



Τμήμα Ιατρικής

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Νεότερες μέθοδοι και τεχνολογίες στην θεραπευτική αντιμετώπιση του Σακχαρώδη Διαβήτη»

M6.1.

Αναλυτική Περιγραφή των Υποδομών και Υπηρεσιών

που διαθέτει το Ίδρυμα στην ακαδημαϊκή μονάδα για το ΠΜΣ σχετικά με την υποστήριξη της μάθησης και της ακαδημαϊκής δραστηριότητας (ανθρώπινο δυναμικό, υποδομές, υπηρεσίες κ.λπ.) και αντίστοιχη συγκεκριμένη δέσμευση του Ιδρύματος για την οικονομική κάλυψη των υποδομών-υπηρεσιών αυτών από κρατικούς ή άλλους πόρους

Δεκέμβριος 2023

ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Το Τμήμα βεβαιώνει ότι τα Π.Μ.Σ. αξιοποιούν τις ανθρώπινο δυναμικό, υποδομές και υπηρεσίες που του έχουν διατεθεί, τόσο από το ΑΠΘ, όσο και από φορείς που λειτουργούν και συνεργάζονται με το ΑΠΘ (ΕΛΚΕ ΑΠΘ,) και δεσμεύεται να συνεχίσει τη διάθεση των παραπάνω πόρων με τη βοήθεια του ΑΠΘ.

Κεντρικές Υπηρεσίες Ιδρύματος για το ΠΜΣ

Το Τμήμα αξιοποιεί κεντρικές υπηρεσίες του ΑΠΘ, όπως:

- Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) ΜΟΔΙΠ (<https://qa.auth.gr>)

Διατίθεται σε ελληνικά και αγγλικά ο e-Οδηγός Σπουδών, και τα βιογραφικά σημειώματα των μελών του Τμήματος. Επίσης πραγματοποιείται σε εξαμηνιαία βάση η αξιολόγηση μαθημάτων και διδασκόντων. Επιπλέον, μέσω των συστημάτων Ηλεκτρονικής Γραμματείας και της ΜΟΔΙΠ, το Τμήμα και το ΠΜΣ έχουν τη δυνατότητα να παρακολουθούν την πρόοδο των φοιτητών, τα ακαδημαϊκά στατιστικά και άλλες πληροφορίες για την εκπαιδευτική δραστηριότητα και να τα αξιοποιεί στο πλαίσιο παρακολούθησης της υλοποίησης του Π.Μ.Σ..

Πέραν των ανωτέρω, οι φοιτητές/τριες του Προγράμματος θα έχουν στη διάθεσή τους τις υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Γραμματείας ΑΠΘ (<https://sis.auth.gr/>) μέσω της οποίας παρέχεται η δυνατότητα σε φοιτητές να βλέπουν τα μαθήματα και τους βαθμούς τους, να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τη δήλωση μαθημάτων τους.

Το ΑΠΘ παρέχει εκτεταμένο ασύρματο δίκτυο (<https://it.auth.gr/el/netAccess/Wifi>). Η υπηρεσία παρέχει δωρεάν ασύρματη πρόσβαση στο δίκτυο από τους χώρους του ΑΠΘ είτε σε μέλη ΑΠΘ είτε σε επισκέπτες και η κάλυψη του αυξάνεται σταθερά τα τελευταία χρόνια μέσα από μια σειρά έργων που έχουν υλοποιηθεί.

Οι φοιτητές του Προγράμματος, έχουν επιπλέον πρόσβαση σε όλες τις υπηρεσίες που το Ίδρυμα τους παρέχει, μεταξύ άλλων:

- Στο Ιδρυματικό Καταθετήριο Επιστημονικών Εργασιών του ΑΠΘ (IKEE) (<http://ikee.lib.auth.gr/>) όπου μπορούν να βρουν την ερευνητική παραγωγή του διδακτικού και ερευνητικού προσωπικού του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης,
- Στην καθημερινή εφαρμογή για κινητά myAuth (<https://it.auth.gr/el/myAuth>) για τρέχοντα μαθήματα, βαθμούς, το πρόγραμμα, αίθουσες και ανακοινώσεις μαθημάτων.

- Στο πρόγραμμα Μαθημάτων και Αιθουσών ΑΠΘ (<https://classschedule.auth.gr/>), την κεντρική πληροφοριακή εφαρμογή που εξυπηρετεί τους φοιτητές, προσφέροντας εξατομικευμένες πληροφορίες για το πρόγραμμα μαθημάτων και τις αίθουσες στις οποίες διεξάγονται.

Παροχές προς τους φοιτητές

Το Τμήμα και κατ' επέκταση το Π.Μ.Σ. αξιοποιεί τις δυνατότητες και τις διάφορες διευκολύνσεις που προσφέρει το Ίδρυμα στους φοιτητές και στις φοιτήτριες του (<https://www.auth.gr/services/>), όπως:

- η χορήγηση υποτροφιών κοινωνικής μέριμνας και άτοκων εκπαιδευτικών δανείων,
- το φοιτητικό στεγαστικό επίδομα,
- η παροχή σίτισης στην **Πανεπιστημιακή Φοιτητική Λέσχη**
- η παροχή στέγασης στις **Φοιτητικές Εστίες**
- η ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή περίθαλψη,
- η δυνατότητα δωρεάν πρόσβασης στο διαδίκτυο, το δελτίο μειωμένου κομίστρου στα δι-άφορα μεταφορικά μέσα κ.τ.λ.

Στις οικονομικές διευκολύνσεις περιλαμβάνεται επίσης

- η παροχή δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων σε όλους τους φοιτητές (ΠΠΣ), καθώς και
- το δικαίωμα πρόσβασης στις πανεπιστημιακές βιβλιοθήκες, **Βιβλιοθήκες και online Βιβλιοθήκες**

ενώ στις διοικητικές αναφέρεται η αναβολή στράτευσης λόγω σπουδών.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες απολαμβάνουν όλα τα προνόμια φοιτητικής μέριμνας που απορρέουν από την κείμενη νομοθεσία.

Υποστηρικτικές Δομές του Ιδρύματος

Επιπρόσθετα, στο ΑΠΘ λειτουργούν διάφορες δομές και υπηρεσίες για την υποστήριξη των φοιτητών, οι οποίες είναι διαθέσιμες και στους μεταπτυχιακούς φοιτητές/ριες όπως :

- **Γραφείο Υποστήριξης Φοιτητών Ευαίσθητων Κοινωνικών Ομάδων**
- **Κέντρο Συμβουλευτικής και Ψυχολογικής Υποστήριξης**
- **Γραφείο Διασύνδεσης Σπουδών και Σταδιοδρομίας**
- **Γραφείο Προσβασιμότητας ΑΜΕΑ**
- **Γραφείο Πρακτικής Άσκησης**
- **Συνήγορος του Φοιτητή**

- **Τμήμα Ευρωπαϊκών Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων**
- **Τμήμα Διεθνών Σχέσεων**
- **Υποτροφίες και κληροδοτήματα**
- **Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο**
- **Πανεπιστημιακή Κατασκήνωση**
- **Ηλεκτρονικές υπηρεσίες μέσω ειδικών applications του Ιδρύματος, και μέσω κινητού τηλεφώνου**
- **Ομάδες πολιτιστικού και κοινωνικού χαρακτήρα σε επίπεδο Ιδρύματος και Τμημάτων**
- **Γραφείο Συντονισμού Εθελοντών & Φοιτητικών Δράσεων**

Έχουν συσταθεί και λειτουργούν οι ακόλουθες Επιτροπές με αντικείμενο τη στήριξη των φοιτητριών / φοιτητών του ιδρύματος:

Διεπιστημονική Επιτροπή Μελέτης Προτάσεων κατά των Ναρκωτικών

Επιτροπή Κοινωνικής Μέριμνας, Ψυχολογικής Υποστήριξης και Παρατηρητηρίου Φοιτητών

Επιτροπή Υγείας

Επιτροπή Προσβασιμότητας

Επιτροπή Ισότητας Φύλων

Οι υποστηρικτικές δομές και υπηρεσίες για τους φοιτητές/τριες υποστηρίζονται από εξειδικευμένο επιστημονικό και διοικητικό προσωπικό υψηλού επιπέδου.

Υποδομές – Υπηρεσίες Τμήματος

Το Τμήμα Ιατρικής διαθέτει σειρά υποδομών για την υποστήριξη της εκπαιδευτικής διαδικασίας και την παραγωγή ερευνητικού έργου του Π.Μ.Σ..

8 αίθουσες διδασκαλίας Αμφιθέατρα Α,Β,Ε,ΣΤ, Αίθουσα Διδασκαλίας ΠΜΣ, Αίθουσα Ανατομείου, Αρίστιππου Μηνά, Μεταπτυχιακών Σπουδών Β.

Ο αίθουσες είναι χωρητικότητας 35-200 ατόμων και βρίσκονται στο Κτήριο Νέων Αμφιθεάτρων του Τμήματος Ιατρικής. Επιπλέον τα Πανεπιστημιακά Νοσοκομεία και Εργαστήρια διαθέτουν αίθουσες διδασκαλίας στα οποία και πραγματοποιούνται μαθήματα.

- Οι αίθουσες είναι εξοπλισμένες με σύγχρονα ηλεκτρονικά συστήματα προβολής, σύνδεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή, πίνακες σημειώσεων, θέρμανση/κλιματισμό.

- Στο Τμήμα Ιατρικής βρίσκεται υπό διαδικασία εξέλιξης Νησίδα Η/Υ, με 10 συστήματα υπολογιστών σε λειτουργία και επιπλέον 1 Microsoft hololens, 5 κάμερες 360°, 5 cardboard classes augmented reality
- Λειτουργούν εκπαιδευτικά εργαστήρια και Ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα συσκέψεων αναγνωστήριο για τη διεξαγωγή συναντήσεων εργασίας και μελέτης των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών χωρητικότητας περίπου 20 ατόμων.
- Πραγματοποιείται ανακατασκευή των αμφιθεάτρων και των δημόσιων χώρων (wc, διάδρομοι, θέσεις πάρκινγκ, προαύλιου χώρου, ειδικές ράμπες για την εξυπηρέτηση των ΑμΕΑ)
- Ίδρυση Βιοτράπεζας και Κλινικής ερευνητικών πρωτοκόλλων
- Κατασκευή και εμπλουτισμός αίθουσας κλινικών δεξιοτήτων και αιθουσών διδασκαλίας αυτών
- Ανανέωση του ερευνητικού και εκπαιδευτικού εξοπλισμού των εργαστηρίων
- Φιλικότερες υποδομές για τα άτομα με αναπηρία και καλύτερη προσβασιμότητα σε όλους τους χώρους
- Δημιουργία χώρου πολιτισμού για τους φοιτητές και τους διδάσκοντες(εντευκτήριο)
- Ενίσχυση του Εργαστηρίου Προσομοίωσης με διεύρυνση του διδακτικού υλικού
- Βελτίωση του περιβάλλοντος χώρου με φύτευση καλλωπιστικών φυτών
- Ψηφιοποίηση αρχείων

Τα θεσμοθετημένα εργαστήρια του Τμήματος είναι τα ακόλουθα και διαθέτουν τον αντίστοιχο εξοπλισμό :

Τομέας Ακτινολογίας, Ανατομίας, Παθολογικής Ανατομικής και Τεχνολογιών

- Εργαστήριο Ανατομίας και Χειρουργικής Ανατομίας
- Εργαστήριο Ιστολογίας-Εμβρυολογίας
- Εργαστήριο Γενικής Παθολογίας & Παθολογικής Ανατομικής
- Εργαστήριο Ιατροδικαστικής και Τοξικολογίας
- Κλινική Ακτινολογίας-Ακτινοδιαγνωστικής
- Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής και Ψηφιακής Καινοτομίας
- Εργαστήριο Ηλεκτρονικού Υπολογιστή, Ιατρικής Πληροφορικής και Βιοϊατρικής - Απεικονιστικών Τεχνολογιών
- Α' Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής (προσωρινά εκτός λειτουργίας)
- Β' Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής

- Γ' Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής
- Εργαστήριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας

Τομέας Φυσιολογίας, Φαρμακολογίας, Βιολογικών Επιστημών & Προληπτικής Ιατρικής

- Εργαστήριο Φυσιολογίας
- Α' Εργαστήριο Φαρμακολογίας
- Εργαστήριο Κλινικής Φαρμακολογίας
- Μουσείο Ιστορίας της Ιατρικής
- Α' Εργαστήριο Ιατρικής Βιολογίας-Γενετικής
- Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας (Εκτακτη αυτοτελής Έδρα)
- Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας
- Εργαστήριο Βιοχημείας (Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ)
- Α' Εργαστήριο Μικροβιολογίας
- Β' Εργαστήριο Μικροβιολογίας
- Εργαστήριο Μικροβιολογίας (Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ)
- Εργαστήριο Υγιεινής, Κοινωνικής-Προληπτικής Ιατρικής και Ιατρικής Στατιστικής
- Εργαστήριο Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, Γενικής Ιατρικής και Έρευνας Υπηρεσιών Υγείας

Στο Τμήμα Ιατρικής λειτουργεί παράρτημα της Κεντρικής Βιβλιοθήκης, που περιλαμβάνει έντυπες και ψηφιακές συλλογές τεκμηρίων (βιβλία, περιοδικά, χάρτες, φυλλάδια, CD-DVD, πληροφοριακό και διδακτικό υλικό, πρακτικά συνεδρίων και οργανισμών, κλπ.).

Επιπλέον υπηρεσίες βιβλιοθήκης παρέχονται στους φοιτητές από τη μονάδα της Κεντρικής Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης του ΑΠΘ (ΒΚΠ). Η Βιβλιοθήκη του ΑΠΘ προσφέρει στους φοιτητές τις παρακάτω υπηρεσίες:

- Δυνατότητα δανεισμού βιβλίων
- Χώρους μελέτης και κεντρικές Νησίδες Η/Υ
- Ηλεκτρονική πρόσβαση σε βιβλιογραφικές πηγές
- Πρόσβαση στα ηλεκτρονικά μαθήματα
- Εκπαίδευση σε θέματα αναζήτησης βιβλιογραφίας

Στην πλατφόρμα e-learning παρέχονται στους φοιτητές σημειώσεις διδασκαλίας και συλλογές λυμένων ασκήσεων σε ηλεκτρονική μορφή, υποστηρικτικό υλικό, επιπρόσθετη βιβλιογραφία μέσω των ιστοσελίδων των μαθημάτων στην πλατφόρμα.

Το ενημερωτικό υλικό προς τους φοιτητές/τριες για τις υπηρεσίες που τους παρέχονται και άλλες συναφείς πληροφορίες αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ιδρύματος.

Επιπλέον, οι φοιτητές/τριες του Προγράμματος θα μπορούν να επικοινωνήσουν και να ζητήσουν τη συνδρομή, εφόσον απαιτείται, με τους ακόλουθους υπεύθυνους διδάσκοντες από το Τμήμα:

- Υπεύθυνο για τα Προγράμματα Κινητικότητας/Erasmus
- Υπεύθυνο Πρακτικής Άσκησης
- Σύμβουλο για την υποστήριξη των σπουδών φοιτητών που ανήκουν σε ευαίσθητες κοινωνικές Ομάδες.

Η γραμματειακή υποστήριξη του Προγράμματος θα γίνεται, αρχικά, με τη βοήθεια της γραμματείας του Τμήματος Ιατρικής. Μεσοπρόθεσμα, επικουρικά συμμετέχουν στην γραμματειακή κάλυψη άτομα Πανεπιστημιακής κατάρτισης, με προϋπηρεσία σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών και εκτός των άλλων θα επιλαμβάνονται των εγγραφών σπουδαστών, τήρηση φακέλων βαθμολογίας, αξιολογήσεις διδασκόντων, τήρηση παρουσιολογιών, χορήγηση πτυχίων, πιστοποιητικών και βεβαιώσεων. Επίσης, η Γραμματεία διεκπεραιώνει τρέχοντα θέματα που αφορούν το διδακτικό προσωπικό, τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, το πρόγραμμα, τις επαφές με τις διάφορες υπηρεσίες και τα συνεργαζόμενα ιδρύματα και φροντίζει για τις δημόσιες σχέσεις και την προβολή του προγράμματος.

Στο Π.Μ.Σ. λειτουργεί επίσης ο θεσμός του Ακαδημαϊκού Συμβούλου όπου, μέσω αυτού, ανατίθεται σε κάθε μέλος ΔΕΠ η εξατομικευμένη συμβουλευτική και καθοδήγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών.

Σημειώνεται ότι οι όροι «φοιτητής», «φοιτητές», «καθηγητής», «καθηγητές» αναφέρονται σε όλα τα φύλα.