

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Πανεπιστημιούπολη  
265.00, Ρίο Πάτρα

Τηλέφωνα: (2610) 969101-7  
Fax: (2610) 996103

ΕΘΝΙΚΟ Μ. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
Αριθ. Πρωτ. .... 2943  
Ελήφθη την ..... 18.5.12

Φ/Μ/57612

Πάτρα, 14 Μαΐου 2012  
Αριθ. Πρωτ.: 1444

Κωνσταντίνος, web

**ΠΡΟΣ:** Την Διεύθυνση Εκπαίδευσης  
και Έρευνας του Παν/μίου Πατρών

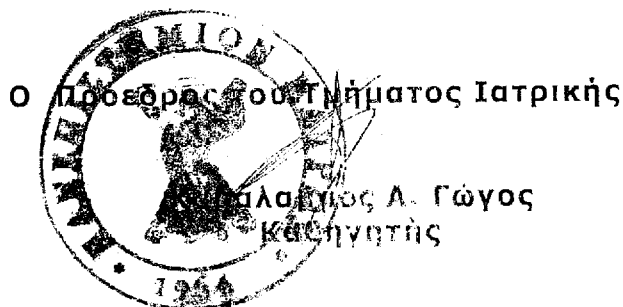
**ΕΝΤΑΥΘΑ**

**ΚΟΙΝ.:** 1. κ. Νικ. Παλληκαράκη  
Δ/ντή Σπουδών του Προγράμματος  
2. Γραμματεία Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών  
ΕΜΠ  
3. Γραμματεία Σχολής Ηλεκτρολόγων  
Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών  
ΕΜΠ

**ΘΕΜΑ: "Δημοσίευση ανακοίνωσης για εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών"**

Σας αποστέλλουμε συνημμένα ανακοίνωση για εισαγωγή έως είκοσι (20) μεταπτυχιακών φοιτητών στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Βιοϊατρική Τεχνολογία", για το ακαδ. έτος 2012-2013 και σας παρακαλούμε να προβείτε στις απαραίτητες ενέργειες για δημοσίευση της ανακοίνωσης αυτής στις τοπικές ημερήσιες εφημερίδες και σε εφημερίδες των Αθηνών και Θεσ/νίκης με τη μεγαλύτερη δυνατή κυκλοφορία.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τις ενέργειές σας.



Πάτρα, 7 Μαΐου 2012

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών, η Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και η Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π, σε συνεργασία με είκοσι (20) ακόμα Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια, συντονίζουν, οργανώνουν και λειτουργούν από το 1994 το **Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη Βιοϊατρική Τεχνολογία**. Οι ενδιαφερόμενοι να παρακολουθήσουν το Πρόγραμμα κατά το ακαδημαϊκό έτος **2012-2013** καλούνται να υποβάλουν αίτηση σύμφωνα με τα κάτωθι:

#### 1. Κατηγορίες πτυχιούχων:

α) Στο Πρόγραμμα γίνονται δεκτοί μετά από ανοικτή προκήρυξη και επιλογή διπλωματούχοι μηχανικοί, πτυχιούχοι ιατρικής καθώς και πτυχιούχοι ισότιμων και αναγνωρισμένων συναφών Τμημάτων ΑΕΙ της Χώρας ή της Αλλοδαπής κυρίως θετικής κατεύθυνσης.

β) Επίσης γίνονται δεκτοί και απόφοιτοι ισότιμων Τμημάτων συγγενούς γνωστικού αντικείμενου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής τεχνολογικής κατεύθυνσης, για τους οποίους η απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ή και του Δ.Δ δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού διπλώματος των συνεργαζομένων Τμημάτων. Με τον ίδιο ως άνω περιορισμό γίνονται κατ' αρχήν δεκτές προς εξέταση και αιτήσεις υποψηφιότητας κατόχων τίτλων σπουδών λοιπών Τμημάτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις ισχύουσες διατάξεις.

γ) Η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (ΕΔΕ) αποφασίζει, ανάλογα με το Τμήμα προέλευσης των υποψηφίων, τα τυχόν επιπλέον μαθήματα τα οποία θα πρέπει να παρακολουθήσει και στα οποία θα πρέπει να εξετασθεί επιτυχώς ο κάθε υποψήφιος. Τα μαθήματα αυτά επιλέγονται από τον πίνακα μαθημάτων του προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΠΠΣ) των συνεργαζομένων Τμημάτων. Η μέγιστη διάρκεια παρακολούθησης πρόσθετων μαθημάτων ορίζεται σε δυο ακαδημαϊκά εξάμηνα και προηγείται της παρακολούθησης του ΔΠΜΣ-BIT.

#### 2. Αριθμός Εισακτέων:

Το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 θα εισαχθούν στο Πρόγραμμα είκοσι (20) μεταπτυχιακοί φοιτητές, μετά από προκήρυξη ανά κατεύθυνση, ως ακολούθως:

- Βιοϊατρική Ηλεκτρονική και Πληροφορική – ΕΜΠ (10 θέσεις)
- Εμβιομηχανική – ΕΜΠ (10 θέσεις)

**Η κατεύθυνση της Κλινικής Μηχανικής δεν θα πραγματοποιηθεί.**

### 3. Διάρκεια Σπουδών:

Η διάρκεια σπουδών για το Δίπλωμα Ειδίκευσης είναι τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα. Το πρώτο και δεύτερο διδακτικό εξάμηνο περιλαμβάνουν κυρίως παραδόσεις, εργαστήρια, ασκήσεις και εξετάσεις. Το τρίτο και τέταρτο διδακτικό εξάμηνο περιλαμβάνουν κυρίως την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας και την εξέταση του φοιτητή σε αυτήν. Όσοι επιθυμούν και εφόσον επιλεγούν, μπορούν να συνεχίσουν τις μεταπτυχιακές τους σπουδές για απόκτηση και Διδακτορικού Διπλώματος.

### 4. Διδασκαλία μαθημάτων:

- Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013, το πρώτο μέρος των μαθημάτων (Οκτώβριος – Δεκέμβριος 2012), θα γίνει στο Ιατρικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Πατρών.
- Το δεύτερο μέρος των μαθημάτων (Ιανουάριος -- Ιούνιος 2013) θα γίνει στις συνεργαζόμενες Σχολές του ΕΜΠ. Οι φοιτητές επιλέγουν την κατεύθυνση της προτίμησής τους:
  - **Βιοϊατρική Ηλεκτρονική και Πληροφορική** (Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών - ΕΜΠ)
  - **Εμβιομηχανική** (Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών - ΕΜΠ)

Η παρακολούθηση είναι υποχρεωτική. Διδάσκοντες είναι διακεκριμένοι Έλληνες και ξένοι καθηγητές από τα συνεργαζόμενα Τμήματα / Πανεπιστήμια.

### Έναρξη μαθημάτων: 1<sup>η</sup> Οκτωβρίου 2012

### 5. Δικαιολογητικά υποψηφιότητας:

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Αίτηση (έντυπη). Χορηγείται από τη Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής Πατρών. Επίσης είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του Προγράμματος <http://bme.med.upatras.gr>.
- Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας (επικυρωμένη).
- Αντίγραφο διπλώματος ή πτυχίου. Όσοι φοιτητές δεν έχουν ακόμα λάβει τον επίσημο τίτλο σπουδών, θα πρέπει να προσκομίσουν βεβαίωση περάτωσης σπουδών από τη Γραμματεία του Τμήματός τους ως την ημερομηνία διεξαγωγής της συνέντευξης.
- Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
- Σύντομο βιογραφικό σημείωμα.
- Δύο (2) συστατικές επιστολές.

### Πρόσθετα προαιρετικά δικαιολογητικά:

Αποδεικτικό γνώσης Αγγλικής γλώσσας, αντίγραφα εργασιών, συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, σχετική εμπειρία κλπ.

### 6. Προθεσμία υποβολής αιτήσεων:

Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλλουν αιτήσεις μέχρι τη Δευτέρα 10 Σεπτεμβρίου 2012, οι οποίες θα αξιολογηθούν κατόπιν συνέντευξης, που θα γίνει στην αίθουσα συσκέψεων (ισόγειο) Κτιρίου Ηλεκτρονικού Υπολογιστή του Ε.Μ.Π. (Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου). Οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν εγκαίρως για την ημερομηνία διεξαγωγής των συνεντεύξεων.

**Οι αιτήσεις υποβάλλονται ή αποστέλλονται ταχυδρομικά στην ακόλουθη διεύθυνση:**

**Γραμματεία Ιατρικού Τμήματος  
(υπ' όψιν κ. Έφης Κατέλη)  
Ισόγειο Κτιρίου Προκλινικών Λειτουργιών  
Πανεπιστήμιο Πατρών  
26504 Ρίο – Πάτρα**

#### **7. Επιλογή εισακτέων:**

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών θα γίνει με συνεκτίμηση των παρακάτω κριτηρίων και προϋποθέσεων:

- α) Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας, η οποία πιστοποιείται από αναγνωρισμένο τίτλο σπουδών.
- β) Αξιολόγηση των υποψηφίων με συνέντευξη ενώπιον Επιτροπής
- γ) Βαθμός διπλώματος ή πτυχίου (θα εξετάζεται κατά περίπτωση η συνάφεια του διπλώματος ή πτυχίου με την εξειδίκευση του Προγράμματος)
- δ) Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα τα σχετικά με το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών.
- ε) Επίδοση σε τυχόν σχετική διπλωματική εργασία.
- στ) Τυχόν ερευνητική δραστηριότητα και δημοσιεύσεις.

#### **8. Τίτλοι σπουδών:**

Μετά από δύο (2) διδακτικά εξάμηνα διδασκαλίας και επιτυχείς εξετάσεις, ακολουθεί η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας σε ένα από τα συνεργαζόμενα Τμήματα ή Πανεπιστήμια, με την επιτυχή ολοκλήρωση της οποίας απονέμεται Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Βιοϊατρική Τεχνολογία.

#### **9. Πληροφορίες:**

#### **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

Γραμματεία Τμήματος Ιατρικής  
(κ. Έφη Κατέλη)  
Πανεπιστήμιο Πατρών  
ΤΗΛ.: 2610 969106, 969107  
FAX: 2610 996103  
<http://www.med.upatras.gr>

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών  
στη Βιοϊατρική Τεχνολογία  
Πανεπιστήμιο Πατρών  
ΤΗΛ.: 2610 997781, 997702  
FAX: 2610 992496  
<http://bme.med.upatras.gr>

#### **ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**

Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών  
και Μηχανικών Υπολογιστών  
<http://www.ece.ntua.gr>

Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών  
<http://www.mech.ntua.gr>

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Ιατρικής



Χαράλαμπος Αργύρος