



**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΜΕ ΤΙΤΛΟ
Π.Μ.Σ. «MEDICAL ENGINEERING AND INFORMATICS
(ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ)»
ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2026-2027**

Το Τμήμα Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Α.Π.Θ. προκηρύσσει έως τριάντα (30) θέσεις μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών που επιθυμούν να συμμετάσχουν κατά το ακαδημαϊκό έτος 2026-2027 στο **αγγλόφωνο** Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «**Medical Engineering and Informatics (Ιατρική Μηχανική και Πληροφορική)**».

Σκοπός του Προγράμματος είναι η επιλογή αρίστων αποφοίτων από συναφείς Σχολές και η εκπαίδευσή τους στην Ιατρική Μηχανική και Πληροφορική, καθώς και η κατεύθυνση της έρευνάς τους σε εφαρμογές που αφομοιώνουν και προάγουν τη σύγχρονη ιατρική τεχνολογία αιχμής στην ηλεκτρονική υγεία, όπως υπολογιστική ανάλυση βιοϊατρικών δεδομένων, βιοσημάτων και βιοεικόνων και σε πιο εξειδικευμένους και σύγχρονου ενδιαφέροντος τομείς όπως η διαχείριση της ιατρικής πληροφορίας, ολοκληρωμένων πληροφορικών συστημάτων διασυνδεδεμένης υγείας, η μεταφραστική ιατρική και εξοικείωσή τους σε ιατρικά τεχνολογικά πρότυπα για κλινική εφαρμογή. Επιδιώκεται η παροχή γνώσης βασικών επιστημών υγείας σε μηχανικούς και επιστήμονες συναφών γνωστικών αντικειμένων καθώς και η παροχή γνώσης μηχανικής και τεχνολογιών σε ιατρούς και επιστήμονες υγείας με στόχο τη δημιουργία κοινής γλώσσας επικοινωνίας.

Το Π.Μ.Σ. είναι εντατικό, διαρκεί (1) ένα ακαδημαϊκό έτος συμπεριλαμβανομένης και της θερινής περιόδου για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Περιλαμβάνει δύο εξάμηνα μαθημάτων και τη θερινή περίοδο για την ολοκλήρωση της εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας. Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (European Credit Transfer System- ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ανέρχονται σε εβδομήντα πέντε (75), οι οποίες κατανέμονται σε τριάντα (30) ECTS το 1^ο εξάμηνο, χειμερινό εξάμηνο, τριάντα (30) ECTS το 2^ο εξάμηνο, εαρινό εξάμηνο, και δεκαπέντε (15) ECTS, τη θερινή περίοδο. Η έναρξη της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας γίνεται στο 2^ο εξάμηνο σπουδών και η εκπόνησή της ολοκληρώνεται με το τέλος της θερινής περιόδου. Η παρουσίαση και κρίση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να πραγματοποιηθεί μέχρι το τέλος της εξεταστικής περιόδου του Σεπτεμβρίου.

Το Πρόγραμμα απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «**Medical Engineering and Informatics (Ιατρική Μηχανική και Πληροφορική)**».

Η γλώσσα διδασκαλίας είναι η **Αγγλική** και η γλώσσα εκπόνησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι η **Αγγλική**.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2026-2027 τα μαθήματα στο Π.Μ.Σ. θα πραγματοποιούνται διά φυσικής παρουσίας.

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης. Η αίτηση για μερική φοίτηση υποβάλλεται μόνο κατά την εγγραφή στο Πρόγραμμα.



Για την παρακολούθηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης, ύψους δύο χιλιάδων ευρώ (2.000,00 €). Τα τέλη φοίτησης θα καταβάλλονται σε δύο ισόποσες δόσεις μία ανά εξάμηνο δηλαδή η πρώτη δόση κατά την εγγραφή στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών και στη συνέχεια η δεύτερη δόση την πρώτη εβδομάδα του δεύτερου εξαμήνου.

Στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών γίνονται δεκτοί ως υποψήφιοι πτυχιούχοι/διπλωματούχοι:

1. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. (Α.Ε.Ι.: Πανεπιστήμια και Τ.Ε.Ι.) της ημεδαπής Σχολών Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών, Ιατρικών Τμημάτων, Σχολών Επιστημών Υγείας και γενικότερα Τμημάτων Πανεπιστημίων με πτυχία με συναφές γνωστικό αντικείμενο προς το πεδίο ειδίκευσης του Π.Μ.Σ. και
2. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής με πτυχία με συναφές γνωστικό αντικείμενο προς το πεδίο ειδίκευσης του Π.Μ.Σ.
3. Τελειόφοιτοι Τμημάτων των παραγράφων 1 και 2. Η ενδεχόμενη αποδοχή τους θα γίνει υπό την αίρεση της επιτυχούς περάτωσης των προπτυχιακών τους σπουδών. Οι υποψήφιοι αυτής της κατηγορίας θα πρέπει να καταθέσουν μέχρι την ολοκλήρωση των εγγραφών βεβαίωση περάτωσης σπουδών.

Οι υποψήφιοι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα πρέπει να υποβάλουν εμπρόθεσμα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

Υποχρεωτικά δικαιολογητικά:

1. Αίτηση συμμετοχής στο Π.Μ.Σ.
2. Αντίγραφο πτυχίου ή πτυχίων Ελληνικού ΑΕΙ. Πιστοποιητικό αντιστοιχίας και ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ, σε περίπτωση πτυχιούχων Πανεπιστημίων και Πολυτεχνείων της αλλοδαπής (εάν αυτά είναι διαθέσιμα). Σε περίπτωση υποψηφίων που κατέχουν τίτλο της αλλοδαπής, η Γραμματεία του Π.Μ.Σ., κατά τα οριζόμενα της κείμενης νομοθεσίας, ελέγχει αν το ίδρυμα προέλευσης ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και αν ο τύπος αυτού ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων που είναι αναρτημένα στην ιστοσελίδα του ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση υποψηφίου που δεν κατέχει πτυχίο ο υποψήφιος υποβάλει βεβαίωση περάτωσης σπουδών ή πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας με μέσο όρο βαθμολογίας μαθημάτων.
3. Πιστοποιητικό σπουδών με αναλυτική βαθμολογία όλων των προπτυχιακών μαθημάτων και της πτυχιακής εργασίας (εφόσον υφίσταται). Στο πιστοποιητικό σπουδών πρέπει να αναγράφεται και ο ακριβής βαθμός του πτυχίου.
4. Βιογραφικό σημείωμα στο οποίο αναφέρονται αναλυτικά οι σπουδές, η διδακτική ή/και επαγγελματική εμπειρία, η επιστημονική και κοινωνική δραστηριότητα του υποψηφίου.
5. Πιστοποιητικό γνώσης της Αγγλικής γλώσσας με επιβεβαίωση του επιπέδου (Γ2/С2 ή Γ1/С1 ή В2/В2).

Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας αποδεικνύεται με τα πιστοποιητικά γλωσσομάθειας που αναγνωρίζονται από το Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού (ΑΣΕΠ).

Η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας δεν αποδεικνύει τη γνώση ξένης γλώσσας (Π.Δ. 347/2003). Οι υποψήφιοι που είναι κάτοχοι της σχετικής άδειας πρέπει να προσκομίσουν επικυρωμένο αντίγραφο και ακριβή μετάφραση του τίτλου σπουδών βάσει του οποίου εκδόθηκε η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας.

6. Φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας.



Προαιρετικά δικαιολογητικά:

1. Αποδεικτικά για τυχόν ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα. Ανάπτυξη δημοσιεύσεων ή ανακοινώσεων σε επιστημονικά περιοδικά – συνέδρια ή απόδειξη συμμετοχής σε Στρογγυλή Τράπεζα. Ο υποψήφιος είναι απαραίτητο να προσκομίσει μία φωτοτυπία της εργασίας ή της ανακοίνωσης ως εξής: το εξώφυλλο του περιοδικού ή των πρακτικών του συνεδρίου, τα περιεχόμενα και τις σχετικές σελίδες. Για να προσμετρήσουν στη βαθμολογία πρέπει να κατατεθούν εμπρόθεσμα τα παραπάνω αποδεικτικά.
2. Αντίγραφο Μεταπτυχιακού τίτλου Σπουδών (χωρίς μοριοδότηση)
3. Συστατικές επιστολές (χωρίς μοριοδότηση)
4. Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης άλλης ξένης γλώσσας (χωρίς μοριοδότηση).

Κριτήρια για την επιλογή των εισακτέων είναι: η γνώση της Αγγλικής γλώσσας, ο βαθμός πτυχίου η βαθμολογία σε προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με το Π.Μ.Σ., ο βαθμός που προκύπτει από συνέντευξη του υποψηφίου και η τυχόν ερευνητική δραστηριότητα.

Η αξιολόγηση των υποψηφίων γίνεται από τριμελή επιτροπή αξιολόγησης και επιλογής που στηρίζεται στα ανωτέρω κριτήρια, ως εξής:

- i. Γνώση Αγγλικής. Επίπεδο B2/B2 οκτώ (8) μόρια, Γ1/C1 εννέα (9) μόρια, Γ2/C2, μητρική γλώσσα ή απόκτηση πτυχίου τρίτοβάθμιας σε αγγλόφωνο πανεπιστήμιο δέκα (10) μόρια, πολλαπλασιαζόμενο με τον συντελεστή δύο (2), με ανώτατο όριο τα είκοσι (20) μόρια.
- i. Βαθμός πτυχίου, πολλαπλασιαζόμενος με τον συντελεστή δύο (2), με ανώτατο όριο τα είκοσι (20) μόρια. Στις περιπτώσεις τελειόφοιτων υποψηφίων, ως βαθμός βασικού πτυχίου λαμβάνεται υπόψη ο τρέχων μέσος όρος κατά τη στιγμή υποβολής της υποψηφιότητας, όπως αυτός προκύπτει από την υποβληθείσα αναλυτική βαθμολογία και μέχρι τέλους της διαδικασίας επιλογής δεν αλλάζει ο υπολογιζόμενος βαθμός πτυχίου που μοριοδοτείται.
- ii. Ο μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., πολλαπλασιαζόμενος με τον συντελεστή ένα (1), με ανώτατο όριο τα δέκα (10) μόρια.
- iii. Η προφορική συνέντευξη βαθμολογείται από μία (1) έως δέκα (10) μονάδες. Ο βαθμός της προφορικής συνέντευξης πολλαπλασιάζεται με τον συντελεστή (4,5), με ανώτατο όριο τα σαράντα πέντε (45) μόρια.
- iv. Ο βαθμός της ερευνητικής δραστηριότητας βαθμολογείται από μία (1) έως δέκα (10) μονάδες και πολλαπλασιάζεται με τον συντελεστή (0,5), με ανώτατο όριο τα πέντε (5) μόρια.

Το σύνολο των μορίων που συγκεντρώνει ο υποψήφιος είναι κατ' ανώτατο όριο εκατό (100) μόρια.

Ελάχιστες προϋποθέσεις για την επιλογή των υποψηφίων: να έχουν συγκεντρώσει τις βασικές προϋποθέσεις και τουλάχιστον είκοσι πέντε (25) μόρια.

Οι υποψήφιοι που θα συγκεντρώσουν τις βασικές προϋποθέσεις και τουλάχιστον είκοσι πέντε (25) μόρια θα κληθούν σε **συνέντευξη** ενώπιον επιτροπής στις **30 Ιουνίου 2026**. Σε περίπτωση μεγάλου αριθμού υποψηφίων, οι συνεντεύξεις θα πραγματοποιηθούν και την 1^η Ιουλίου.

Η αίτηση μαζί με τα απαραίτητα συνοδευτικά δικαιολογητικά μπορεί να κατατεθούν:

Με ηλεκτρονική αποστολή από 29 Μαΐου 2026 έως και την Τετάρτη 24 Ιουνίου 2026 στη διεύθυνση: <https://enrollment.auth.gr>



Οδηγίες υποβολής αίτησης και δικαιολογητικών και αίτηση συμμετοχής:

<https://mei.med.auth.gr/programma/ypovoli-aitisis/>

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής υποψηφιοτήτων ορίζεται η 24η Ιουνίου 2026.

Σε περίπτωση μη συμπλήρωσης του αριθμού των υποψηφίων μπορεί να πραγματοποιηθεί παράταση της ημερομηνίας υποβολής αιτήσεων.

Για υποστήριξη κατά τη διαδικασία ολοκλήρωσης της αίτησης, τα άτομα που ενδιαφέρονται μπορούν να επικοινωνούν στο τηλέφωνο: 2310 995757

Σχετικές πληροφορίες έχουν αναρτηθεί στον ιστότοπο του μεταπτυχιακού <https://mei.med.auth.gr/> και στον ιστότοπο του Τμήματος <https://www.med.auth.gr>

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ.
Αντώνιος Ομ. Αλετράς, Καθηγητής

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Ιατρικής
Στέφανος Τριαρίδης
Καθηγητής Ωτορινολαρυγγολογίας