τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών του ΠΑΔΑ.

Το ΠΜΣ έχει ως αντικείμενο την παροχή υψηλού επιπέδου εκπαίδευσης και εξειδίκευσης στο συνεχώς εξελισσόμενο πεδίο των Βιοϊατρικών Μεθόδων και της Τεχνολογίας για τη Διάγνωση νοσημάτων.

Βασικοί στόχοι του ΠΜΣ είναι η κατάρτιση των επιστημόνων σε θέματα σχετικά με τις Βιοϊατρικές μεθόδους και την τεχνολογία στη διάγνωση, έτσι ώστε με την ολοκλήρωση του να έχουν αποκτήσει:

- μια ευρεία και αναλυτική θεώρηση των επίκαιρων θεμάτων στον τομέα της διάγνωσης,
- βασικές αρχές των επιστημών και τεχνολογίας που συνδέονται με τη διάγνωση,
- την εξέλιξη της γνώσης σε ανώτατο επίπεδο και την κατανόηση εννοιών, αρχών, θεωριών και εφαρμογών εξειδικευμένων τεχνολογιών σε συγκεκριμένα επιλεγμένα θέματα,
- ανάπτυξη της ικανότητας ενσωμάτωσης της τεχνολογίας σε θέματα διάγνωσης,
- ικανότητα κριτικής σκέψης σε θέματα που σχετίζονται με ρόλους και ευθύνες.

Η διάρκεια σπουδών του ΠΜΣ είναι **2 έτη (τέσσερα ακαδημαϊκά εξάμηνα)**, στα οποία **περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας**. Στο άρθρο 11 του Κανονισμού του ΠΜΣ (ΦΕΚ 4827/Β'/30-10-2018, διαθέσιμος στον ιστότοπο tiemps.uniwa.gr) παρατίθεται ο κατάλογος των μαθημάτων με τις ώρες διδασκαλίας και τις πιστωτικές μονάδες (ECTS). Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται κατεξοχήν διά ζώσης σε αμφιθέατρα, εργαστήρια και αίθουσες διδασκαλίας του τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του ΠΑΔΑ. Για την απόκτηση του ΔΜΣ απαιτούνται εκατό είκοσι (120) ECTS. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του ΠΜΣ του τμήματος **προσφέρεται η δυνατότητα εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής** σε ένα εκ των ερευνητικών Εργαστηρίων του τμήματος ή σε συνεργαζόμενα εργαστήρια άλλων ιδρυμάτων, νοσοκομείων ή/και ερευνητικών κέντρων.

Κατηγορίες και αριθμός εισακτέων

Για την απόκτηση ΔΜΣ γίνονται δεκτοί, κατόπιν επιλογής, κάτοχοι τίτλου του Α΄ κύκλου σπουδών των Σχολών Επιστημών Υγείας, των Σχολών Θετικών Επιστημών και Τμημάτων Διατροφής, Φυσικής Αγωγής, καθώς άλλων συναφών αντικειμένων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και απόφοιτοι αντίστοιχων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων της αλλοδαπής. Γίνονται επίσης δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α΄ κύκλου σπουδών αντίστοιχων τμημάτων των Τ.Ε.Ι. και Α-ΤΕΙ, καθώς και οι κάτοχοι μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών συναφούς αντικειμένου.

Ο μέγιστος αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών που θα επιλεγούν και θα εγγραφούν το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020 στο ΠΜΣ είναι τριάντα πέντε (35) φοιτητές.

Γίνονται επίσης δεκτοί ως υπεράριθμοι εισακτέοι κάτοχοι των τίτλων που αναφέρονται στην προηγούμενη παράγραφο, οι οποίοι είναι μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ σύμφωνα με την παρ. 8 του άρ. 34 του Ν.4485/17.

Οι εγγεγραμμένοι στο ΠΜΣ απολαμβάνουν όλων των ευεργετημάτων, τα οποία ορίζει η σχετική με τη φοιτητική ιδιότητα, νομοθεσία.

Δίδακτρα

Η παρακολούθηση του Προγράμματος για λήψη ΔΜΣ, συνεπάγεται καταβολή διδάκτρων από κάθε φοιτητή/τρια για τα λειτουργικά έξοδα, που ανέρχονται συνολικά σε 3.000 €. Τα δίδακτρα θα καταβάλλονται σε 4 ισόποσες δόσεις (750 ευρώ ανά εξαμήνο). Η καταβολή της δόσης γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Κριτήρια Επιλογής Εισακτέων

Η επιλογή των εισακτέων γίνεται σύμφωνα με το νόμο 4485/2017 και τις προβλέψεις του Κανονισμού του ΠΜΣ. Για την εισαγωγή στο ΠΜΣ θα συνεκτιμηθούν ο βαθμός του πτυχίου, η επίδοση κατά τη συνέντευξη, η γνώση της αγγλικής γλώσσας, ο βαθμός σε προπτυχιακά μαθήματα συναφή με το αντικείμενο του ΠΜΣ, οι συστατικές επιστολές, οι δημοσιεύσεις, η ερευνητική δραστηριότητα και η κατοχή δεύτερου πτυχίου Α΄ ή Β΄ κύκλου σπουδών. Σε περίπτωση ισοβαθμίας, προκρίνονται στην αξιολόγηση η προφορική συνέντευξη, ο βαθμός πτυχίου και η γνώση της αγγλικής.

Με βάση τα ανωτέρω κριτήρια, η ΣΕ καταρτίζει τον πίνακα αξιολόγησης των υποψηφίων και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση του τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών, θα κληθούν να εγγραφούν στο ΠΜΣ οι επιλαχόντες, με βάση τη σειρά κατάταξής τους στον εγκεκριμένο πίνακα αξιολόγησης.

Οι επιτυχόντες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός τριάντα (30) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης του τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών.

Απαραίτητα δικαιολογητικά που θα πρέπει να καταθέσουν οι υποψήφιοι είναι

1. Αίτηση υποψηφιότητας στο Π.Μ.Σ., σε τυποποιημένο έντυπο που χορηγείται ηλεκτρονικά (βλέπε παρακάτω υπόδειγμα)
2. Τίτλους σπουδών και αναλυτική βαθμολογία. Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από ΑΕΙ του εξωτερικού, πρέπει να έχουν την αναγνώριση ισοτιμίας του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.
3. Βιογραφικό Σημείωμα (βλέπε υπόδειγμα)
4. Κείμενο Προθέσεων Φοίτησης, έως δύο (2) σελίδων, στο οποίο ο/η υποψήφιος/α θα εξηγήει τους λόγους για τους οποίους επιθυμεί να παρακολουθήσει το συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών. Επιπλέον οι υποψήφιοι θα αναφέρονται στα γενικά και ειδικά ενδιαφέροντά τους και τη μέχρι τώρα επαφή τους με τα επιστημονικά αντικείμενα του προγράμματος
5. Δύο (2) συστατικές επιστολές γραπτές από επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους από ακαδημαϊκό ή και από επαγγελματικό χώρο
6. Αποδεικτικά πολύ καλής γνώσης της Αγγλικής γλώσσας. (TOEFL 550), TOEFL 213 ή (CBT), TOEFL 80 ή (IBT, Internet Based Test), IELTS 6.0, Cambridge Advanced English, Cambridge / Michigan Proficiency, Κρατικό Δίπλωμα Γ2 ή πτυχίο BSc ή MSc από Πανεπιστήμιο Μ. Βρετανίας, ΗΠΑ ή Αυστραλίας)
7. Αποδεικτικά ερευνητικού, συγγραφικού και επαγγελματικού έργου (εφόσον υπάρχουν)
8. Διπλωματική εργασία (εφόσον υπάρχει)
9. Αγγλικά. Στην περίπτωση που οι υποψήφιοι δεν κατέχουν αποδεικτικά πολύ καλής γνώσης της Αγγλικής γλώσσας, την ημέρα της συνέντευξης θα εξετασθούν στη μετάφραση επιστημονικού κειμένου

Ημερομηνίες υποβολής αιτήσεων από 15/07/2019 έως 13/09/2019

Όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά μαζί με την αίτηση υποψηφιότητας θα αποσταλούν ηλεκτρονικά σε ένα αρχείο pdf με την ένδειξη Αίτηση Υποψηφιότητας Π.Μ.Σ. 2018-2019 στο e-mail tiemps@uniwa.gr, υπόψη κας Φλώρου Ιωάννας, Γραμματέας Μ.Π.Σ.

Συνέντευξη

Οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν για τον τόπο και την ώρα διεξαγωγής της συνέντευξης από τη Γραμματεία του ΠΜΣ με μήνυμα στο προσωπικό τους e-mail. Η ημερομηνία διεξαγωγής των συνεντεύξεων ορίζεται η εβδομάδα από 16-09-2019 έως και 20-09-2019.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται καθημερινά από 10:00 π.μ. έως 14:00 μ.μ. στο 210 5385690 ή αποστέλλοντας σχετικό email στη διεύθυνση στο e-mail: tiemps@uniwa.gr, υπόψη κας Φλώρου Ιωάννας, Γραμματέας ΠΜΣ.

ΑΙΤΗΣΗ

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.

«Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση»

Επώνυμο:.....

Όνομα:.....

Όνομα Πατέρα:.....

Ημερομηνία Γέννησης:.....

Τόπος Γέννησης:.....

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ

Οδός:.....

Αριθ.:.....

Πόλη:.....

Τ.Κ.:.....

Νομός:.....

Τηλ. Κινητό &
σταθερό:.....

.....

E-mail:.....

ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πτυχιούχος

ΠΡΟΣ:

Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Παρακαλώ όπως με συμπεριλάβετε στους υποψηφίους του Τμήματός σας για την εισαγωγή μου στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στις Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση.

Επισυνάπτω(σημειώστε με ✓):

1. Βιογραφικό Σημείωμα
2. Επικυρωμένο αντίγραφο Πτυχίου
3. Επικυρωμένη αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων
4. Αποδεικτικό γνώσης Αγγλικής Γλώσσας
5. Δύο (2) Συστατικές Επιστολές
6. Κείμενο Προθέσεων Φοίτησης
7. Διπλωματική εργασία (εφόσον υπάρχει)

Τελειόφοιτος

Τμήματος:.....

Σχολής:.....

Πανεπιστημίου:..... Αποφ.

ΔΙΚΑΤΣΑ:.....

(Για τους τίτλους της αλλοδαπής)

Άλλοι Τίτλοι Σπουδών:.....

.....

.....

Ξένες Γλώσσες:.....

.....

Για κάθε συστατική επιστολή συμπληρώστε
Όνοματεπώνυμο, Τίτλο, Διεύθυνση και email του
συντάξαντος

α).....

.....

.....

β).....

.....

.....

Ο/Η Αιτ.....

...../...../201...

(Ημερομηνία)

(Τόπος)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

«Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση»

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Συμπληρώνονται με κεφαλαία)

Επώνυμο

Όνομα

Όνομα Πατέρα

Ημερομηνία γέννησης

Τόπος γέννησης

Αριθμός ταυτότητας ή

Αριθμός διαβατηρίου

Διεύθυνση μόνιμου κατοικίας

Οδός

Αριθμός

Πόλη

T.K.

Χώρα

Διεύθυνση εργασίας

Οδός

Αριθμός

Πόλη

T.K.

Τηλέφωνο κατοικίας

Τηλέφωνο εργασίας

Τηλέφωνο κινητό

2. ΣΠΟΥΔΕΣ

Τελειόφοιτος

(Επισυνάψετε αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων στον πλήρη φάκελο που θα καταθέσετε)

Πανεπιστήμιο	
Τμήμα	
Έτος Εγγραφής	

Απόφοιτος

(Επισυνάψετε αντίγραφο πτυχίου και αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων στον πλήρη φάκελο που θα καταθέσετε)

1ο ΠΤΥΧΙΟ	
Πανεπιστήμιο	
Τμήμα	
Έτος Εγγραφής	
Έτος Αποφοίτησης	
Βαθμός Πτυχίου	

Απόφοιτος

(Επισυνάψετε αντίγραφο πτυχίου και αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων στον πλήρη φάκελο που θα καταθέσετε)

2ο ΠΤΥΧΙΟ	
Πανεπιστήμιο	
Τμήμα	
Έτος Εγγραφής	
Έτος Αποφοίτησης	
Βαθμός Πτυχίου	

ΚΑΤΟΧΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ

(Επισυνάψετε τις αντίστοιχες βεβαιώσεις στον πλήρη φάκελο που θα καταθέσετε)

Τμήμα	
-------	--