



Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας
Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας
Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων

ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση»

Πρώτο έτος λειτουργίας

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-2016

Το Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων του ΤΕΙ Αθήνας καλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν υποψηφιότητα για την παρακολούθηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο «**Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση**» για το ακαδημαϊκό έτος 2015-16, το οποίο οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ).

Το ΠΜΣ (ΦΕΚ 741, Τεύχος 2, 29-4-2015) 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 μέθοδοι και την τεχνολογία στη διάγνωση, έτσι ώστε με την ολοκλήρωση του να έχουν αποκτήσει:

- μια ευρεία, αλλά 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 διδακτικά εξάμηνα). Για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή του ΠΜΣ προβλέπεται η καταβολή διδάκτρων 750 ευρώ το εξάμηνο. Ο αριθμός των εισακτέων ορίζεται κατ' ανώτατο σε τριάντα πέντε (35).

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι της ημεδαπής ή ανεγνωρισμένων Παν/μίων της αλλοδαπής, απόφοιτοι Σχολών Ιατρικής, Επιστημών Ζωής (Life Sciences) Θετικών Επιστημών και Πολυτεχνικών καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά που θα πρέπει να καταθέσουν οι υποψήφιοι είναι:

1. Αίτηση υποψηφιότητας, σε τυποποιημένο έντυπο που χορηγείται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. (βλέπε υπόδειγμα).

2. Τίτλους σπουδών και αναλυτική βαθμολογία νομίμως επικυρωμένα. (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 εξηγεί τους λόγους για τους οποίους επιθυμεί να παρακολουθήσει το συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων. 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.
6. Αποδεικτικά πολύ καλής γνώσης της Αγγλικής γλώσσας. (TOEFL 550 or better (paper based), TOEFL 213 or better (CBT), TOEFL 80 or better (IBT, Internet Based Test), IELTS 6.0 or better, 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).

Περισσότερες πληροφορίες, στην ιστοσελίδα του τμήματος.

Ημερομηνίες υποβολής αιτήσεων: από 22/6/2015 έως 24/7/2015

Διεύθυνση παραλαβής δικαιολογητικών και υποβολής αιτήσεων:

ΤΕΙ Αθήνας
ΣΕΥΠ
Γραμματεία Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων
Αγίου Σπυρίδωνος
12243 Αιγάλεω, Αθήνα
Τηλ. 210-5385610
e-mail: teiaiatrerg@teiath.gr, tiemps@teiath.gr

Ο Πρόεδρος του ΤΕΙ Αθήνας

Μιχαήλ Μπρατάκος
Καθηγητής

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Π.Μ.Σ.

Γεώργιος-Αλβέρτος Καρίκας
Καθηγητής