



Σχολή Επιστημών Υγείας

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

<http://www.med.upatras.gr/>

ΕΤΗΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ Ακαδημαϊκού Έτους 2017-18





ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

**ΕΤΗΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2017-2018**



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
26504 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΡΙΟ
ΤΗΛ: 2610 996104 FAX: 2610 996103
Πληρ.: κ. Ελισάβετ Σκλίβα
E-mail: eskliva@med.upatras.gr

Η παρούσα **Ετήσια Εσωτερική Έκθεση** του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018 του Τμήματος **Ιατρικής** συντάχθηκε από την ΟΜΕΑ του Τμήματος, που αποτελείται από τα παρακάτω μέλη ΔΕΠ (αλφαβητικά):

1. Μ. Ανθρακόπουλος, Καθηγητής, Μέλος ΟΜΕΑ
2. Δ. Γούμενος, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος
3. Χ. Γώγος, Καθηγητής, Αναπλ. Πρόεδρος ΣΙ
4. Δ. Καρδαμάκης, Κοσμήτορας ΣΕΥ, Μέλος ΟΜΕΑ
5. Δ. Παπαχρήστου, Αναπλ. Καθηγητής, Μέλος ΟΜΕΑ
6. Κ. Σταθόπουλος, Καθηγητής, Πρόεδρος ΟΜΕΑ
7. Σ. Ταραβήρας, Καθηγητής, Μέλος ΟΜΕΑ

και συνεπικουρήθηκε από την Υποστηρικτική Ομάδα της ΟΜΕΑ και η οποία απαρτίζεται από τους:

8. Α. Αθανασόπουλος, Καθηγητής
9. Γ. Σκρουμπής, Αναπλ. Καθηγητής

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Καθηγητής Δ. Γούμενος

Ο Συντονιστής της ΟΜΕΑ

Καθηγητής Κ. Σταθόπουλος

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ

2. ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

3.1 Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών

3.2. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών & Διδακτορικών Σπουδών

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

4.1. Προσωπικό

4.2. Φοιτητές

4.3. Διεθνής διάσταση διδακτικού έργου

4.4. Αξιολόγηση διδακτικού έργου

5. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

6. ΣΧΕΣΕΙΣ ΜΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥΣ/ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥΣ/ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ

7. ΥΠΟΔΟΜΕΣ

8. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

9. ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΔΙΠ

10. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ

Η παρούσα έκθεση ετήσιας αξιολόγησης συντάχθηκε από τον συντονιστή της ΟΜΕΑ Καθ. Κ. Σταθόπουλο, την κα Ε. Σκλίβα (Προϊσταμένη Γραμματείας του Τμήματος Ιατρικής) και Μ. Αρβανίτη (διοικητικός υπάλληλος, μέλος της Γραμματείας). Η συντακτική ομάδα συνεπικουρήθηκε σε όλες της φάσης συλλογής στοιχείων και σύνταξης της έκθεσης από τα μέλη της ΟΜΕΑ τα οποία φέρουν την διοικητική αρμοδιότητα για την ετήσια έκθεση αποτίμησης ακαδ. έτους 2017-2018 και αποτελούνται από τον Κοσμήτορα της Σχολής Επιστημών Υγείας Καθ. Δ. Καρδαμάκη, τον Καθηγητή κ. Χ. Γώγο (Αναπλ. Πρόεδρο Συμβουλίου Ιδρύματος), τον και τον Καθηγητή κ. Μ. Ανθρακόπουλο, τον Καθ. Σταύρο Ταραβήρα και τον Αναπλ. Καθηγητή Δ. Παπαχρήστου καθώς και τον Καθ. Δ. Γούμενο (Πρόεδρος Τμήματος 2017-2019). Την συντακτική ομάδα συνεπικούρησε ο Αναπλ. Καθηγητής Γ. Σκρουμπής και ο Καθηγητής Α. Αθανασόπουλος (απόφαση της υπ αριθ. 672/02-10-17 Συνέλευσης). Η έκθεση βασίστηκε στα στοιχεία απογραφής τα οποία συγκέντρωσε η ΟΜΕΑ του Τμήματος βασιζόμενη στα τηρούμενα από την γραμματεία στοιχεία, στα στοιχεία τα οποία τηρούνται σε διάφορες υπηρεσίες του Παν/μιου Πατρών (ΕΛΚΕ, Γραφείο Διεθνών Σχέσεων κλπ), σε στοιχεία που παραχωρήθηκαν από την HELMISC και στα απογραφικά δελτία μαθημάτων και μελών ΔΕΠ τα οποία έχει συντάξει η ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου Πατρών και συμπληρώθηκαν από μέρος μελών ΔΕΠ του Τμήματος. Ειδικά για τα στοιχεία που αφορούν το συνολικό ερευνητικό του Τμήματος, η συντακτική επιτροπή αξιοποίησε στατιστικά δεδομένα τα οποία βρίσκονται σε δημόσιες βάσεις δεδομένων (π.χ. Scopus, Google Scholar, Web of Science). Τέλος, ευχαριστούμε ιδιαίτερα τη Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.) για τις υποδείξεις και τη γενικότερη βοήθεια.

Η επιτροπή θα ήθελε να επισημάνει ιδιαίτερα την αγαστή συνεργασία των εμπλεκομένων στην σύνταξη της παρούσας έκθεσης, την άμεση ανταπόκριση της Γραμματείας του Τμήματος για την συλλογή στοιχείων σύμφωνα με τις οδηγίες της ΜΟΔΙΠ. Τέλος ευχαριστεί τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος που ανταποκρίθηκαν με στοιχεία του ερευνητικού και εν γένει ακαδημαϊκού τους έργου σε πολύ μεγαλύτερο ποσοστό σε σχέση με προηγούμενα έτη.

2. ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

Η Ιατρική Σχολή ιδρύθηκε στις 22 Ιουλίου 1977 με το ν. 641 και μετονομάστηκε σε Σχολή Επιστημών Υγείας με το ΠΔ 127/83, στην οποία έχει ενταχθεί και ανήκει το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Πατρών στην αριθ. 436/18.12.08 συνεδρίασή της αποφάσισε τη μετονομασία του Τμήματος Ιατρικής σε Ιατρική Σχολή του Παν/μίου Πατρών, ενώ η υλοποίηση της εν λόγω διαδικασίας βρίσκεται σε εξέλιξη. Όργανα του Τμήματος Ιατρικής είναι η Συνέλευση, το Διοικητικό Συμβούλιο και ο Πρόεδρος. Η Συνέλευση του Τμήματος α-

παρτίζεται από το Διδακτικό -Ερευνητικό Προσωπικό (ΔΕΠ), εκπροσώπους των φοιτητών ίσους προς το 50% και εκπροσώπους των Μεταπτυχιακών Φοιτητών ίσους προς το 15% του αριθμού των μελών του Διδακτικού-Ερευνητικού Προσωπικού που είναι μέλη της Γ.Σ. Στη Συνέλευση μετέχουν εκπρόσωποι του Ε.Τ.Ε.Π. και των μη διδασκόντων Βοηθών, Επιστημονικών Συνεργατών και Επιμελητών, εφόσον μέλη από τις αντίστοιχες κατηγορίες προσωπικού κατέχουν οργανικές θέσεις στο Τμήμα. Η καθεμία από τις εν λόγω τρεις κατηγορίες προσωπικού συμμετέχει στη Συνέλευση του Τμήματος με εκπροσώπους ίσους προς το 5% του αριθμού των μελών του Διδακτικού Ερευνητικού προσωπικού που είναι μέλη της Συνέλευσης. Στη Συνέλευση Τμήματος μετέχουν όλα τα μέλη του Διδακτικού-Ερευνητικού Προσωπικού εφ' όσον ο αριθμός τους είναι μικρότερος ή ίσος του 30. Επειδή τα μέλη του Διδακτικού-Ερευνητικού Προσωπικού του Τμήματος Ιατρικής υπερβαίνουν τα 40, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις ισχύουσες διατάξεις, στη Γ.Σ του Τμήματος μετέχουν 30 εκπρόσωποι οι οποίοι εκλέγονται από κάθε Τομέα στη Συνέλευση Τμήματος για ετήσια θητεία κατ' αναλογία του αριθμού των μελών του σε κάθε βαθμίδα με μυστική ψηφοφορία.

Κατά το Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής συγκροτήθηκε ως εξής:

I. Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ:

1. Γούμενος Δημήτριος

II. Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ:

2. Αποστολόπουλος Δημήτριος

III. ΟΙ Δ/ΝΤΕΣ ΤΟΜΕΩΝ:

Επτά (7)

3. Γώγος Χαράλαμπος
4. Δημητρίου Γαβριήλ
5. Ζολώτα Βασιλική
6. Κωσταρίδου Ελένη
7. Μέγας Παναγιώτης
8. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος
9. Πολυχρονόπουλος Παναγιώτης

IV. ΟΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΤΟΥ ΔΕΠ:

Τριάντα (30)

α. Καθηγητές:

Δεκατέσσερις (14)

10. Γουρζής Φίλιππος
11. Δανιηλίδης Βασίλειος
12. Δεκαβάλας Γεώργιος
13. Δραΐνας Διονύσιος
14. Καλόφωνος Χαράλαμπος
15. Λεοτσινίδης Μιχαήλ
16. Μαραγκός Μάρκος
17. Μοσχονάς Νικόλαος
18. Μουζάκη Αθανασία
19. Παληογιάννη Φωτεινή
20. Παναγιωτόπουλος Ηλίας
21. Συμεωνίδης Ανάργυρος
22. Ταραβήρας Σταύρος

	23. Χριστοφίδου	Μυρτώ
β. Αναπληρωτές καθηγητές: Εννέα (9)	24. Αντωνάκης 25. Γεωργακόπουλος 26. Γυφτόπουλος 27. Ελλούλ 28. Κάκκος 29. Καλογεροπούλου 30. Μαρούλης 31. Νταβλούρος 32. Σακελλαρόπουλος	Γεώργιος Κωνσταντίνος Κωνσταντίνος Ιωάννης Σταύρος Χριστίνα Ιωάννης Περικλής Γεώργιος
γ. Επίκ. καθηγητές: Επτά (7)	33. Βελισσάρης 34. Γκλιάτης 35. Μακατσώρης 36. Παναγιωτακόπουλος 37. Σινωπίδης 38. Τζελέπη 39. Φλίγκου	Δημήτριος Ιωάννης Θωμάς Γεώργιος Ξενοφών Βασιλική Φωτεινή
<u>V. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΕΤΕΠ:</u> Ένας (1)	40. Μπίτση Σοφία	
	Αναπλ. Μέλος: Καραχάλιος Παναγιώτης	
<u>VI. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΕΔΙΠ:</u> Ένας (1)	41. Γεωργακόπουλος Αναστάσιος	
	Αναπλ. Μέλος: Σάκκουλα Ελένη	
<u>VII. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ</u> <u>ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ:</u> Πέντε (5)	42. Γκιάλας 43. Πολίτης 44. Σοφούλη 45. Κολιού 46. Δημητράτου	Κωνσταντίνος Νικόλαος-Σπυρίδων Γεωργία-Άννα Νικολέτα Στάμω
	Αναπλ. Μέλη: Παπαναστασίου Αντωνίνη Κελεσίδου Κακατσίδη Ανδρίτσου	Μαρίνα-Αγλαΐα Κωνσταντίνα Ουρανία Ρακέλε-Αλεξάνδρα Άννα-Ρόζα
<u>VIII. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ</u> <u>ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΨ. ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ:</u>		Δεν έχει αναδειχθεί

Ο Πρόεδρος του Τμήματος εκλέγεται από ειδικό σώμα Εκλεκτόρων που απαρτίζεται από το σύνολο των μελών ΔΕΠ του Τμήματος. Η Συνέλευση έχει όλες τις αρμοδιότητες του Τμήματος που προβλέπονται από το νόμο, εκτός από εκείνες που ανατίθενται σε άλλα όργανα.

Η Συνέλευση του Τμήματος συνέρχεται σε τακτικές συνεδριάσεις το χρόνο. Έκτακτες Συνελεύσεις του Τμήματος συγκαλούνται από τον Πρόεδρο του Τμήματος για ορισμό επταμελών επιτροπών εκλογής και εξέλιξης ή για άλλο συγκεκριμένο θέμα. Επίσης έκτακτες Συνελεύσεις του Τμήματος μπορεί να ζητηθούν από το 1/3 του συνόλου των μελών της Συνέλευση του Τμήματος.

Στο Τμήμα Ιατρικής έχουν ιδρυθεί και λειτουργούν 26 επιμέρους μονάδες (Κλινικές και Εργαστήρια), οι οποίες είναι θεσμοθετημένες και διέπονται από εγκεκριμένο Εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας, ως ακολούθως:

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Ο Ν Ο Μ Α Σ Ι Α	ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΝΟΜΟΣ	ΦΕΚ ΙΔΡΥΣΗΣ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
ΓΕΝΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
ΓΕΝ. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΠΑΘΟΛ. ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΥΓΙΕΙΝΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 307/2002	ΦΕΚ 269/11-11-2002 τ Α'

ΚΛΙΝΙΚΕΣ

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΝΤΑΤ. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΩΤΟΡΙΝΟΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π.Δ. 130/15-6-99	ΦΕΚ 131/29-6-99
ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π.Δ. 49/16.2.01	ΦΕΚ 38/5-3-01
ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Υ.Α 38197/Β1/31-3-08	ΦΕΚ 690/21-4-08 & ΦΕΚ 1160/24-6-08

Κάθε μία από τις ανωτέρω μονάδες διευθύνεται από ένα Διευθυντή, ο οποίος είναι μέλος του ΔΕΠ και ο οποίος ορίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 1268/82 όπως έχει τροποποιηθεί με τις διατάξεις του ν. 3083/92 και ισχύει. Τον Δεκέμβριο 2017 εξελέγη ως Πρόεδρος ο Καθηγητής Δ. Γούμενος (Παθολογικός Τομέας Ι) για την διετία 2017-2019. Κοσμήτορας της Σχολής Επιστημών Υγείας κατά το ακαδ. έτος 2017-2018 που αφορά την παρούσα έκθεση διατελεί ο Καθηγητής Δημήτριος Καρδαμάκης (Τομέας Κλινικών Εργαστηρίων).

Η εκπαίδευση στο Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών έχει ως σκοπό την άρτια κατάρτιση, επιστημονική και ηθική, των λειτουργών υγείας βασισμένη στη διαχρονική Ιπποκράτεια θεώρηση του σεβασμού του ασθενή, ο οποίος αποτελεί τον τελικό αποδέκτη της ποιότητας της Ιατρικής εκπαίδευσης. Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών φιλοδοξεί να μεταδώσει στο φοιτητή, πάνω απ' όλα, τις ηθικές εκείνες αξίες που διέπουν την εξάσκηση του ιατρικού λειτουργήματος, και να του εξασφαλίσει τις επιστημονικές εκείνες γνώσεις που θα του επιτρέψουν να αναγνωρίζει και να χειρίζεται αποτελεσματικά τα γενικά ιατρικά προβλήματα, που θα χρειαστεί να αντιμετωπίσει μετά την αποφοίτησή του από το Τμήμα. Παράλληλα, ο σκοπός της είναι να εμφυτεύσει την ακαδημαϊκή νοοτροπία και να δώσει τη δυνατότητα, σε όποιον θέλει, να αποκτήσει τις γνώσεις που θα του χρειαστούν για να μπει στο χώρο της Ακαδημαϊκής Ιατρικής ως ερευνητής και δάσκαλος. Οι γενικοί αυτοί στόχοι εξειδικεύονται στα ακόλουθα δέκα σημεία, τα οποία αφορούν τις ικανότητες και ιδιότητες που πρέπει να έχει αποκτήσει ο πτυχιούχος του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών:

- Την αντίληψη ότι η άσκηση της ιατρικής απαιτεί επιστημονική γνώση αφενός, και ανθρωπιστική αντιμετώπιση του αρρώστου αφετέρου.
- Υψηλά ηθικά και ακαδημαϊκά κριτήρια για την άσκηση της Ιατρικής πράξης.
- Σοβαρή και βαθιά γνώση της δομής, λειτουργίας και αναπτύξεως του ανθρώπινου οργανισμού. Μια τέτοια γνώση περιλαμβάνει ένα μεγάλο φάσμα επιπέδων αναλύσεως, ξεκινώντας από το μοριακό και τελειώνοντας στο επίπεδο συμπεριφοράς.
- Σοβαρή και βαθιά γνώση των μηχανισμών αιτιολογίας και παθογένειας της νόσου και της σημασίας τους στην εκδήλωση της νόσου. Παράλληλα και σε συνδυασμό με τα παραπάνω, στέρεη γνώση των φαρμακολογικών βάσεων της θεραπευτικής.
- Την ικανότητα να παίρνει ένα άριστο ιστορικό, να εκτελεί μια ολοκληρωμένη φυσική εξέταση, να ιεραρχεί και να επιλύει τα προβλήματα που αναγνωρίζονται από τις δύο αυτές διαδικασίες. Πολύ καλή γνώση των νόσων εκείνων που προκαλούν άμεσο κίνδυνο στη ζωή του ασθενούς και των νόσων που εμφανίζονται συνήθως. Καλή γνώση των νόσων που εμφανίζονται σπανιότερα. Επίγνωση των ορίων των γνώσεων του και της ανάγκης για βοήθεια όταν αυτή χρειάζεται.

- Κατανόηση της επιδράσεως που έχει το περιβάλλον στην υγεία και στην ευθύνη του ιατρικού επαγγέλματος για την πρόληψη της νόσου. Γνώσεις τέτοιες που θα του δίνουν τη δυνατότητα να εισηγείται τη δραστική αντιμετώπιση προβλημάτων που σχετίζονται με τα επαγγελματικά νοσήματα, τα νοσήματα συμπεριφοράς, και τα γενικότερα κοινωνικά προβλήματα υγείας στη χώρα μας.
- Την αντίληψη ότι η ιατρική απαιτεί μια συνεχή εκπαίδευση, και την ικανότητα να μαθαίνει μόνος του, χρησιμοποιώντας τις κατάλληλες πηγές και τρόπο εργασίας. Θέληση και ικανότητα να κρίνει την προσωπική του απόδοση.
- Την ικανότητα να λειτουργεί αποδοτικά ως μέλος κλινικής ή ερευνητικής ομάδας.
- Την ικανότητα να λειτουργεί αποδοτικά σε μια ποικιλία τρόπων παροχής υπηρεσιών, από το κοινοτικό ιατρείο ως την Πανεπιστημιακή Κλινική.
- Ενδιαφέρον για τη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα, και τις βασικές εκείνες γνώσεις που θα του έδιναν τη δυνατότητα να ασχοληθεί ο ίδιος μ' αυτήν όταν θελήσει.
- Τέλος, την υψηλή ευθύνη του ιατρού απέναντι στο κοινωνικό σύνολο και απέναντι στην πολιτεία.

3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Η διδασκαλία της Ιατρικής Επιστήμης διαρκεί έξι χρόνια (δώδεκα εξάμηνα) και γίνεται σε δύο επίπεδα: το θεωρητικό και το πρακτικό. Η θεωρητική διδασκαλία γίνεται μέσα στα πρώτα τέσσερα χρόνια (οκτώ εξάμηνα). Αρχίζει με τη θεώρηση των βασικών (Προκλινικών) κλάδων της επιστήμης, που συμπληρώνεται με εργαστηριακή εξάσκηση, και συνεχίζεται με τη θεώρηση των κλινικών κλάδων, που συμπληρώνεται με νοσοκομειακή εξάσκηση. Η νοσοκομειακή εξάσκηση των κλινικών κλάδων γίνεται στον πέμπτο και έκτο χρόνο σπουδών, και κατά κανόνα αφού τελειώσουν όλα τα θεωρητικά μαθήματα, προκλινικά και κλινικά. Η διδασκαλία των κλινικών μαθημάτων γίνεται με στενή συνεργασία μεταξύ τους και με βάση τη γνώση της ύλης των βασικών (προκλινικών) μαθημάτων, είτε αυτά διδάσκονται μέσα, είτε έξω από το Νοσοκομείο. Όλα τα μαθήματα του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών αντιστοιχούν σε ένα συγκεκριμένο εξαμηνιαίο συνολικό φόρτο εργασίας για τους φοιτητές, ο οποίος αποτυπώνεται στα ECTS units του προγράμματος σπουδών (Πίνακας 12.1) και οποίος χρησιμοποιείται για τις διεθνείς ανταλλαγές. Οι πτυχιούχοι Ιατρικής είναι υποχρεωμένοι, πριν από οποιοδήποτε διορισμό σε δημόσια θέση και πριν αρχίσουν τη μετεκπαίδευση για την απόκτηση ειδικότητας, να υπηρετήσουν για ένα χρόνο ως γενικοί γιατροί σε αγροτικό ιατρείο. Για την εξάσκηση του επαγγέλματος του ιατρού είναι απαραίτητη άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας.

Αξίζει να σημειωθεί ότι κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018, κατατέθηκε Πρόταση Ακαδημαϊκής Πιστοποίησης Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών από το Τμήμα Ιατρικής στην Αρχή Διασφάλισης Πιστοποίησης της Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαίδευση, (ΑΔΙΠ).

Επισημαίνεται ότι από το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018, στους αποφοίτους του Τμήματος απονέμεται Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement), αρχικά στους αποφοίτους με έτος εισαγωγής 2012-2013. Το παράρτημα διπλώματος ακολουθεί το υπόδειγμα που ανέπτυξε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το Συμβούλιο της Ευρώπης και η UNESCO/CEPES. Στόχος του παραρτήματος είναι να παράσχει επαρκή ανεξάρτητα στοιχεία για τη βελτίωση της διεθνούς "διαφάνειας" και τη δίκαιη ακαδημαϊκή και επαγγελματική αναγνώριση των τίτλων σπουδών (διπλώματα, πτυχία, πιστοποιητικά κ.τ.λ.). Σχεδιάστηκε για να δίνει περιγραφή της φύσης, του επιπέδου, του υπόβαθρου, του περιεχομένου και του καθεστώτος των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία από το άτομο που αναγράφεται ονομαστικά στο πρωτότυπο του τίτλου. Στο παράρτημα αυτό δεν κρίνεται η αξία και δεν υπάρχουν δηλώσεις ισοτιμίας ή προτάσεις σχετικά με την αναγνώριση.

Οι ιατροί ειδικευμένοι και μη, που έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους μπορούν να απασχοληθούν: Στο δημόσιο τομέα, σε θέσεις του Εθνικού Συστήματος Υγείας (ΕΣΥ), σε Νοσοκομεία, Κέντρα Υγείας και σε άλλες υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας.

Επιπρόσθετα το Τμήμα Ιατρικής παρέχει 4 μεταπτυχιακά προγράμματα υψηλού επιπέδου τα 2 εκ των οποίων είναι διατμηματικά και διαπανεπιστημιακά με διεθνή συμμετοχή προσκεκλημένων ομιλητών και κατοχυρωμένες διμερείς συνεργασίες και ανταλλαγές μέσω των προγραμμάτων ERASMUS. Τα προγράμματα αυτά οδηγούν στην λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ, Master) και σε διδακτορικό δίπλωμα. Όλα τα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών, προσαρμόζονται στα νέα επιστημονικά δεδομένα των βιοϊατρικών επιστημών με αναπροσαρμογή της ύλης των μαθημάτων και των διαλέξεων σε θέματα αιχμής, γεγονός που καθιστά τους αποφοίτους συνεχώς ανταγωνιστικούς. Τέλος στα ΠΜΣ του Τμήματος Ιατρικής διδάσκουν Έλληνες και ξένοι διακεκριμένοι επιστήμονες σε διαφορετικά πεδία της Βιοϊατρικής και των Βιοεπιστημών γεγονός που τα διακρίνει από άλλα ΠΜΣ του χώρου. Θα πρέπει να επισημανθεί παρόλα αυτά ότι η τρέχουσα εγχώρια δημοσιονομική κατάσταση, οι πολλαπλές αλλαγές στο θεσμικό πλαίσιο της λειτουργίας ΑΕΙ και κατ'επέκταση των Τμημάτων, η συρρίκνωση του εκπαιδευτικού, διοικητικού και τεχνικού προσωπικού και η ταυτόχρονη διόγκωση των εισακτέων, σκιαγραφούν δυσοίωνες προοπτικές για την ποιότητα του παρεχόμενου έργου από το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Θα πρέπει να τονιστεί ότι τα Ιατρικά Τμήματα από την φύση τους έχουν ως προορισμό την απόδοση στην κοινωνία λειτουργιών που θα διαφυλάττουν και θα υπηρετούν το ύψιστο κοινωνικό αγαθό το οποίο είναι η Υγεία.

3.1 Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών

Το Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Ιατρικού Τμήματος εγκαινιάστηκε και εφαρμόστηκε σταδιακά από το ακαδημαϊκό έτος 2003-2004, με χρηματοδότηση από το Β' Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης (ΚΠΣ-2), υπό την Προεδρία του καθηγητή Παθολογικής Ανατομικής του Τμήματός μας, κ. Διονύση Μπονίκου, ο οποίος υπήρξε ο Επιστημονικός Υπεύθυνος και εμπνευστής του Νέου Προγράμματος Σπουδών, με τη συμβολή της Ομάδας Εκτέλεσης του Έργου, η οποία αποτελείτο από τους καθηγητές κ.κ. Απόστολο Βαγενάκη, Γεώργιο Δημητρακόπουλο και Φώτιο Καλφαρέντζο, καθώς και του καθηγητή κ. Χαράλαμπου Γώγου. Στο πλαίσιο της εφαρμογής του Νέου Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής, επιχειρείται μία έμπρακτη ανταπόκριση στις απαιτήσεις της σημερινής, αλλά και της αναμενόμενης πραγματικότητας στο χώρο άσκησης των βιοϊατρικών επιστημών. Το Νέο Πρόγραμμα Σπουδών, εκτός των άλλων, επιχειρεί την εναρμόνιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας του Τμήματος Ιατρικής με τα Ευρωπαϊκά και διεθνή εκπαιδευτικά κεκτημένα. Ως εκ τούτου, στο Τμήμα εγκαινιάστηκε ένας σημαντικός αριθμός νέων μαθημάτων, αλλά κυρίως μια νέα εκπαιδευτική αντίληψη (Βασικός Πυρήνας Προγράμματος, Οδηγοί Μελέτης, Εκμάθηση μέσω Επίλυσης Προβλημάτων (PBL), Απαρτιωμένη Διδασκαλία, κλπ), η οποία εστιάζει στο φοιτητή ως μεμονωμένη οντότητα, αφού έτσι θα λειτουργήσει όταν πλέον κληθεί να παρέχει υπηρεσίες στο κοινωνικό σύνολο. Από το έτος 2011-2012 εισήχθη στο Ιατρικό Τμήμα ο θεσμός του συμβούλου-καθηγητή στα τρία (3) πρώτα χρόνια των σπουδών και κάθε μέλος ΔΕΠ είναι υπεύθυνο για ορισμένο αριθμό φοιτητών.

Το ετήσιο πρόγραμμα σπουδών ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, ύστερα από εισήγηση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Το πρόγραμμα σπουδών περιέχει τους τίτλους των υποχρεωτικών και των κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων/κλινικών, το περιεχόμενό τους, τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας, στις οποίες περιλαμβάνεται το κάθε μορφής επιτελούμενο διδακτικό έργο, και τη χρονική αλληλουχία ή αλληλεξάρτηση των μαθημάτων/κλινικών. Για το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012 αποφασίστηκε η μεταφορά του μαθήματος της Βιοστατιστικής από το Α' έτος στο Γ' έτος μετά από τεκμηριωμένη εισήγηση των διδασκόντων και έγκριση της ΓΣΕΣ του Τμήματος. Η μεταφορά αυτή μετέβαλε την κατανομή των μονάδων ECTS και επίσης διευκόλυνε το βεβαρυμένο πρόγραμμα των φοιτητών τα 4 πρώτα εξάμηνα σπουδών, όπου κατά τεκμήριο ο φόρτος διδασκαλίας, παρακολούθησης, εργαστηρίων και φροντιστηρίων είναι κατά τεκμήριο μεγάλος. Το πρόγραμμα σπουδών για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 έχει ως ακολούθως:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2017-18

Α' ΕΤΟΣ

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ.Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φρ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	7
ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	7
ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	7
ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	2	2	28	28	4	1,5	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	5
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	2	-	28	-	2	1	Παθολογικός Ι	4
								30

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ.Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φρ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	6
ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	6
ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	6
ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι	2	2	28	28	4	1,5	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	4
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	6
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	-	2	-	28	2	1	Παθολογικός Ι	2

Β' ΕΤΟΣ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ.Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ	4	3	56	42	7	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	8
ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	2	2	28	28	4	1,5	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	5
ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙΙ	3	3	42	42	6	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	6
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	5	3	70	42	8	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	8
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Ι	----	2	-----	28	2	1	Παθολογικός Ι - Χειρουργικός	3
								30

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	4	3	56	42	7	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	6
ΥΓΙΕΙΝΗ	2	2	28	28	4	1,5	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ I	3	2	42	28	5	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	6
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ I	3	3	42	42	6	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ-ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ I	4	3	56	42	7	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ II	-----	2	-----	28	2	1	Παθολογικός I – Χειρουργικός	2
								30

Γ' ΕΤΟΣ

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ (Γ.Σ. 487/10.7.06)

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ II	4	3	56	42	7	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΒΙΟΘΕΙΚΗ	1	2	14	28	3	1,5	Κλινικών Εργαστηρίων	3
ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ II	3	2	42	28	5	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	6
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ II	3	3	42	42	6	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	2	2	28	28	4	1,5	Βασικών Ιατρικών Επιστημών I	3
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ III	----	2	-----	28	2	1	Παθολογικός I – Χειρουργικός	2
								26+4

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΚ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΕΝΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3.13
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	-	2	-	28	2	1	Παθολογικός I	4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗ – ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	4
ΦΑΡΜΑΚΟΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	4
ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών I	4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών I	4
ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	2			28	2	1	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	4
ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΜΝΗΜΟΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ				28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	4
ΠΑΘΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΟΣΤΙΤΗ ΙΣΤΟΥ				28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	4
ΤΡΟΠΙΚΗ-ΤΑΞΙΔΙΩΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΟΛΟΓΙΑ	-	2	-	28	2	1	Παθολογικός Τομέας	4
ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ	2			28	2	1	Χειρουργικός Τομέας	4

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΑΠΑΡΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ I

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ / ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	5	5	25	1	1	Κλινικών Εργαστηρίων	2
ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ	5	9	45	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, BIE I, BIE II	4

ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ	5	9	45	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	4
ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	5	9	45	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	4
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ	5	9	45	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	4
ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ-ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	5	9	45	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	4
ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	5	6	30	1	1	Παθολογικός, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	4
ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	5	6	30	1	1	Παθολογικός Ι	4

Σημ. Υπεύθυνο για το κάθε Σύστημα Απαρτιωμένης Διδασκαλίας Ι είναι μέλος ΔΕΠ των σχετικών κλινικών ειδικοτήτων.

Δ' ΕΤΟΣ

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ – ΑΠΑΡΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΙΙ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ/ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ	ΤΟΜΕΑΣ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ECTS UNITS
ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	5	9	45	Παθολογικός Ι, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	1	1	4
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	5	6	30	Παθολογικός ΙΙ	1	1	4
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	5	7	35	Παθολογικός ΙΙ	1	1	4
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	5	9	45	Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας	1	1	4
ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	5	9	45	Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας	1	1	4
ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ-ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	5	9	45	Παθολογικός Ι, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	1	1	4
ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ/ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΟΥ/ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	5	4	20	Παθολογικός Ι, Κλινικών Εργαστηρίων	1	1	2
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ-ΤΡΑΥΜΑ	5	5	25	Παθολογικός Ι, Χειρουργικός, Παιδιατρικής, Μαιευτικής – Γυναικολογίας, Κλινικών Εργαστηρίων, ΒΙΕ Ι, ΒΙΕ ΙΙ	1	1	4
							30

Σημ. Υπεύθυνο για το κάθε Σύστημα Απαρτιωμένης Διδασκαλίας είναι μέλος ΔΕΠ των σχετικών κλινικών ειδικοτήτων.

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ		ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS Γ.Σ. 615/11.3.13
	Ωρες/εβδομ.	Εβδομ.					
ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	25	2	50	6	2	Χειρουργικός	5

Ω.Ρ.Λ.	25	2	50	6	2	Χειρουργικός	5
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	25	2	50	6	2	Κλινικών Εργαστηρίων	5
ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ	25	2	50	6	2	Χειρουργικός	5
ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	25	2	50	6	2	Χειρουργικός	5

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΚ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΕΝΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ.Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩΚΗ	25		25		1	1	Χειρουργικός	5
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	25		25		1	1	Χειρουργικός	5
ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ	25		25		1	1	Κλινικών Εργαστηρίων	5
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	25		25		1	1	Κλινικών Εργαστηρίων	5
ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	25		25		1	1	Παιδιατρικής-Μαιευτικής-Γυν/γίας	5
ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	25		25		1	1	Χειρουργικός	5
ΕΜΒΡΥΟΜΗΤΡΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	25		25		1	1	Παιδιατρικής, Μαιευτικής-Γυναικολογίας	5
Η ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΗ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ. ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΙΑΤΡΟΥ	25		25		1	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών II	5
ΦΥΣΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	25		25		1	1	Χειρουργικός	5
ΓΗΡΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΑ	25		25		1	1	Παθολογικός II	5
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	25		25		1	1	Κλινικών Εργαστηρίων	5
ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	25		25		1	1	Παιδιατρικής, Μαιευτικής-Γυν/γίας	5
ΝΕΥΡΟΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	25		25		1	1	Παθολογικός II	5

**Ε' ΕΤΟΣ
Ο' & Ι' ΕΞΑΜΗΝΑ**

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ		ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Ωρες/εβδομ.	Εβδομ.					
ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (συμπεριλ. ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ/ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ)	35	8	280	10	2	Παθολογικός	14
ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	35	4	140	5	2	Παιδιατρικής, Μαιευτικής-Γυναικολογίας	8
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ (συμπεριλ. 2 εβδομ. ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ και 2 εβδομ. ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ)	35	8	280	10	2	Χειρουργικός	14
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ & ΓΥΝ/ΓΙΑ	35	4	140	5	2	Παιδιατρικής, Μαιευτικής-Γυναικολογίας	8
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ *	35	4	140	5	2	Παθολογικός	8
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ * (συμπερ. 1 εβδομ. ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ)	35	4	140	5	2	Παθολογικός-Χειρουργικός	8
							30+30

ΣΤ' ΕΤΟΣ

ΙΑ' & ΙΒ' ΕΞΑΜΗΝΑ

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS

	Ωρες/εβδομ.	Εβδομ.					
ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ *	35	6	210	8	2	Παθολογικός	12
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ *	35	6	210	8	2	Χειρουργικός	12
ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ *	35	6	210	8	2	Παιδιατρικής, Μαιευτικής- Γυναικολογίας	12
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ & ΓΥΝ/ΓΙΑ *	35	3	105	4	1,5	Παιδιατρικής, Μαιευτικής- Γυναικολογίας	4
ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	4	1,5	Χειρουργικός	4
ΩΡΛ	35	2	70	4	1,5	Χειρουργικός	4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗΝ	35	2	70	2	1		4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗΝ	35	2	70	2	1		4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗΝ	35	2	70	2	1		4
							48+12

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΕΚ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΤΡΕΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΕΣ

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ		ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Ωρες/εβδομ.	Εβδομ.					
ΩΡΛ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός I	4
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	35	2	70	2	1	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός II	4
ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	35	2	70	2	1	Παθολογικός II	4
ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός I	4
ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός I	4
ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός I	4
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός I	4

ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	35	2	70	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	35	2	70	2	1	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	35	2	70	2	1	Παιδιατρικής, Μαιευτικής-Γυν/γίας	4
ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	35	2	70	2	1	Χειρουργικός	4

3.2. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών & Διδακτορικών Σπουδών

Τα Προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών (Π.Μ.Σ.) αποσκοπούν στην προαγωγή της γνώσης και στην ανάπτυξη της έρευνας και οδηγούν στην απονομή διδακτορικού διπλώματος. η χρονική διάρκεια, η οποία διαφοροποιείται από κλάδο σε κλάδο, ορίζεται στο οικείο πρόγραμμα και δεν μπορεί να είναι μικρότερη από έξι (6) διδακτικά εξάμηνα, τα Π.Μ.Σ. προβλέπουν πριν την απονομή διδακτορικού διπλώματος τη δυνατότητα απονομής μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης. η χρονική διάρκεια για την απονομή του διπλώματος αυτού ορίζεται στο πρόγραμμα και δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα. Ο κανονισμός μεταπτυχιακών σπουδών μπορεί να προβλέπει ως απαραίτητη προϋπόθεση για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής την προηγούμενη λήψη του αντίστοιχου μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης, με εξαίρεση του αποφοίτους Ιατρικής οι οποίοι μπορούν να αιτηθούν την έναρξη εκπόνησης διδακτορικής διατριβής χωρίς την προϋπόθεση κατοχής ΜΔΕ.

Τα Π.Μ.Σ. που έχουν εγκριθεί και λειτουργούν στο Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών είναι τα ακόλουθα:

A. Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Ιατρική Φυσική με σκοπό την ειδίκευση κυρίως πτυχιούχων ή διπλωματούχων συναφών Επιστημών στις Εφαρμογές της Φυσικής και της Τεχνολογίας, ώστε να μπορούν να συμβάλουν στην προαγωγή της υγείας και στην ανάπτυξη

της έρευνας. Το ΔΠΜΣΙΦ οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στην Ιατρική Φυσική.

Στο πρόγραμμα γίνονται δεκτοί, μετά από ανοικτή προκήρυξη και επιλογή πτυχιούχοι Τμημάτων Φυσικής, Ιατρικής, πτυχιούχοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, Τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών των Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής των οποίων το πτυχίο/δίπλωμα έχει αναγνωρισθεί από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.

Γίνονται επίσης κατ' αρχήν δεκτές προς εξέταση αιτήσεις υποψηφιότητας κατόχων τίτλων σπουδών συναφών Τμημάτων των ΤΕΙ ως ο νόμος 2327/95 ορίζει.

Ο αριθμός νεοεισαχθέντων μεταπτυχιακών φοιτητών, ο συνολικός αριθμός εγγεγραμμένων φοιτητών σε όλα τα έτη, ο αριθμός αποφοίτων στο έτος αναφοράς και μέσος βαθμός πτυχίου στο έτος αναφοράς αναφέρονται στον Πίνακα 4.4. και 14.4.

Β. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις “Βιοϊατρικές Επιστήμες»

Το πρόγραμμα στοχεύει στην παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης για την κατανόηση της μοριακής βάσης των νοσημάτων του ανθρώπου και την εφαρμογή των αποτελεσμάτων της βασικής έρευνας στην κλινική πρακτική, με αξιοποίηση των γνώσεων και εμπειριών των μελών ΔΕΠ του Τμήματος αλλά και με συμμετοχή ειδικών εμπειρογνομόνων και διακεκριμένων επιστημόνων από άλλα ΑΕΙ ή ιδρύματα της χώρας αλλά και από το εξωτερικό. Η παροχή της κατάλληλης θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης για την δημιουργία εξειδικευμένου επιστημονικού προσωπικού ικανού να ασχοληθεί υπεύθυνα με την οργάνωση, διεκπεραίωση και περαιτέρω ανάπτυξη υπηρεσιών βιοϊατρικής αναμένεται να έχει αλυσιδωτές, άμεσες ή έμμεσες θετικές επιπτώσεις στο κοινωνικό και οικονομικό πλαίσιο ανάπτυξης της χώρας.

Το πρόγραμμα προβλέπει ένα κύκλο σπουδών (τέσσερα διδακτικά εξάμηνα) στις ακόλουθες έξι κατευθύνσεις:

- Ιατρική Βιοχημεία - Ανοσολογία
- Ιατρική Μοριακή Γενετική
- Νευροεπιστήμες
- Μοριακή Ανατομική – Μοριακή Ιστοπαθολογία
- Φαρμακολογία – Τοξικολογία
- Βλαστικά Κύτταρα & Αναγεννητική Ιατρική

Στο πρόγραμμα μετά από αξιολόγηση από ειδική επιτροπή γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι της ημεδαπής ή ανεγνωρισμένων ΑΕΙ της αλλοδαπής απόφοιτους Σχολών Ιατρικής, Επιστημών Ζωής, Θετικών Επιστημών και Πολυτεχνικών καθώς και πτυχιούχοι ΤΕΙ Τμημάτων συναφών με την Ιατρική ή με Επιστήμες Ζωής.

(Πληροφορίες: κ.κ. Ε. Σκλίβα τηλ. 2610-969108) και <http://bie.med.upatras.gr>)

Γ. Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Πληροφορική Επιστημών Ζωής».

Το Πρόγραμμα έχει ως στόχο τη μετεκπαίδευση των πτυχιούχων Τμημάτων σχετικών είτε προς την Πληροφορική είτε τις Επιστήμες Ζωής (ΠΕΖ) σε αυτή τη νέα υβριδική επιστήμη αιχμής. Ως Πληροφορική Επιστημών Ζωής ορίζεται ο διεπιστημονικός κλάδος, ο οποίος χρησιμοποιεί τις επιστήμες πληροφορικής και τεχνολογίας Η/Υ για να επιλύσει προβλήματα των επιστημών ζωής - informatics for life sciences (π.χ. Λογισμικά εργαλεία ανάλυσης και διαχείρισης δεδομένων, βάσεις βιολογικών δεδομένων, μοντέλα κ.α.). Υπάρχει πληθώρα και ετερογένεια προβλημάτων και δυναμική ανάδραση ανάμεσα στην επίλυσή τους και την παραπέρα ανάπτυξη των μεθόδων προσπέλασής τους (βλ. γενετικοί αλγόριθμοι, νευρωνικοί υπολογιστές κτλ.). Ο τίτλος ΠΕΖ αντικατοπτρίζει την ευρύτητα του γνωστικού/ερευνητικού αντικειμένου, που θέλουμε να περιλαμβάνει και ακαδημαϊκά και επαγγελματικά καθιερωμένα γνωστικά αντικείμενα εκτεινόμενα από την μοριακή (bioinformatics) μέχρι την ιατρική πληροφορική (medical informatics) αλλά και καινούργια δυναμικά αναπτυσσόμενα αντικείμενα όπως η νευροπληροφορική (neuroinformatics) και άλλα.

Το ΔΠΜΣ οδηγεί στην απονομή:

Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Πληροφορική Επιστημών Ζωής» με κατευθύνσεις:

- α. Βιοπληροφορική
- β. Νευροπληροφορική
- γ. Ιατρική Πληροφορική

Στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Βιο-Επιστημών (Ιατρική, Βιολογία, Φαρμακευτική, Νοσηλευτική, Χημεία κλπ), Τμημάτων σχετικών με την Πληροφορική καθώς και συναφών Τμημάτων Πανεπιστημίων και ΤΕΙ της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, των οποίων το πτυχίο έχει αναγνωριστεί από το ΔΟΑΤΑΠ.

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τέσσερα (4) τουλάχιστον διδακτικά εξάμηνα και ως ανώτατο όριο για την απόκτηση Μ.Δ.Ε. ορίζονται τα έξι (6) διδακτικά εξάμηνα.

Δ. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Δημόσια Υγεία»

Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 ξεκίνησε η λειτουργία του ΠΜΣ στην «Δημόσια Υγεία». Το συγκεκριμένο ΠΜΣ είναι το πρώτο πρόγραμμα στο Τμήμα Ιατρικής το οποίο αυτοχρηματοδοτείται μέσω ανταποδοτικής συνδρομής των μεταπτυχιακών φοιτητών ύψους 1500 ευρώ ανά εξάμηνο. Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη Δημόσια Υγεία ιδρύθηκε με την υπουργική απόφαση Αριθ. 124512/Β7/4-8-14 (ΦΕΚ 2221/18-8-14) μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης (ΓΣΕΣ) του Τμήματος Ιατρικής (ΤΙ) της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Πατρών (ΠΠ) (συνεδρία 620/20.1.2014), και απόφαση της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του ΠΠ (συνεδρία 22.5.2014). Το ΠΜΣ στοχεύει στη παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης σε πτυχιούχους ΑΕΙ και ΤΕΙ, στο γνωστικό αντικείμενο της Δημόσιας Υγείας, και περιλαμβάνει τη μελέτη των σημαντικότερων σύγχρονων προβλημάτων Δημόσιας Υγείας, τη μελέτη των τρόπων πρόληψης και αντιμετώπισής τους κυρίως σε επίπεδο κοινωνικών ομάδων. Τα προβλήματα αυτά αφορούν πρωτίστως το φυσικό περιβάλλον (π.χ. υδάτινο περιβάλλον, αέρας, μόλυνση φυσικού περιβάλλοντος, τρόφιμα), το κοινωνικό περιβάλλον (π.χ. κοινωνικές συμπεριφορές, συνθήκες διαβίωσης) και την ανθρώπινη γνώση και συμπεριφορά σε θέματα που αφορούν την υγεία στον εργασιακό χώρο. Βασικός στόχος του προτεινόμενου ΠΜΣ είναι να εκπαιδεύσει απόφοιτους επιστήμονες διαφόρων ειδικοτήτων στα πεδία του σχεδιασμού, υλοποίησης και αξιολόγησης προγραμμάτων και δράσεων της Δημόσιας Υγείας. Επιπλέον στόχοι του μεταπτυχιακού προγράμματος είναι:

- Να παρέχει εκπαίδευση στη Δημόσια Υγεία σε επιστήμονες που η προηγούμενη εκπαίδευσή τους και εμπειρία, τους δίνει τη δυνατότητα να ασχοληθούν με τη Δημόσια Υγεία.
- Να παρέχει εκπαίδευση προσαρμοσμένη στα διαφορετικά πεδία προέλευσης των υποψηφίων και να τους παρέχει τις βάσεις για μελλοντική δυνατότητα σταδιοδρομίας στο αντικείμενο της Δημόσιας Υγείας.
- Να αποκτήσουν οι πτυχιούχοι του Μεταπτυχιακού Προγράμματος ένα σημαντικό και βαθύ πεδίο γνώσης στα γνωστικά αντικείμενα της Δημόσιας Υγείας.

Το ΠΜΣ απονέμει Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) με τίτλο «Δημόσια Υγεία» στις κατευθύνσεις: α) Περιβάλλον και β) Κοινωνική Ιατρική και οργανώνεται σε 3 εξάμηνα:

1ο Εξάμηνο: Εισαγωγή στην Υγιεινή Περιβάλλοντος, Εισαγωγή στη Προαγωγή Υγείας-Αγωγή Υγείας - Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική, Εισαγωγή στη Βιοστατιστική, Εισαγωγή στην Επιδημιολογία, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Έρευνας, Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία, Ιατρική Στατιστική, Στατιστικές Μέθοδοι στην Επιδημιολογία, Εφαρμογές στην Επιδημιολογία & Αναλυτική Επιδημιολογία, Ειδικές περιπτώσεις στην Επιδημιολογία, Δίκαιο Υγείας.

2ο Εξάμηνο: **Κατεύθυνση Ι Περιβάλλον:** Χημεία περιβάλλοντος & Τοξικολογία, Μικροβιολογία Περιβάλλοντος, Νέες Τεχνολογίες στην Υγιεινή Περιβάλλοντος, Πρακτική Εργασία Ι. *Μαθήματα*

Επιλογής: Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία, Υγιεινή Τροφίμων, Ζωνοόσοι/Αναδυόμενα λοιμώδη και τροπικά νοσήματα, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις. Κατεύθυνση II Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική: Προαγωγή-Αγωγή Υγείας, Διατροφή & Υγεία, Παγκόσμια Δημόσια Υγεία, Κοινωνική και Προληπτική Ιατρική, Οργάνωση Συστημάτων Υγείας & Πολιτικές Υγείας, Πρακτική Εργασία II. Μαθήματα Επιλογής: Μεθοδολογία Έρευνας & Εφαρμογές στη Δημόσια Υγεία, Νέες Τεχνολογίες και Κοινωνική Ιατρική, Βιοηθική, Οικονομικά της Υγείας, Σχεδιασμός μελέτης: Γράφοντας μια ερευνητική πρόταση.

3ο Εξάμηνο: Διπλωματική εργασία

Η παρακολούθηση είναι υποχρεωτική στα εξάμηνα 1 και 2. Οι φοιτητές πρέπει να συμπληρώσουν 60 ECTS στα 2 πρώτα εξάμηνα και 30 ECTS από τη διπλωματική εργασία.

Στο ΠΜΣ γίνονται αποδεκτοί απόφοιτοι των σχολών Ιατρικής, Οδοντιατρικής, Φαρμακευτικής, Νοσηλευτικής, Κτηνιατρικής, Βιολογίας, Χημείας, Γεωπονίας, Μηχανικών Περιβάλλοντος, Οικονομικών της Υγείας, Νομικής, καθώς και συναφών Τμημάτων Πανεπιστημίων και ΤΕΙ της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, των οποίων το πτυχίο έχει αναγνωρισθεί από το ΔΟΑΤΑΠ.

Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής στο Τμήμα Ιατρικής

Με απόφαση της Γ.Σ. του Τμήματος Ιατρικής γίνεται εκπόνηση διδακτορικών διατριβών χωρίς απαραίτητη προϋπόθεση λήψης Master, για τους κατόχους πτυχίου Ιατρικής.

Αφορά α) τους υποψηφίους διδάκτορες του Τμήματος, οι οποίοι εντάχθηκαν στο Τμήμα από τη Γενική Συνέλευση με την ειδική Σύνοψη του Τμήματος στην υπ' αριθ. 601/25. 6.2012 συνεδρίασή της, β) τους υποψηφίους διδάκτορες οι οποίοι έγιναν δεκτοί στο Τμήμα το ακαδ. έτος 2011-2012, 2012-2013 σε Κλινικά και Κλινικοεργαστηριακά Γνωστικά Αντικείμενα, γ) τους υποψήφιους διδάκτορες των ΠΜΣ και ΔΠΜΣ του Τμήματος Ιατρικής οι οποίοι εντάχθηκαν ως υποψήφιοι διδάκτορες του Τμήματος Ιατρικής στην Γ.Σ.Ε.Σ. 633/9-2-2015, 634/23-3-2015 και 635/27-4-2015.

Για όσα θέματα δεν αναφέρονται στον παρόντα κανονισμό ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 3685/16.7.2008, οι οποίες και υπερισχύουν σε περίπτωση απόκλισης από τον παρόντα κανονισμό σπουδών.

Αντικείμενο

Απονομή **Διδακτορικού Διπλώματος** γίνεται σε πτυχιούχους Τμημάτων Ιατρικής αλλά και πτυχιούχους ισοτίμων και αναγνωρισμένων συναφών Τμημάτων της χώρας ή της αλλοδαπής, κυρίως θετικής κατεύθυνσης, κατόχους Master αναγνωρισμένων συναφών Τμημάτων της χώρας ή της αλλοδαπής.

Σκοπός

Βασικός σκοπός είναι η προετοιμασία για την απόκτηση διδακτορικών διπλωμάτων, που θα δίνουν στους κατόχους τους τη δυνατότητα αυτοδύναμης προαγωγής της ιατρικής έρευνας και θα συμβάλλουν στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και υγειονομικών αναγκών της χώρας, στο πλαίσιο της συνεχώς και ταχέως μεταβαλλόμενης και εξελισσόμενης Ιατρικής Επιστήμης και Τεχνολογίας.

Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απόκτηση του ΔΔ ορίζεται σε τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Για τους υποψηφίους Διδάκτορες που γίνονται δεκτοί κατ' εξαίρεση χωρίς να είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης το ελάχιστο χρονικό όριο για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος είναι τουλάχιστον τέσσερα (4) πλήρη ημερολογιακά έτη από τον ορισμό της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Ως μέγιστος χρόνος εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ορίζονται τα έξι (6) πλήρη ημερολογιακά έτη από τον ορισμό της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, π.χ. προβλήματα υγείας ή περιπτώσεις ανωτέρας βίας, η ΓΣΕΣ μπορεί να εγκρίνει την παράταση του μεγίστου χρόνου μετά αίτηση του υποψηφίου, εισήγηση Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής και θετική αιτιολογημένη εισήγηση της Συμβουλευτικής Επιτροπής Διδακτορικών Διατριβών.

Διαδικασία Επιλογής

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν καθ' όλη τη διάρκεια του ακαδ. έτους σχετική αίτηση στη Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής. Στην αίτηση αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος, η προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης και ο προτεινόμενος επιβλέπων της Διδακτορικής Διατριβής. Η αίτηση εξετάζεται από τη Συμβουλευτική Επιτροπή Διδακτορικών Διατριβών, η οποία εισηγείται θετικά ή αρνητικά στη Γ.Σ. του Τμήματος Ιατρικής.

(Πληροφορίες: κα Β. Κορμπάκη, τηλ. 2610 969106).

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Η διδασκαλία στο προπτυχιακό πρόγραμμα του Τμήματος Ιατρικής γίνεται με παραδόσεις, φροντιστήρια και ασκήσεις, κλινικές ή εργαστήρια. Κάθε εξαμηνιαίο μάθημα περιλαμβάνει έναν αριθμό "διδακτικών μονάδων" (δ. μ.), καθώς και ένα αριθμό ECTS units. Η δ. μ. αντιστοιχεί σε μια εβδομαδιαία ώρα διδασκαλίας επί ένα εξάμηνο, προκειμένου περί αυτοτελούς διδασκαλίας μαθήματος, και σε μια έως τρεις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας ή ασκήσεως επί ένα εξάμηνο για το υπόλοιπο εκπαιδευτικό έργο, σύμφωνα με σχετική απόφαση της Γ. Σ. Τμήματος. Στο Πρόγραμμα Σπουδών περιέχεται και ο ελάχιστος αριθμός δ. μ. που απαιτείται για τη λήψη του πτυχίου.

Αντίστοιχα, οι ECTS Units αντιστοιχούν στο συνολικό φόρτο που επωμίζεται κάθε φοιτητής για ένα εξαμηνιαίο μάθημα και συμπεριλαμβάνει και τις ώρες του διαβάσματος στο σπίτι. Η κατανομή των εξαμηνιαίων μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και όχι υποχρεωτική για τους φοιτητές. Ανταποκρίνεται πάντως σε συνθήκες κανονικής φοιτήσεως, προσαρμοσμένης στον ελάχιστο δυνατό αριθμό εξαμήνων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου και στην αλληλουχία των προαπαιτούμενων και των εξαρτημένων από προαπαιτούμενα μαθήματα. Τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα καλύπτουν τουλάχιστον το 1/4 του Προγράμματος Σπουδών. Αρμόδια για την κατάρτιση του Προγράμματος Σπουδών είναι η Γ. Σ. του Τμήματος. Το Πρόγραμμα Σπουδών αναθεωρείται κάθε Απρίλιο. Ο Πρόεδρος του Τμήματος συγκροτεί Επιτροπή Προγράμματος από μέλη της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος με ετήσια θητεία, η οποία υποβάλλει σχετική εισήγηση στη Γ.Σ Τμήματος, αφού προηγουμένως κωδικοποιήσει τις προτάσεις των Τομέων.

Το σύνολο του διδακτικού έργου διεκπεραιώνεται από ένα σχετικά μικρό αριθμό μελών ΔΕΠ διαφόρων ειδικοτήτων, που καλύπτουν όλο το φάσμα της Ιατρικής Επιστήμης (Βασικών και Κλινικών Ιατρικών Επιστημών, Πίνακας 4.1). Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων έχουν να επιδείξουν εξαιρετικό ερευνητικό έργο, όπως αυτό τεκμαίρεται από τους **πίνακες 15 και 16** της παρούσας έκθεσης και που αναδεικνύουν την έντονη και συνεχώς ανοδική πορεία του αριθμού δημοσιεύσεων αλλά και αναφορών στο δημοσιευμένο έργο των μελών του Τμήματος. Το έργο των μελών ΔΕΠ συνεπικουρείται από ένα πολύ μικρό αριθμό ΕΤΕΠ και εν γένει υποστηρικτικού προσωπικού, ο οποίος τείνει να μειώνεται λόγω της συνταξιοδότησης χωρίς πρόβλεψη αναπλήρωσης των θέσεων.

Θα πρέπει να τονισθεί ότι κατά το έτος 2012-2013, η έλλειψη μη συμβασιούχων διδασκόντων, η συνταξιοδότηση των ΕΤΕΠ λόγω των οικονομικών μέτρων και η μη αναπλήρωσή τους, έχει δημιουργήσει προβλήματα λειτουργικότητας στα εκπαιδευτικά εργαστήρια, ενώ ο μη διορισμός νέων μελών ΔΕΠ έχει αρχίσει να δημιουργεί προβλήματα στην εκπαιδευτική διαδικασία. Επισημαίνεται η επιτακτική ανάγκη για την μέριμνα πρόσληψης νέου διοικητικού και τεχνικού προσωπικού καθώς και νέων μελών ΔΕΠ.

Συνοπτικά τα στοιχεία που αφορούν το προσωπικό και τους φοιτητές του Τμήματος Ιατρικής, που συμμετέχουν σε όλα τα επίπεδα του διδακτικού έργου είναι τα εξής:

4.1 Προσωπικό

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ	
Μέλη ΔΕΠ / Βαθμίδα	Αριθμός
Καθηγητές	66
Αν. καθηγητές	30
Επίκουροι καθηγητές	32

Λέκτορες	2
Σύνολο	130
Συμβασιούχοι	
Π.Δ. 407/82	-
Κλάδος ΕΕΔΙΠ	
ΕΕΔΙΠ Ι	9
ΕΕΔΙΠ ΙΙ	-
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ	
Βοηθοί, επιστημονικοί συνεργάτες	-
Διοικητικό προσωπικό	18
ΕΤΕΠ	14

4.2 Φοιτητές

Προπτυχιακοί Φοιτητές του Ιατρικού Τμήματος το ακαδ. έτος 2017-2018

1. Αριθμός νεοεισαχθέντων φοιτητών Τμήματος Ιατρικής 2017-2018 ανά κατηγορία:

- α) με εισαγωγικές εξετάσεις: **177**
β) από μετεγγραφές: **25**
γ) με κατατακτήριες εξετάσεις: **19**
δ) άλλες κατηγορίες: **36** (καθ' υπέρβαση, Έλληνες εξωτερικού, αθλητής, Κύπριοι, αλλοδαποί)

2. Συνολικός αριθμός εγγεγραμμένων φοιτητών

σε όλα τα έτη το ακαδ. έτος 2017-2018: 1478

3. Αριθμός αποφοίτων στο έτος αναφοράς (2017-2018): 187

4. Μέσος βαθμός πτυχίου στο έτος αναφοράς: 7,17

5. Ποσοστό φοιτητών επί των εισαγομένων που ΔΕΝ ολοκληρώνουν στις σπουδές τους σε 2*Ν χρόνια: 6,6 %

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	
Κατηγορία	Αριθμός
Έξι πρώτα έτη	1152
Επί πτυχίω	326
Πτυχιούχοι 2017-2018	187
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	

Κατηγορία	Αριθμός
Μεταπτυχιακά διπλώματα ειδίκευσης (εγγεγραμμένοι για MSc)	195
Υποψήφιοι διδάκτορες (διατριβή υπό εκπόνηση)	492

4.3. Διεθνής διάσταση διδακτικού έργου

Το Τμήμα Ιατρικής έχει να επιδείξει ένα σημαντικό ρόλο στην σύναψη διακρατικών και διαπανεπιστημιακών διμερών συμφωνιών ERASMUS, τόσο σε Προπτυχιακό όσο και σε Μεταπτυχιακό επίπεδο (επισυνάπτεται πίνακας Τμήματος Δημοσίων Σχέσεων Παν/μιου Πατρών). Το Τμήμα Ιατρικής διατηρεί συνολικά 20 διακρατικές συμφωνίες οι οποίες παρέμειναν σταθερές σε αριθμό και σε ισχύ σε σύγκριση με προηγούμενες χρονιές και οι οποίες εξασφαλίζουν την κινητικότητα στον Ενιαίο Ευρωπαϊκό Ακαδημαϊκό Χώρο, τόσο των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών, όσο και των μελών ΔΕΠ, με σκοπό την επιμόρφωση και την διδασκαλία, αλλά και την προώθηση στενότερων ακαδημαϊκών ανταλλαγών και συνεργασιών με μια σειρά από τις πιο σημαντικές και φημισμένες Ιατρικές Σχολές στην Ευρώπη. Ταυτόχρονα, το Τμήμα Ιατρικής, διατηρεί διαχρονική συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου John Hopkins των ΗΠΑ. Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 μετακινήθηκαν 36 φοιτητές με το πρόγραμμα ERASMUS/LLP καθώς επίσης και φοιτητές με το πρόγραμμα ERASMUS/PLACEMENTS. Το πρόγραμμα αυτό αποτελεί μια εξαιρετική ευκαιρία για τελειόφοιτους του Τμήματος προκειμένου να αποκτήσουν εργασιακή εμπειρία και να βοηθηθούν στην αναζήτηση ειδικότητας στο εξωτερικό. Η συμμετοχή του Τμήματος σε διακρατικές διμερείς ακαδημαϊκές συμφωνίες εξασφαλίζει την διεθνή προβολή του Τμήματος, συμβάλλει στην δημοσιοποίηση του προγράμματος σπουδών στο εξωτερικό, δίνει έμφαση στο δυναμικό και εξωστρεφές προφίλ του Τμήματος Ιατρικής στην Ευρώπη και λειτουργεί ως ένας πολύτιμος σύνδεσμος με κορυφαία ακαδημαϊκά ιδρύματα του εξωτερικού.

Προκειμένου να ενισχυθεί ο διεθνής χαρακτήρας τόσο του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών, όσο και όλων των μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών, έχει υιοθετηθεί το ευρωπαϊκό σύστημα μεταφοράς διδακτικών μονάδων (ECTS units). Το σύστημα ECTS επιτρέπει στους φοιτητές οι οποίοι επιλέγουν να πραγματοποιήσουν μέρος των σπουδών τους στο εξωτερικό και αντίστοιχα τους αλλοδαπούς φοιτητές που πραγματοποιούν σπουδές στο Τμήμα μας, να κατοχυρώσουν την παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση αντίστοιχων μαθημάτων που έχουν τις ίδιες διδακτικές μονάδες. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι τόσο η μετακίνηση των φοιτητών, όσο και των μελών ΔΕΠ του

Τμήματος Ιατρικής για διδασκαλία εξαρτάται αποκλειστικά από κρατικά κονδύλια που παρέχονται από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών τα οποία φέτος έχουν μειωθεί δραματικά. Εκτός από τις συμφωνίες ERASMUS/LLP και PLACEMENTS οι οποίες ενεργοποιούνται κάθε χρόνο και συμβάλλουν σημαντικότερα στην εξωστρέφεια του Τμήματος Ιατρικής, θα πρέπει να τονισθεί η προσπάθεια των προπτυχιακών φοιτητών μέσω των διεθνών επαφών της HELMSIC. Η HELMSIC αποτελεί οργάνωση Ελλήνων φοιτητών Ιατρικής με διεθνή χαρακτήρα, η οποία υποστηρίζει την ανταλλαγή φοιτητών τόσο από την Ελλάδα όσο και από εξωτερικό για έρευνα (κλινική ή βασική), κατά κύριο λόγο για ένα μήνα. Για τους σκοπούς του προγράμματος αυτού, μετακινήθηκαν, για διάστημα ενός μηνός, 60 φοιτητές του Τμήματός μας προς το εξωτερικό και 24 αλλοδαποί φοιτητές οι οποίοι ήρθαν στο Τμήμα, τόσο για ερευνητική εμπειρία σε προκλινικά εργαστήρια Βασικών Ιατρικών Επιστημών, όσο και για απόκτηση κλινικής εμπειρίας.

Τέλος αξιοσημείωτη είναι η συμμετοχή ενός ικανοποιητικού αριθμού μελών ΔΕΠ του Τμήματος ως προσκεκλημένοι ομιλητές τόσο σε εθνικό όσο και σε διεθνές επίπεδο, γεγονός που αποτυπώνεται και στις διακρίσεις των μελών του Τμήματος.

Η ΟΜΕΑ επισημαίνει την εξωστρέφεια και το διεθνές προφίλ του Τμήματος Ιατρικής το οποίο απολαμβάνει τόσο εγχώριας όσο και διεθνούς αναγνωρισιμότητας, η οποία είναι δυνατόν να αξιοποιηθεί μελλοντικά για την προσέλκυση αλλοδαπών φοιτητών υψηλής ποιότητας και μαθησιακού επιπέδου.

4.4. Αξιολόγηση διδακτικού έργου

Το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 το Τμήμα Ιατρικής εγκαθιδρύθηκε στις διεθνείς λίστες κατάταξης του QS Rankings και άλλων διεθνών οργανισμών. Το Τμήμα Ιατρικής κατά το έτος 2017-2018 καταλάμβανε θέση κατάταξης 351-400. Το γεγονός αυτό πιστοποιεί την δυναμική, την συνεχή εξωστρέφεια αλλά και την ποιότητα του παραγόμενου εκπαιδευτικού, ερευνητικού και ακαδημαϊκού έργου του Τμήματος.

QS World University Rankings by Subject 2017
Θεματικές περιοχές Πανεπιστημίου Πατρών

Θεματικές περιοχές	Συνολική βαθμολογία	Κατάταξη 2017
Subject: Engineering & Technology	64,6	303
Πολιτικών Μηχανικών (Engineering – Civil & Structural)	66,9	101-150
Μηχανολόγων & Αεροναυπηγών Μηχανικών (Engineering – Mechanical, Aeronautical & Manufacturing)	62,9	151-200
Χημικών Μηχανικών (Engineering – Chemical)	58,9	201-250
Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τ/Υ (Engineering – Electrical & Electronic)	56,7	301-350
Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής (Computer Science & Information Systems)	52,3	401-450
Subject: Life Sciences & Medicine	52,5	451-500
Φαρμακευτική – Φαρμακολογία (Pharmacy-Pharmacology)	58,9	251-300
Ιατρικής (Medicine)	54,9	351-400
Subject: Natural Sciences		
Χημείας (Chemistry)	54,6	401-450

Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 συνεχίστηκε η διεξαγωγή της αξιολόγησης από τους φοιτητές όλων των βαθμίδων του εκπαιδευτικού έργου του Τμήματος (Βασικών μαθημάτων, μαθημάτων απαρτιωμένης διδασκαλίας, κλινικών μαθημάτων και κλινικών ασκήσεων). Αξίζει να σημειωθεί ότι κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 η ΜΟ.ΔΙ.Π. του Πανεπιστημίου Πατρών εφαρμόζει τη διαδικασία ηλεκτρονικής συμπλήρωσης των ερωτηματολογίων για τους φοιτητές του Ιδρύματος. Το Τμήμα Ιατρικής συμπεριλήφθηκε στα Τμήματα τα οποία συμμετείχαν στην πιλοτική διαδικασία ηλεκτρονικής συμπλήρωσης των ερωτηματολογίων για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017. Δυνατότητα συμπλήρωσης των ηλεκτρονικών ερωτηματολογίων για τα προπτυχιακά, εργαστηριακά και μεταπτυχιακά μαθήματα, έχουν οι φοιτητές που έχουν δηλώσει τα εν λόγω μαθήματα μέσω της ηλεκτρονικής γραμματείας του ενιαίου πληροφοριακού συστήματος του Ψηφιακού Άλματος εντός της περιόδου υποβολής των δηλώσεων αλλά και των τοπικών συστημάτων που λειτουργούν όσα Τμήματα δεν έχουν ενταχθεί πλήρως στο Ψηφιακό Άλμα.

Η ηλεκτρονική συμπλήρωση των ερωτηματολογίων από τους φοιτητές συμβάλλει στη βελτίωση του εκπαιδευτικού έργου και υλοποιείται με τρόπο που διασφαλίζεται η ανωνυμία τους. Η είσοδος στο ηλεκτρονικό σύστημα γίνεται μόνο με τους προσωπικούς κωδικούς του κάθε φοιτητή.

Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζεται συνολικά η αποτίμηση του διδακτικού έργου. Οι διδάσκοντες στο σύνολό τους έχουν αξιολογηθεί από τους φοιτητές πολύ ικανοποιητικά. Πιο συγκεκριμένα οι διδάσκοντες εξηγούν την σημασία και τους στόχους του μαθήματος πάρα πολύ καλά και είναι κατανοητοί στις παραδόσεις τους, γεγονός που αντικατοπτρίζει και τονίζει την εμπειρία του

ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος και την έμφαση που δίνεται για σωστή και ουσιαστική ιατρική εκπαίδευση. Η οργάνωση και η συνοχή των παραδόσεων κρίνεται άκρως ικανοποιητική και ο τρόπος διδασκαλίας είχε ενδιαφέρον για τους φοιτητές. Οι διδάσκοντες φαίνεται ότι προσαρμόζουν την διδασκαλία τους στο επίπεδο των γνώσεων των φοιτητών και ενθαρρύνουν τους φοιτητές να διατυπώνουν απόψεις και ερωτήσεις. Οι φοιτητές κρίνουν επιπρόσθετα πολύ ικανοποιητική την επικοινωνία με τους διδάσκοντες και οι απαντήσεις των διδασκόντων στις ερωτήσεις των φοιτητών ήταν πάντα κατανοητές. Όλοι οι διδάσκοντες ήταν απολύτως συνεπείς στην ώρα προσέλευσης και υπήρχε πάντα από μέρους τους προσπάθεια ανάπτυξης συνεργασίας με τους φοιτητές κάτι που χρήζει ίσως περαιτέρω ανάπτυξης.

Ένας σημαντικός παράγοντας στην εκπαιδευτική διαδικασία είναι ο τρόπος εξέτασης ο οποίος ποικίλλει ανάλογα με το μάθημα. Η καταλληλότητα του τρόπου εξέτασης γενικά έχει αποτιμηθεί από τους φοιτητές αρκετά θετικά. Τέλος, η χρήση νέων τεχνολογιών πληροφορίας και επικοινωνίας για τις ανάγκες του μαθήματος θα μπορούσε να αναπτυχθεί περαιτέρω, παρόλο που έχει αξιολογηθεί πολύ πάνω από τον μέσο όρο. Η χρήση αυτή θα μπορούσε να ενισχυθεί από την αντικατάσταση του παλαιού εξοπλισμού προβολής των μαθημάτων με σταθερούς υπολογιστές οι οποίοι θα συνδέονται με εξοπλισμό προβολής σύγχρονης τεχνολογίας και θα είναι διασυνδεδεμένοι συνεχώς με το διαδίκτυο. Η χρήση του διαδικτύου, η οποία είναι απολύτως χρήσιμη για τις σύγχρονες Βιοεπιστήμες και τις Επιστήμες Ζωής, θα μπορούσε να βοηθήσει στην καλύτερη και πιο διαδραστική κατανόηση των μαθημάτων σε όλα τα έτη και υπάρχει η πίστη ότι αυτού του είδους η διδασκαλία θα πρέπει να ενισχυθεί.

Παράλληλα με την αξιολόγηση μαθημάτων του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών, σημαντική πρόοδο έχει παρουσιάσει η αξιολόγηση αρκετών μαθημάτων του προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών στις Βασικές Ιατρικές Επιστήμες. Για τον σκοπό αυτό έχει διαμορφωθεί ειδικό ερωτηματολόγιο το οποίο έχει βασισθεί στο πρότυπο ερωτηματολόγιο της ΑΔΙΠ. Τα ερωτηματολόγια συμπληρώνονται από όλους τους μεταπτυχιακούς φοιτητές στο τέλος κάθε εξαμήνου, με ευθύνη του αντίστοιχου υπεύθυνου κάθε μαθήματος (επισυνάπτεται το σχετικό ερωτηματολόγιο).

Πίνακας 1. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης των προκλινικών μαθημάτων 2017-2018.

(Γενική εικόνα Τμήματος - Προπτυχιακά Μαθήματα)

Τμήμα: Προπτυχιακό
Τύπος Ερωτηματολογίου: Προπτυχιακό
Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ

A/A Ερ.	Ερώτηση	Συνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	Τ.Α.
Παρακολούθηση Μαθημάτων								
1	Πόσο συχνά παρακολουθείτε τα μαθήματα γενικώς;	1024	0	5	937	82	4.39	0.80
2	Πόσο συχνά παρακολουθείτε τις παραδόσεις του συγκεκριμένου μαθήματος;	1024	0	4	938	82	4.39	0.95
3	Πόσο ενδιαφέρον βρίσκετε το περιεχόμενο του μαθήματος;	1024	0	5	927	92	3.88	1.08
4	Πόσο χρήσιμο θεωρείτε το μάθημα για την όλη πορεία των σπουδών σας;	1024	0	5	926	93	3.92	1.00
5	Πόσο σχετίζεται το μάθημα με όσα διδαχθήκατε ή διδάσκεστε σε άλλα μαθήματα;	1024	0	8	919	97	3.40	1.08
6	Οι αίθουσες διδασκαλίας είναι κατάλληλες;	1024	0	8	918	98	2.99	1.03
7	Το ωρολόγιο πρόγραμμα διδασκαλίας διευκολύνει στην παρακολούθησή;	1024	0	5	920	99	3.29	1.00
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.76	1.11
Συγγράμματα, Πανεπιστημιακές Σημειώσεις								
8	Καλύπτει το περιεχόμενο του συγγράμματος την ύλη του μαθήματος;	1024	0	98	821	105	3.79	1.09
9	Καλύπτει το περιεχόμενο των πανεπιστημιακών σημειώσεων την ύλη του μαθήματος;	1024	0	80	839	105	3.91	1.02
10	Πόσο καλή κρίνετε την ποιότητα των χρησιμοποιούμενων συγγραμμάτων;	1024	0	97	822	105	3.88	0.98
11	Πόσο καλή κρίνετε την ποιότητα του περιεχομένου των πανεπιστημιακών σημειώσεων;	1024	0	72	849	103	3.80	1.02
12	Πόσο σημαντική θεωρείτε τη συμβολή του πρόσθετου υποστηρικτικού υλικού (αν χρησιμοποιείται) στην κατανόηση του μαθήματος;	1024	0	173	729	122	4.00	1.02
13	Έχετε έγκαιρα τα συγγράμματα στη διάθεσή σας για να τα μελετήσετε στη διάρκεια του εξαμήνου;	1024	0	34	884	106	3.21	1.20
14	Χρησιμοποιείτε την Κεντρική Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου ή του Τμήματός σας;	1024	0	2	916	106	3.06	1.20
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.65	1.14
Διδασκαλία								
15	Σας εξήγησε ο διδάσκων τη σημασία και τους στόχους του μαθήματος;	1024	0	37	954	33	3.68	1.07
16	Ήταν κατανοητός ο διδάσκων στις παραδόσεις του;	1024	0	23	970	31	3.96	1.10
17	Κρίνετε ικανοποιητική την οργάνωση του περιεχομένου και τη συνοχή των παραδόσεων κατά την εξέλιξη των μαθημάτων;	1024	0	36	949	39	3.76	1.09
18	Σας κίνησε το ενδιαφέρον για το μάθημα ο τρόπος διδασκαλίας;	1024	0	21	967	36	3.58	1.27
19	Προσάρμοσε ο διδάσκων τη διδασκαλία του μαθήματος στο επίπεδο γνώσεων των φοιτητών/τριών;	1024	0	25	965	34	3.73	1.15

20	Ενθάρρυνε ο διδάσκων του φοιτητές/τριες να διατυπώνουν απόψεις-ερωτήσεις;	1024	0	28	960	36	3.94	1.10
21	Κρίνετε ικανοποιητική την επικοινωνία του διδάσκοντα με τους φοιτητές/τριες;	1024	0	30	963	31	3.80	1.18
22	Απακούσε κατανοητά ο διδάσκων στις ερωτήσεις σας;	1024	0	36	955	33	3.98	1.04
23	Ήταν συνεπής η προσέλευση του διδάσκοντα στις παραδόσεις;	1024	0	26	963	35	4.55	0.78
24	Ανέπτυξε ο διδάσκων τη συνεργασία με τους φοιτητές/τριες;	1024	0	94	892	38	3.63	1.17
25	Ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος συμβάλλει στην επίτευξη των στόχων του μαθήματος;	1024	0	163	820	41	3.46	1.12
26	Χρησιμοποιούνται Τεχνολογίες της Πληροφορίας και Επικοινωνίας για τις ανάγκες του μαθήματος;	1024	0	82	900	42	3.71	1.09
27	Δόθηκαν από τον διδάσκοντα παραδείγματα και επεξηγήσεις για την καλύτερη κατανόηση της ύλης;	1024	0	29	959	36	3.88	1.05
28	Σας παρακινεί ο διδάσκων να αξιοποιείτε τις πηγές της γνώσης (βιβλιοθήκες, ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων, επιστημονικά περιοδικά κ.λ.π. Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων	1024	0	68	912	44	3.43	1.16
							3.80	1.13

Βαθμός δυσκολίας του μαθήματος και μαθησιακά αποτελέσματα

29	Στο μάθημα αυτό εκμεταλλίζονται οι γνώσεις σας για το επιστημονικό σας πεδίο;	1024	0	9	920	95	3.83	0.97
30	Δυσκολεύεστε να αφομοιώσετε την ύλη του μαθήματος;	1024	0	7	922	95	3.78	0.99
31	Κρίνετε ότι ο φόρτος εργασίας του μαθήματος είναι μεγαλύτερος σε σχέση με άλλα μαθήματα;	1024	0	5	916	103	3.64	1.18
32	Σε ποιο βαθμό κατά τη γνώμη σας αποκτάτε τις γνώσεις που προβλέπονται στο περίγραμμα του μαθήματος στο Πρόγραμμα Σπουδών;	1024	0	90	830	104	3.51	0.87
33	Θεωρείτε ότι ο ρυθμός εισαγωγής της νέας γνώσης ανταποκρίνεται στις ικανότητές σας;	1024	0	19	904	101	3.31	0.95
34	Σε ποιο βαθμό κατά τη γνώμη σας αποκτάτε τις δεξιότητες/ικανότητες που προβλέπονται στο περίγραμμα του μαθήματος στο Πρόγραμμα Σπουδών;	1024	0	107	805	112	3.34	0.92
35	Μάθατε από τη διδασκαλία του μαθήματος να αναζητάτε τρόπους τεκμηρίωσης;	1024	0	58	856	110	3.09	1.14
36	Σε ποιο βαθμό το μάθημα αυτό πιστεύετε ότι συμβάλλει στην επιστημονική σας συγκρότηση; Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων	1024	0	9	910	105	3.80	1.00
							3.55	1.04

Σύνολο = Πολ. + Δ.Ξ.Α. + Έγκυρες

Πολ. = Πλήθος ερωτηματολογίων με τουλάχιστον δύο απαντήσεις στην ερώτηση.

Δ.Ξ.Α. = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, "Δεν ξέρω/Δεν απαντώ".

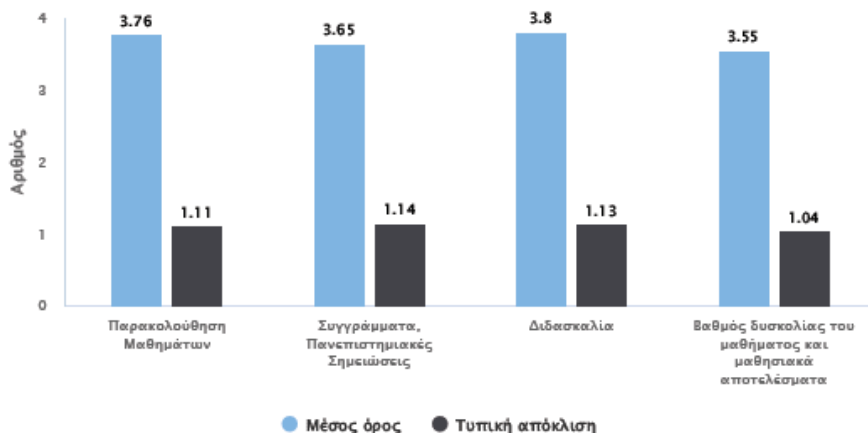
Έγκυρες = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, 1=Καθόλου, 5=Πάρα πολύ.

Κενές = Πλήθος ερωτηματολογίων χωρίς απάντηση στην ερώτηση.

M.O. = Μέσος όρος τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

T.A. = Τυπική απόκλιση τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

Στατιστικά Ομάδων Ερωτήσεων



Πίνακας 2. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης κλινικών μαθημάτων 2017-2018.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΟ.ΔΙ.Π)



(Γενική εικόνα Τμήματος - Κλινικές)

Τμήμα:
 Τύπος Ερωτηματολογίου: Κλινική
 Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ

A/A Ερ.	Ερώτηση	Συνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	Τ.Α.
A. Κλινική άσκηση:								
1	Πόσο θετική είναι η συνολική άποψή σας για την οργάνωση της κλινικής άσκησης την οποία μόλις ολοκληρώσατε;	168	0	0	166	2	2.83	1.40
2	Πόσο ικανοποιητικό ήταν το επίπεδο ενσωμάτωσής σας στην εξέταση και στην παρακολούθηση των ασθενών;	168	0	4	160	4	2.75	1.39
3	Πόσο οργανωμένη ήταν η ομάδα σας στη λειτουργία της και στην προσέγγιση του ασθενούς;	168	0	5	159	4	2.64	1.35
4	Πόσο συνέβαλε η λειτουργία της ομάδας σας στην εκπαίδευσή σας;	168	0	2	160	6	2.72	1.28
5	Πόσο ικανοποιητικό είναι το επίσημο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Κλινικής, που αφορά τους φοιτητές, ως προς τη χρησιμότητα των θεμάτων που παρουσιάζει;	168	0	1	161	6	2.80	1.33
6	Πόσο ικανοποιητικό είναι το επίσημο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Κλινικής, που αφορά στους φοιτητές, σχετικά με τη συνέπεια τήρησης και την αποτελεσματικότητα της διδασκαλίας;	168	0	2	160	6	2.79	1.33
7	Πόσο χρήσιμη εκπαιδευτικά είναι η επίσκεψη στους Θαλάμους Ασθενών / Εξωτερικά Ιατρεία και οι Κλινικές Δεξιότητες / Ειδικές Τεχνικές που διδαχθήκατε;	168	0	4	159	5	2.77	1.34
8	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε στη λήψη Ιστορικού σε ασθενείς της συγκεκριμένης Κλινικής;	168	0	8	156	4	2.56	1.33
9	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε στη διενέργεια Κλινικής Εξέτασης σε ασθενείς της συγκεκριμένης Κλινικής;	168	0	6	157	5	2.52	1.33
10	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε σε ότι αφορά την αντιμετώπιση ασθενών της συγκεκριμένης Κλινικής;	168	0	4	159	5	2.66	1.29
11	Πόσο αξιοκρατική ήταν η αξιολόγησή σας κατά τη διάρκεια της κλινικής άσκησης από τους διδάσκοντες;	168	0	11	153	4	2.55	1.33
12	Πόσο χρήσιμο ήταν το εκπαιδευτικό υλικό και τα συγγράμματα που σας προτάθηκαν;	168	0	15	151	2	3.03	1.20
13	Πόσο επαρκές ήταν το εκπαιδευτικό υλικό και τα συγγράμματα που σας προτάθηκαν;	168	0	13	150	5	2.96	1.22
14	Πόσο διαθέσιμα και επαρκή ήταν τα εποπτικά μέσα;	168	0	21	142	5	2.77	1.36
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						2.74	1.33
B. Ως φοιτητής/τρια:								
15	Παρακολουθώ καθημερινά τις δραστηριότητες της κλινικής	168	0	0	161	7	4.70	0.76
16	Παρακολουθώ καθημερινά τα μαθήματα για τους φοιτητές	168	0	3	160	5	4.66	0.98
17	Ανταποκρίνομαι συστηματικά στις γραπτές εργασίες/ ασκήσεις	168	0	18	145	5	4.61	0.94
18	Μελετώ συστηματικά την ύλη	168	0	1	162	5	4.16	1.11
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						4.53	0.98

Σύνολο = Πολ. + Δ.Ξ.Α. + Έγκυρες.

Πολ. = Πλήθος ερωτηματολογίων με τουλάχιστον δύο απαντήσεις στην ερώτηση.

Δ.Ξ.Α. = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, "Δεν ξέρω/Δεν απαντώ".

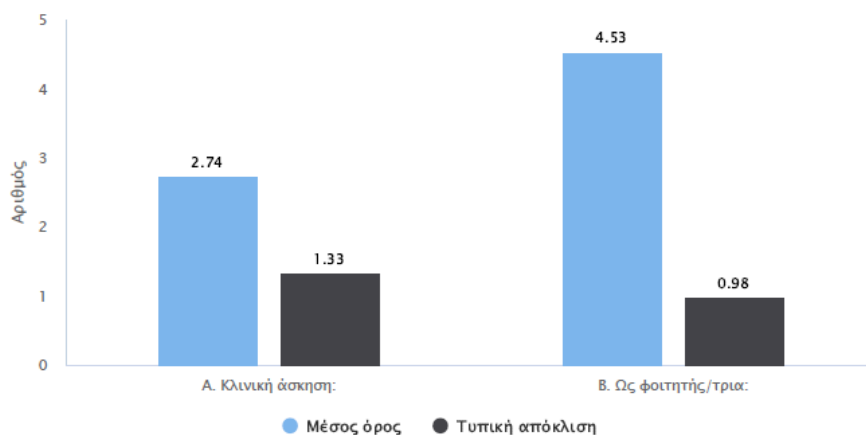
Έγκυρες = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, 1=Καθόλου, 5=Πάρα πολύ.

Κενές = Πλήθος ερωτηματολογίων χωρίς απάντηση στην ερώτηση.

Μ.Ο. = Μέσος όρος τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

Τ.Α. = Τυπική απόκλιση τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

Στατιστικά Ομάδων Ερωτήσεων



Πίνακας 3. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης μεταπτυχιακών μαθημάτων 2017-2018.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΟ.ΔΙ.Π)



(Γενική εικόνα Τμήματος - Μεταπτυχιακά Μαθήματα)

Τμήμα:

Τύπος Ερωτηματολογίου:

Μεταπτυχιακό

Ακαδημαϊκό Έτος:

2017-2018

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ

A/A Ερ.	Ερώτηση	Σύνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	Τ.Α.
A. Το Μάθημα:								
1	Οι στόχοι του μαθήματος ήταν σαφείς;	799	0	16	753	30	4.08	0.93
2	Η ύλη που καλύφθηκε ανταποκρινόταν στους στόχους του μαθήματος;	799	0	21	724	54	4.05	0.95
3	Οι διαλέξεις/παρουσιάσεις της θεματολογίας του μαθήματος ήταν καλά οργανωμένες;	799	0	17	734	48	4.08	0.97
4	Το εκπαιδευτικό υλικό που χρησιμοποιήθηκε βοήθησε στην καλύτερη κατανόηση του θέματος;	799	0	23	714	62	3.93	1.04
5	Η προτεινόμενη βιβλιογραφία σας δημιούργησε το ενδιαφέρον για περαιτέρω έρευνα;	799	0	88	638	73	3.66	1.12
6	Πόσο εύκολα διαθέσιμη ήταν η βιβλιογραφία του μαθήματος στην Τμηματική/Κεντρική βιβλιοθήκη;	799	0	242	478	79	4.00	1.02
7	Πόσο δύσκολο θεωρείτε ότι ήταν το μάθημα σε σχέση με το επίπεδο γνώσεων/δεξιοτήτων που διαθέτετε;	799	0	18	726	55	3.15	1.18
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.85	1.08

Β: Η αξιολόγησή σας με γραπτές/προφορικές εργασίες:

8	Τα κριτήρια βαθμολόγησης/αξιολόγησης της επίδοσής σας ήταν σαφή;	799	0	66	664	69	3.97	0.98
9	Το/α θέμα/τα της/των εργασίας/ών σας ανατέθηκε/αν εγκαίρως;	799	0	104	595	100	3.96	1.02
10	Έχετε στη διάθεσή σας το απαραίτητο ερευνητικό υλικό (έντυπο/ηλεκτρονικό) στη βιβλιοθήκη;	799	0	195	500	104	3.93	1.02
11	Υπάρχει καθοδήγηση από τον/τη διδάσκοντα/ουσα;	799	0	72	629	98	3.96	1.03
12	Η/Οι συγκεκριμένη/ες εργασία/ες σας βοηθά/ούν να κατανοήσετε τη θεματολογία του μαθήματος;	799	0	105	589	105	4.02	0.96
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.97	1.00

Γ. Εργαστήριο:

13	Πόσο συναφείς ήταν οι εργαστηριακές ασκήσεις με το θεωρητικό μέρος του μαθήματος;	799	0	236	396	167	4.12	0.89
14	Πόσο σαφείς θεωρείτε ότι ήταν οι στόχοι των εργαστηριακών ασκήσεων;	799	0	231	397	171	4.12	0.89
15	Σε ποιο βαθμό θεωρείτε ότι επιτεύχθηκαν οι στόχοι που είχαν τεθεί;	799	0	210	419	170	3.96	0.95
16	Σε ποιο βαθμό κάλυπταν οι εργαστηριακές ασκήσεις όσα διδαχθήκατε στη θεωρία του μαθήματος;	799	0	220	405	174	3.97	1.01
17	Σε ποιο βαθμό σας βοήθησαν να κατανοήσετε όσα μάθατε θεωρητικά;	799	0	219	407	173	4.01	0.94
18	Σε ποιο βαθμό σας βοήθησαν να αυξήσετε τις δεξιότητές σας σε σχέση με την ειδικότητά σας;	799	0	201	430	168	3.87	0.97
19	Πόσο πλήρης είναι ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείτε για την εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων;	799	0	240	382	177	3.83	1.13
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.98	0.98

Δ. Ο/Η Διδάσκων/ουσα:

20	Οργάνωσε σωστά την παρουσίαση της διδακτέας ύλης;	799	0	18	718	63	4.13	0.96
21	Κατόρθωσε να σας δημιουργήσει ενδιαφέρον για το αντικείμενο και τη θεματολογία του μαθήματος;	799	0	17	716	66	4.02	1.05
22	Σας ενημέρωσε επαρκώς για τα πιο πρόσφατα ερευνητικά πορίσματα σχετικά με το μάθημα;	799	0	45	678	76	4.08	0.99
23	Ανέλυσε και παρουσίασε τη θεματολογία του μαθήματος με τρόπο κατανοητό;	799	0	15	713	71	4.11	1.00
24	Σας ενθάρρυνε να συμμετέχετε ενεργά κατά τη διάρκεια των διαλέξεων;	799	0	19	711	69	4.09	1.00
25	Ήταν συνεπής στις υποχρεώσεις του/της (π.χ. παρουσία στα μαθήματα, εγκαίρως διόρθωση εργασιών);	799	0	23	708	68	4.39	0.85
26	Ήταν γενικά διαθέσιμος/η για συνεργασία μαζί σας;	799	0	37	692	70	4.26	0.88
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						4.15	0.97

Ε. Ως Μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια:

27	Συμμετείχα ενεργά στις διαλέξεις και στις συζητήσεις.	799	0	35	689	75	3.71	1.03
28	Παρέδωσα τις εργασίες/ασκήσεις εντός των προθεσμιών.	799	0	125	588	86	4.30	0.78
29	Μελετούσα συστηματικά την ύλη του μαθήματος.	799	0	29	704	66	3.26	1.01
30	Αφιέρωνα χρόνο για μελέτη του συγκεκριμένου μαθήματος σε εβδομαδιαία βάση: Καθόλου (0-2 ώρες), Λίγο (2-4 ώρες), Αρκετά (4-6 ώρες), Πολύ (6-8 ώρες), Πάρα Πολύ (8+ ώρες)	799	0	52	677	70	2.87	1.02
31	Θεωρώ πως αυξήθηκε το επίπεδο των γνώσεών μου με την παρακολούθηση του μαθήματος.	799	0	14	744	41	3.85	1.01
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.58	1.09

Σύνολο = Πολ. + Δ.Ξ.Α. + Έγκυρες.

Πολ. = Πλήθος ερωτηματολογίων με τουλάχιστον δύο απαντήσεις στην ερώτηση.

Δ.Ξ.Α. = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, "Δεν ξέρω/Δεν απαντώ".

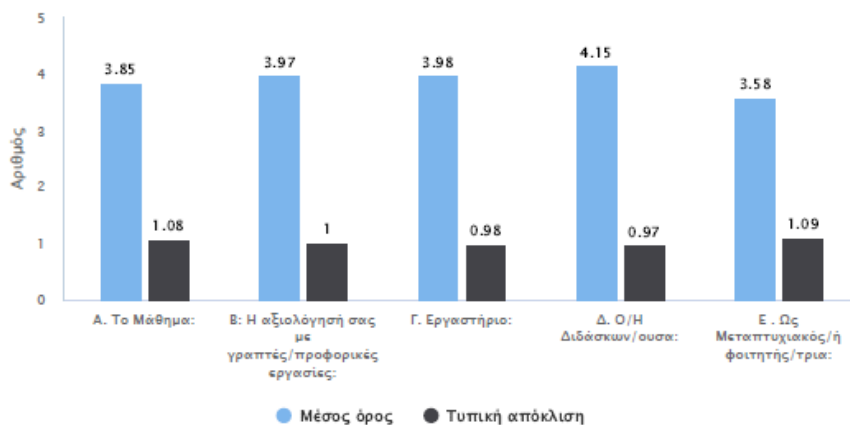
Έγκυρες = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, 1=Καθόλου, 5=Πάρα πολύ.

Κενές = Πλήθος ερωτηματολογίων χωρίς απάντηση στην ερώτηση.

Μ.Ο. = Μέσος όρος τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

Τ.Α. = Τυπική απόκλιση τιμών έγκυρων (Έγκ.) απαντήσεων.

Στατιστικά Ομάδων Ερωτήσεων



5. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Το ερευνητικό έργο που πραγματοποιείται στο Τμήμα Ιατρικής είναι ιδιαίτερα σημαντικό και περιλαμβάνει βασική έρευνα, μεταφραστική έρευνα (translational research) και εφαρμοσμένη έρευνα (κυρίως μέσω κλινικών δοκιμών). Κύριες πηγές κρατικής χρηματοδότησης του Τμήματος Ιατρικής για ερευνητικούς σκοπούς αποτελούν ο Τακτικός Προϋπολογισμός, το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (το οποίο σημειώνεται ότι είναι ανενεργό επί σειρά ετών) και η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών. Πέραν των πηγών αυτών το Τμήμα Ιατρικής διαθέτει άκρως ανταγωνιστικούς ερευνητές, οι οποίοι διεκδικούν χρηματοδότηση από εθνικούς και διεθνείς φορείς με πολύ μεγάλη επιτυχία όπως φαίνεται και στο πίνακα που ακολουθεί.

Θα πρέπει να τονισθεί ότι κατά το έτος 2017-2018, ο Τακτικός Προϋπολογισμός του Τμήματος Ιατρικής εξακολούθησε να μειώνεται. Το γεγονός αυτό από μόνο του καθιστά δυσμενή κάθε δραστηριότητα μέσα στο Τμήμα και δημιουργεί ακόμα περισσότερα προβλήματα στην προπτυχιακή και στην μεταπτυχιακή εκπαίδευση που παρέχεται από το Τμήμα. Με δεδομένη την συνεχή αύξηση των εισακτέων κάθε χρονιά στο Τμήμα, η έλλειψη χρηματοδότησης καθίσταται σημαντικό εμπόδιο στην ανοδική, παρά τα προβλήματα χρηματοδότησης πορεία του Τμήματος Ιατρικής. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΕΛΚΕ και της Οικονομικής Υπηρεσίας τα οποία τηρούνται στο αρχείο της ΜΟΔΙΠ τα ποσά που αναλογούν στο Τμήμα Ιατρικής και προέρχονται από τον τακτικό προϋπολογισμό αλλά και από

ανταγωνιστικά εθνικά και διεθνή ερευνητικά προγράμματα κατά το ακαδ. έτος 2017-2018 είναι τα εξής:

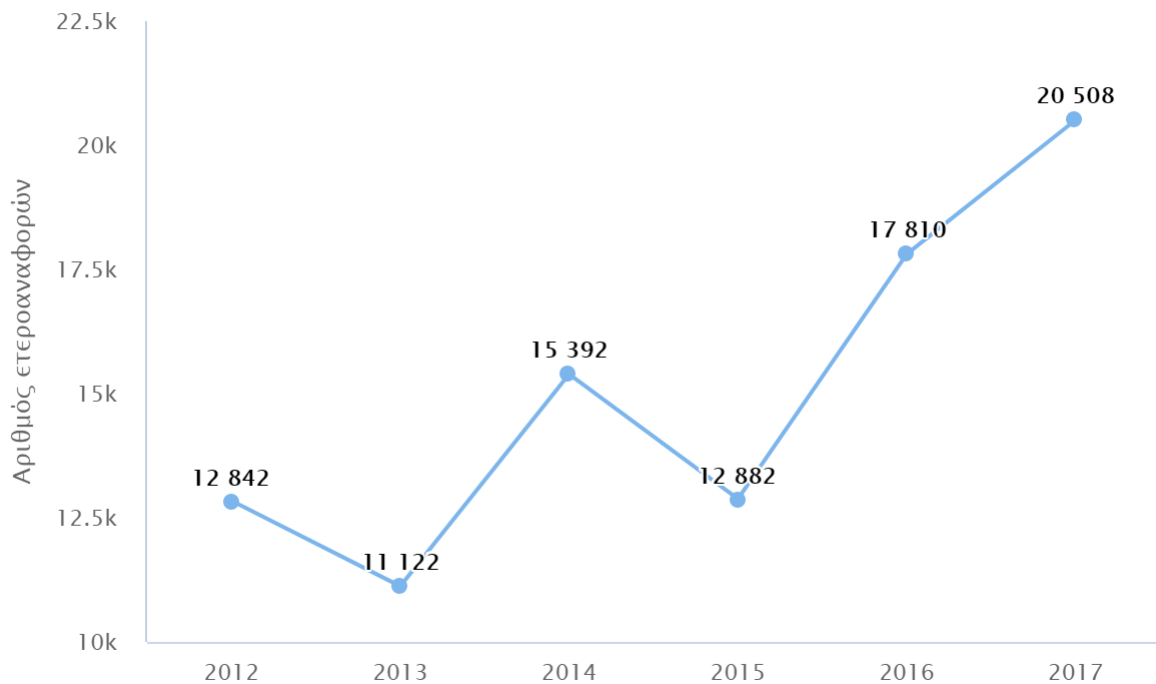
Κατηγορία	Ποσό
Τακτικός Προϋπολογισμός Οικονομικού Έτους 2016	434.037,88
Δημόσιες Επενδύσεις	-
Ερευνητικά προγράμματα (εθνικοί και διεθνείς πόροι)	18.970,00
Χρηματοδότηση έργων από την ΕΕ	126.197,27
Χρηματοδότηση έργων από διεθνείς φορείς	1.449.762,63
Χρηματοδότηση έργων από εθνικούς δημόσιους φορείς	350.560,30
Χρηματοδότηση έργων από εθνικούς ιδιωτικούς φορείς	1.553.598,44

Παρά την οικονομική δυσπραγία υπάρχει έντονο ενδιαφέρον για τις προσφερόμενες θέσεις των ΠΜΣ του Τμήματος, γεγονός που έχει αντίκτυπο στην εν γένει ερευνητική διαδικασία, η οποία στελεχώνεται από αξιολογότατο ερευνητικό δυναμικό



Διάγραμμα 1. Συγκεντρωτικά στοιχεία του συνολικού αριθμού των δημοσιεύσεων, ανά έτος σε διεθνή περιοδικά με κριτές.

Ετεροαναφορές



Διάγραμμα 2. Συγκεντρωτικά στοιχεία του συνολικού αριθμού των αναφορών, ανά έτος.

Παρά την ελλιπή χρηματοδότηση έρευνας τα τελευταία χρόνια, η παραγωγή του δημοσιευμένου ερευνητικού έργου τα τελευταία χρόνια παραμένει αξιοσημείωτα σταθερή με μια αξιοσημείωτη ανοδική τάση μέχρι το 2014, η οποία αντικατοπτρίζει την γενικότερη πορεία της χρηματοδότησης. Σημαντική παρουσιάζεται επίσης και η επίδοση του Τμήματος σε αναφορές στο δημοσιευμένο έργο των μελών ΔΕΠ του Τμήματος κατά τα έτη 2010-2018 όπως αυτό απεικονίζεται στα διαγράμματα που συνοδεύουν την έκθεση.

Οι συγκεντρωτικοί πίνακες 15, 16 και 17 του Πληροφοριακού Συστήματος της ΜΟΔΙΠ (ΠΣΔΙΠ) που επισυνάπτονται παρουσιάζουν την ερευνητική δραστηριότητα και την χρηματοδότηση έρευνας για την ημερολογιακό έτος 2018. Η μέση αναλογία δημοσιεύσεων ανά μέλος ΔΕΠ έχει διαμορφωθεί με τα τρέχοντα στοιχεία κατά το έτος 2017 σε 3,6 δημοσιεύσεις ανά μέλος ΔΕΠ και 140 αναφορές ανά μέλος ΔΕΠ (συνολικά). Η μέση παραγωγικότητα δημοσιεύσεων στο σύνολο σε διεθνή περιοδικά με κριτές κατά τα έτη 2011-2016 ανά μέλος ΔΕΠ είναι 23,8. Είναι ενδεικτικό ότι το σύνολο των αναφορών ανά μέλος ΔΕΠ αυξήθηκε παρά την αποχώρηση πολλών μελών ΔΕΠ με συνταξιοδότηση γεγονός που οφείλεται στην υψηλής στάθμης νέων μελών ΔΕΠ που απαρτίζουν την νεότερη γενιά του διδακτικού προσωπικού του Τμήματος. Ενδεικτικό της σταθερής ανοδικής πορείας του ερευνητικού έργου στο Τμήμα Ιατρικής είναι οι δημοσιεύσεις μελών ΔΕΠ σε υψηλής εμβέλειας και υψηλού δείκτη επιρροής διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Ταυτόχρονα, το Τμήμα Ιατρικής έχει κατακτήσει το προνόμιο να διαθέτει υψηλής ποιότητας ερευνητικές υποδομές οι οποίες εξασφαλίζουν τις προϋποθέσεις για την

υλοποίηση μεγάλων εθνικών και κοινοτικών έργων τα οποία απαιτούν υποδομές υψηλής τεχνολογίας. Τέλος, το ιδανικό ερευνητικό περιβάλλον λειτουργεί ως πόλος προσέλκυσης των πιο αξιόλογων υποψηφίων για την κατάληψη νέων θέσεων μελών ΔΕΠ στο Τμήμα Ιατρικής, γεγονός που εξασφαλίζει την συνέχεια της σταθερής ανοδικής πορείας του Τμήματος σε όλα τα πεδία έρευνας που αναπτύσσει. Το Τμήμα Ιατρικής υποφέρει την τελευταία από την αδυναμία προκήρυξης νέων θέσεων μελών ΔΕΠ που είναι απολύτως απαραίτητα αλλά και θέσεων ΕΤΕΠ και λοιπού προσωπικού το οποίο συνταξιοδοτείται και το οποίο στήριζε μέχρι το πρόσφατο παρελθόν και την ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος Ιατρικής.

Τέλος θα πρέπει να τονισθεί ότι το Τμήμα Ιατρικής είναι δεύτερο στο Πανεπιστήμιο Πατρών στην προσέλκυση εξωτερικών ανταγωνιστικών χρηματοδοτήσεων παντός είδους και πρώτο σε αριθμό δημοσιεύσεων και αναφορών, γεγονός που υπογραμμίζει το υψηλό επίπεδο των μελών του, αλλά και την συμβολή του στην διεθνή αναγνώριση και την εξωστρέφεια του Πανεπιστημίου Πατρών, τόσο σε εθνικό όσο και σε διεθνές επίπεδο. Παράλληλα, αποτελεί έναν αναγνωρισμένο πόλο αριστείας σε πολλά επίπεδα με κύριο προσανατολισμό και έμφαση στην καινοτομία.

6. ΣΧΕΣΕΙΣ ΜΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥΣ/ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥΣ/ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ

6.1. Συνεργασία με παραγωγικούς, κοινωνικούς και πολιτιστικούς φορείς ερευνητικές πρωτοβουλίες σχετικά με ζητήματα τοπικού/περιφερειακού ενδιαφέροντος

Το Ιατρικό Τμήμα μέσω ημερίδων, διημερίδων, πολυήμερων συνεδρίων αλλά και συμμετοχής μελών ΔΕΠ με εξειδικευμένη εμπειρία σε επιτροπές εμπειρογνομόνων σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο, συμβάλλει έμπρακτα και αποτελεσματικά στην προώθηση λύσεων που αφορούν καίρια ερωτήματα της καθημερινότητας συγκεκριμένων τοπικών κοινωνιών αλλά και του ευρύτερου κοινωνικού περιγύρου γενικότερα. Επιπρόσθετα επιδιώκει με την βοήθεια τόσο των πρυτανικών αρχών όσο και του Συμβουλίου Ιδρύματος να επεκτείνει ερευνητικές και εν γένει ακαδημαϊκές συνεργασίες.

6.2. Δραστηριότητες που απευθύνονται στο ευρύτερο κοινό και ερευνητικές πρωτοβουλίες σχετικά με ζητήματα τοπικού/περιφερειακού ενδιαφέροντος.

Σε ότι αφορά τις ερευνητικές πρωτοβουλίες σχετικά με ζητήματα τοπικού/περιφερειακού ενδιαφέροντος, μέριμνα των επιστημόνων ερευνητών του Ιατρικού Τμήματος είναι η ακαδημαϊκή προσφορά στην εφαρμογή της νέας γνώσης στην επίλυση ιεραρχημένων κοινωνικών προβλημάτων. Η σύζευξη θεωρίας και πράξης στην υπηρεσία των κοινωνικών αναγκών αποτελεί ιεραρχημένη

προτεραιότητα του Ιατρικού Τμήματος. Θα πρέπει να επισημανθεί ότι τα τελευταία χρόνια έχει αναπτύξει ιδιαίτερη δραστηριότητα το Κέντρο Δοτών Μυελού των Οστών (υπεύθυνος Καθ. Α. Σπυριδωνίδης) με συχνές εκδηλώσεις ευαισθητοποίησης του ευρύτερου κοινού. Οι εκδηλώσεις αυτές έχουν κάλυψη από τον τοπικό τύπο και ΜΜΕ καθώς και από την ενημερωτική περιοδική έκδοση του Πανεπιστημίου Πατρών @UP.

Επιπρόσθετα το Τμήμα Ιατρικής μετά από αιτιολογημένες προτάσεις των μελών του προς την ΓΣ έχει προχωρήσει στην επιτιμοποίηση επιστημόνων κύρους τόσο της Ελλάδας όσο και του εξωτερικού. Κατά τον Ακαδημαϊκό Έτος 2017-2018 το Ιατρικό Τμήμα καθομολόγησε ως επίτιμους διδάκτορες του τους κάτωθι:

1. **Κα. Ελένη Διγενοπούλου - Ζαφειροπούλου,**
2. **Κο Αριστείδη Ι. Αντσακλή,** Ομότιμος Καθηγητής Μαιευτικής – Γυναικολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών



Εικόνα 1. Η κα. Ελένη Διγενοπούλου - Ζαφειροπούλου με την Πρύτανη Καθ κα Β. Κυριαζοπούλου.



Εικόνα 2. Ο Καθηγητής κ. Αριστείδης Ι. Αντσακλής με την Πρύτανη Καθ κα Β. Κυριαζοπούλου, τον Κοσμήτορα της ΣΕΥ Καθηγητή κ. Δ. Καρδαμάκη και τον Πρόεδρο του Τμήματος Ιατρικής Καθηγητή κ. Δ. Γούμενο.

7. ΥΠΟΔΟΜΕΣ

7.1. Υφιστάμενη κατάσταση κτιριακών υποδομών

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών στεγάζεται εντός της Πανεπιστημιούπολης στο τριώροφο κτίριο Προκλινικών Λειτουργιών που έχει συνολική επιφάνεια 9.000 τ.μ περίπου. Σε αυτό το κτίριο στεγάζονται γραφεία μελών του ΔΕΠ, ΕΤΕΠ, ΕΕΔΙΠ και λοιπού προσωπικού, Βιβλιοθήκες των Εργαστηρίων, εργαστηριακοί και ερευνητικοί χώροι, Ανατομείο, Αίθουσα Φωτοαντιγραφικών Μηχανημάτων κοινής χρήσης, Χώρος Ηλεκτρονικού Μικροσκοπίου, Υπολογιστικό Κέντρο, η Κεντρική Γραμματεία του Τμήματος, δύο Αίθουσες Φροντιστηριακής Διδασκαλίας (χωρητικότητας 50 ατόμων έκαστη), δέκα (10) αίθουσες διδασκαλίας φοιτητών σε μικρές ομάδες (Tutorials), Αίθουσα συνεδριάσεων του ΔΣ του Τμήματος το γραφείο του Συλλόγου Αποφοίτων του Τμήματος Ιατρικής και η Επιστημονική Φοιτητική Εταιρία HELMSIC. Επιπλέον, το Τμήμα Ιατρικής χρησιμοποιεί κατά κύριο λόγο τέσσερις (4) χώρους αμφιθεάτρων, συνολικής χωρητικότητας 930 ατόμων, που του έχουν παραχωρηθεί από το Πανεπιστήμιο Πατρών. Στο κτίριο των Αμφιθεάτρων στεγάζεται και η Ιατρική Βιβλιοθήκη (900 τ.μ). Θα πρέπει να αναφερθεί ότι μια σημαντική έλλειψη των υφιστάμενων υποδομών είναι η αδυναμία χρήσης διαδικτύου στα αμφιθέατρα και τις αίθουσες διδασκαλίας. Το πρόβλημα αυτό έχει επισημανθεί και αναμένονται ενέργειες από την κεντρική διοίκηση του Παν/μιου, προκειμένου να επιλυθεί.

Συνοπτικά οι κτηριακές υποδομές περιλαμβάνουν:

Κατηγορία	Αριθμός	Δυναμικότητα	Εμβαδόν (m ²)
Αμφιθέατρα	4	930 (έδρανα)	
Αίθουσες διδασκαλίας	3	180 (έδρανα)	100/αίθουσα
Αίθουσες σεμιναρίων	6	120	240
Εργαστήρια (Φοιτητικά)	6	225	750
Γραφεία	50	-	15/γραφείο
Βιβλιοθήκη/ Σπουδαστήριο	1	160	900
Υπολογιστικό Κέντρο	1	500 χρήστες	20
Άλλοι Χώροι	ΠΓΝΠ Κλινικές και Εργαστήρια	17	
Αίθουσα Κλινικών Λειτουργιών	1	40	20

Αριθμός Η/Υ διαθέσιμων για χρήση από φοιτητές	Αριθμός Αιθουσών διδασκαλίας	Αριθμός θέσεων εκπαίδευσης στις αίθουσες				Αριθμός εργαστηρίων	Αριθμός θέσεων εκπαίδευσης στα εργαστήρια			
		0-50	51-100	101-200	<200		0-50	51-100	101-200	<200
43	4 αμφιθέατρα 3 αίθουσες διδασκαλίας 6 αίθουσες σεμιναρίων			180 120	930	6				750

Τέλος, εντός της Πανεπιστημιούπολης και παραπλεύρως του Νοσοκομείου έχει αποπερατωθεί και χρησιμοποιείται το ισόγειο κτίριο Α' Κλινικών Λειτουργιών του Τμήματος (περίπου 600 τ.μ), ενώ βρίσκονται υπό ανέγερση τέσσερα (4) τετραώροφα κτίρια Κλινικών Λειτουργιών, Κτίριο Β', Κτίριο Γ', Κτίριο Δ' και Κτίριο Ε' (συνολικό εμβαδόν 9.000 τ.μ περίπου), όπου προβλέπεται να στεγαστούν γραφεία, αίθουσες διδασκαλίας, εργαστηριακοί και ερευνητικοί χώροι των μελών ΔΕΠ – Κλινικών ιατρών, οι οποίοι προς το παρόν στεγάζονται σε χώρους του ΠΓΝΠ, καθώς και η συνδετήρια οδός με το Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο. Αν και δεν έχουν παραδοθεί επισήμως τα κτίρια παραδόθηκε προς λειτουργία το Β και το ισόγειο Γ. Τα ενδιαφερόμενα μέλη ΔΕΠ έστειλαν τον απαραίτητο εξοπλισμό προς εγκατάσταση. Έχει γίνει κοστολόγηση από τη Διοίκηση αλλά δεν έγιναν παραγγελίες λόγω ελλείψεως χρημάτων. Υπάρχει Internet και τηλέφωνο. Στον περιβάλλοντα χώρο των κτιρίων Προκλινικών και Κλινικών Λειτουργιών του Τμήματος έχουν διαμορφωθεί και λειτουργούν δύο μεγάλοι χώροι στάθμευσης και ένα κυλικείο. Επισημαίνεται δε ότι η πρόσβαση στους χώρους όλων των ανωτέρω αναφερομένων κτιρίων του Τμήματος είναι δυνατή για άτομα με ειδικές ανάγκες, με κεκλιμένους διαδρόμους (ράμπες) για την είσοδο στα κτίρια, καθώς και ανελκυστήρες προσώπων για την μεταφορά στους ορόφους.

7.2. Εργαστηριακός και ερευνητικός εξοπλισμός

Στο Τμήμα Ιατρικής, τα Εργαστήρια και Κλινικές που δραστηριοποιούνται στο πεδίο της Μοριακής Ιατρικής, διαθέτουν για έρευνα και ανάπτυξη τον παρακάτω από κοινού αξιοποιούμενο εργαστηριακό εξοπλισμό. Παρατίθενται μόνον, τα μεγάλα όργανα και οι υποδομές:

- Σύστημα Συνεστιακής Μικροσκοπίας και Μικροσκοπίας Φθορισμού Ευρέος Πεδίου (Leica SP5) με 2 laser, θάλαμο παρατήρησης ζώντων κυττάρων και λογισμικό λειτουργικής απεικόνισης βιομορίων. Είναι εγκατεστημένο σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο του Εργαστηρίου Γενικής Βιολογίας. Παρέχει υπηρεσίες σε όλες τις εργαστηριακές ομάδες του Τμήματος Ιατρικής που ασχολούνται ερευνητικά σε θέματα μοριακής κυτταρικής βιολογίας, όπως π.χ. στις ομάδες Μοριακής Ογκολογίας, Ανατομικής, Βιολογικής Χημείας, Μοριακής Αιματολογίας, κλπ. καθώς

και στα Τμήματα Βιολογίας και Φαρμακευτικής του Παν/μιου Πατρών. Επίσης έχει χρησιμοποιηθεί σε πρακτική εξάσκηση νέων ερευνητών από πολλές ερευνητικές ομάδες άλλων ελληνικών Παν/μιων και Ερευνητικών Ινστιτούτων.

- Συστήματα Real Time PCR (Light Cycler 2.0 System) (εγκατεστημένο στο χώρο της Μονάδας Μοριακής Γενετικής, στο Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας. Αξιοποιείται για ερευνητικούς (μεταφραστική έρευνα) και διαγνωστικούς σκοπούς από διάφορες εργαστηριακές ομάδες και Κλινικές του Τμήματος Ιατρικής, π.χ. Μοριακής Αιματολογίας, Γεν. Βιολογίας, Φυσιολογίας, την Μαιευτική – Γυναικολογική Κλινική, την Παθολογική Κλινική και την Καρδιολογική Κλινική.
- Σύστημα ανάλυσης μικροσυστοιχειών DNA (DNA Microarray Reader) με Bioanalyser 2100 (Agilent), Υβριδοποιητή HybArray12 (Perkin Elmer) και Σαρωτή ScanArray Express (Perkin Elmer). Είναι εγκατεστημένο στο χώρο του Εργ. Βιολογικής Χημείας και εξυπηρετεί ερευνητικές ανάγκες των εργαστηρίων Γενικής Βιολογίας, Βιολογικής Χημείας, Γεν. Φαρμακολογίας κλπ.
- Μετρητής Phosphorimager Fuji FLA3000 (ποσοτικό απεικονιστικό σύστημα υψηλής ευκρίνειας). Είναι εγκατεστημένο στο χώρο του Εργ. Βιολογικής Χημείας και εξυπηρετεί ερευνητικές ανάγκες διαφόρων Εργαστηρίων, όπως Γενικής Βιολογίας, Βιολογικής Χημείας και ερευνητικές ομάδες του Παθολογικού τομέα Ι.
- ABI Prism 3100 Genetic Analyzer/DNA sequencer (Applied Biosystems). Εγκατεστημένο στο Εργαστήριο Μικροβιολογίας και χρησιμοποιείται για διαγνωστικούς και ερευνητικούς σκοπούς του εργαστηρίου ενώ σχεδιάζεται η χρήση του από το Εργασ. Γενικής Βιολογίας και το Εργαστήριο Ανοσοαιματολογίας.
- FACS cell-sorting system (FACSVantage, SE, Beckman Dickinson). Εγκατεστημένο στο εργαστήριο Εργαστήριο Ανοσοαιματολογίας, εξυπηρετεί ερευνητικές και διαγνωστικές ανάγκες διαφόρων ερευνητικών ομάδων των Τομέων Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι και ΙΙ.
- Beads Array (BD) για αναγνώριση και ποσοτικοποίηση διαλυτών και κυτταρικών αντιγόνων.
- α. Μικροσκόπιο φθορισμού με ψηφιακή κάμερα ZEISS AX10 και σύστημα αυτόματης ψηφιακής ανάλυσης καρυότυπου και φθορισμού. β. Μικροσκόπιο Olympus BX51. γ. Μικροσκόπιο αντίθετης φάσης ZEISS Axiostar plus. δ. Μικροσκόπιο φθορισμού Nikon με ψηφιακή camera και software ποσοτικοποίησης *in situ* υβριδοποίησης. Εγκατεστημένα στο Εργ. Γενικής Βιολογίας για ερευνητικούς σκοπούς του Τομέα ΒΙΕ Ι.
- DNA analyzer Visible Genetics, OpenGene System (Siemens). Είναι εγκατεστημένο στο χώρο του Εργ. Βιολογικής Χημείας και εξυπηρετεί ερευνητικές ανάγκες διαφόρων Εργαστηρίων, όπως Γενικής Βιολογίας, Βιολογικής Χημείας και ερευνητικές ομάδες του Παθολογικού τομέα Ι.

- Κρυοτόμος (Lieca), εγκατεστημένο στο Εργαστήριο Φυσιολογίας, χρησιμοποιείται για ερευνητικές ανάγκες των ομάδων που αξιοποιούν κυτταρικά ή ζωικά ερευνητικά μοντέλα, των Τομέων Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι και ΙΙ.
- Λουμινόμετρο για μικροπλακίδια. εγκατεστημένο στο χώρο του Εργ. Βιολογικής Χημείας και εξυπηρετεί ερευνητικές ανάγκες διαφόρων Εργαστηρίων, όπως Γενικής Βιολογίας, Βιολογικής Χημείας και ερευνητικές ομάδες του Παθολογικού τομέα Ι.
- Γενετικός Αναλυτής MassARRAY (MassARRAY Analyzer 4 AGENA Bioscience, <http://agenabio.com/>) είναι μια πλατφόρμα ανάλυσης της δομής του DNA χωρίς φθορίζουσες χρωστικές, που χρησιμοποιεί τεχνολογία φασματομετρίας μάζας MALDI-TOF, αξιόπιστη χημεία και προηγμένα εργαλεία βιοπληροφορικής για την ανίχνευση και ποσοτική εκτίμηση πολλαπλών παραγώγων συνδυασμού στοχευμένου πολλαπλασιασμού DNA & μονονουκλεοτιδικής επέκτασης εκκινητού. Η πλατφόρμα είναι εγκατεστημένη σε ειδικό κλιματιζόμενο χώρο της Μονάδας Μοριακής Γενετικής του Εργαστηρίου Γενικής Βιολογίας (Δ/ντης Καθηγ. Ν. Μοσχονάς). Ο Γενετικός Αναλυτής MassARRAY προσφέρει πληθώρα εφαρμογών στην ιατρική μοριακή γενετική για μεγάλης κλίμακας γρήγορο και αξιόπιστο προσδιορισμό μεταλλάξεων γονιδίων νοσημάτων (μέχρι 36 διαφορετικές μεταλλάξεις/πείραμα), στη φαρμακογονιδιωματική, στην μοριακή ογκολογία για τον προσδιορισμό και ποσοτική εκτίμηση μεταλλάξεων γονιδίων σε καρκινικά δείγματα, στη μοριακή μικροβιολογία για την ταυτοποίηση μολυσματικών βακτηριακών στελεχών, κ.α. Είναι εγκατεστημένο στο χώρο του Εργ. Γενικής Βιολογίας και εξυπηρετεί ερευνητικές ανάγκες των εργαστηρίων του Τμήματος.
- Φασματοφθορισμόμετρο (εγκατεστημένο στο συνεργαζόμενο με διάφορα εργαστήρια του Ιατρικού Τμήματος, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας του Τμήματος Χημείας του Παν/μιου Πατρών)
- Εργαστήρια κυτταροκαλλιέργειών εξοπλισμένα με θαλάμους βιολογικής ασφάλειας τάξης ΙΙ. Εκτός από κυτταροκαλλιέργειες κυττάρων θηλαστικών και ιστοκαλλιέργειες για ερευνητικούς σκοπούς, εφαρμόζονται μέθοδοι αθανатоποίησης κυτταρικών σειρών από πρωτογενή κύτταρα και μέθοδοι γενετικής τροποποίησης μέσω γονιδιακής μεταφοράς στο Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, το Εργαστήριο Φυσιολογίας και το Εργαστήριο Ανοσοαιματολογίας.
- Ζωοτροφείο και πειραματικό χειρουργείο του Ιατρικού Τμήματος με ελεγχόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας χωρητικότητας 1000 πειραματοζώων (μύες, επίμυες, κουνέλια) συμπεριλαμβανομένων διαγονιδιακών ζώων-μοντέλων ασθενειών για τις ανάγκες μελετών διαφόρων Κλινικών και Εργαστηρίων του Τμήματος.

7.3. Υποδομές δικτύωσης και ηλεκτρονικής υποστήριξης

Το Τμήμα Ιατρικής διαθέτει επαρκή εξοπλισμό σε προσωπικούς υπολογιστές και τα σχετικά περιφερειακά, με το κατάλληλο λογισμικό που νομίμως παρέχεται από το Παν/μιο Πατρών και είναι συνδεδεμένοι σε τοπικό δίκτυο (LAN) Fast Ethernet, μέρος του ευρύτερου δικτύου του Πανεπιστημίου Πατρών. Ο βασικός κορμός (backbone) του Πανεπιστημιακού Δικτύου βασίζεται σε αρχιτεκτονική FDDI, η οποία προσφέρει ταχύτητα εσωτερικής επικοινωνίας 10 Gbits/s. Επίσης, προσφέρεται επικοινωνία με το διαδίκτυο, μέσω του Δικτύου Πρόσβασης και Υπηρεσιών Κορμού για την Εκπαίδευση-GUnet (Greek Universities Network) με ταχύτητες που φτάνουν στα 2 Gbits/s. Σημαντική είναι η επάρκεια που παρέχει το Πανεπιστήμιο Πατρών σε βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων και σε δημόσιες βάσεις δικτύωσης βιβλιοθηκών.

Επισημαίνεται ότι αρκετές αίθουσες διδασκαλίας δεν έχουν παροχή σύνδεσης σε τοπικό δίκτυο με αποτέλεσμα να μην μπορούν να αξιοποιηθούν σημαντικές διαδικτυακές πηγές για διαδραστική διδασκαλία σε σημαντικά μαθήματα που απαιτούν ανάλογη υποδομή.

7.4. Λοιπός εξοπλισμός

Στα Εργαστήρια και τις Κλινικές που ασχολούνται με θέματα Μοριακής Ιατρικής εκτός του ανωτέρω αναφερόμενου εξοπλισμού σε μεγάλα όργανα, υπάρχει ήδη αξιόλογος συμβατικός εξοπλισμός για εκτέλεση πειραμάτων ανασυνδυασμένου DNA, θερμοκυκλοποιητές νουκλεϊκών οξέων, επωαστήρες βακτηρίων και κυττάρων θηλαστικών, εστίες νηματικής ροής, υπερκαταψύκτες, συσκευές παραγωγής υπερκαθαρού νερού, δωμάτια σταθερής θερμοκρασίας, φωτογραφικός θάλαμος, φωτονικά μικροσκόπια, φυγόκεντροι διαφόρων τύπων και ταχυτήτων, κλπ.

8. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Το Τμήμα Ιατρικής του Παναπιστημίου Πατρών είναι ένα από τα πλέον δυναμικά Ιατρικά Τμήματα της χώρας το οποίο διακρίνεται από ένα τρίπτυχο που περιλαμβάνει ένα «Σύγχρονο Πρόγραμμα Σπουδών-Διεθνής αναγνωρισιμότητα-Δυναμική των μελών ΔΕΠ στην Έρευνα και προσέλκυση πόρων». Το Τμήμα Ιατρικής του Παναπιστημίου Πατρών διατηρεί την πρώτη θέση σε δημοσιεύσεις στο Πανεπιστήμιο και την δεύτερη σε χρηματοδοτήσεις πέραν του τακτικού προϋπολογισμού, δύο σημαντικά στοιχεία τα οποία εξασφαλίζουν το μέλλον του. Παράλληλα, αντιμετωπίζει τις μελλοντικές προκλήσεις με την δέουσα προσοχή και με το βλέμμα στραμμένο στις διεθνείς εξελίξεις, έτσι ώστε να συμβαδίζει με την πρωτοπορία στην ιατρική εκπαίδευση και έρευνα.

Τόσο η ΟΜΕΑ του Τμήματος, όσο και η επιτροπή σύνταξης της παρούσας έκθεσης θα επιθυμούσε να καταγράψει πιο ειδικά τα εξής:

1. Η μηχανοργάνωση της γραμματείας του Τμήματος Ιατρικής λειτουργεί κανονικά και καλύπτει στατιστικά το μεγαλύτερο ποσοστό των ζητούμενων στοιχείων. Επίσης η Γραμματεία τηρεί λεπτομερή ψηφιακά στοιχεία των αιτήσεων και συγκεντρωτικών εκθέσεων αξιολόγησης του Τμήματος με αποτέλεσμα την άμεση ανταπόκριση της και συμβολή της στο έργο της ΟΜΕΑ πολλά από τα απαραίτητα στοιχεία για την σύνταξη της έκθεσης, ιδιαίτερα για παρελθόντα ακαδημαϊκά έτη. Θα πρέπει να σημειωθεί η πέραν των καθηκόντων και υποχρέωσης εξαιρετική ανταπόκριση όλων των υπαλλήλων της Γραμματείας του Τμήματος σε δύσκολες συνθήκες, κυρίως έλλειψης προσωπικού.
2. Η επιτροπή σύνταξης και η ΟΜΕΑ του Τμήματος με χαρά διαπίστωσε επίσης την κεντρικά οργανωμένη καταγραφή και παρακολούθηση των ζητούμενων στοιχείων από την Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας του Παναπιστημίου Πατρών. Το γεγονός αυτό αποτυπώνεται στην επικείμενη ηλεκτρονική καταγραφή όλων των στοιχείων ηλεκτρονικά, γεγονός που θα επιτρέπει την παρακολούθηση και την συλλογή στοιχείων.
3. Ο οδηγός σπουδών του Τμήματος επικαιροποιήθηκε τόσο στην ελληνική όσο και στην αγγλική γλώσσα, ενώ είναι πλέον διαθέσιμος σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα του Τμήματος.
4. Η ιστοσελίδα του Τμήματος Ιατρικής (<http://www.med.upatras.gr>) αποτελεί σημαντική θύρα πληροφοριών, πλήρως εναρμονισμένη με το σύγχρονο προφίλ ενός Ιατρικού Τμήματος κύρους, και ταυτόχρονα συμβάλλει στην διαδικτυακή ορατότητα και προσβασιμότητα του Τμήματος από τον παγκόσμιο ακαδημαϊκό χώρο. Θα πρέπει να επισημανθεί ότι καταβάλεται κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου τα στοιχεία τα οποία περιλαμβάνει να επικαιροποιούνται συνεχώς.

5. Το Τμήμα Ιατρικής θα πρέπει να διεκδικήσει την σε μόνιμη βάση ενίσχυση της γραμματειακής υποστήριξης όλων των λειτουργιών του (εργαστηρίων και κλινικών) λόγω της έλλειψης διοικητικού προσωπικού λόγω της συνεχούς συνταξιοδότησης.
6. Παρά την κάμψη της χρηματοδότησης από όλες της πηγές, το Τμήμα Ιατρικής επανέκαμψε εντυπωσιακά, τόσο στον αριθμό των δημοσιεύσεων όσο και των αναφορών, γεγονός που καταδεικνύει την δυναμική η οποία υπάρχει.
7. Το Τμήμα Ιατρικής είναι πρώτο σε όλο το Πανεπιστήμιο Πατρών σε δημοσιευμένο ερευνητικό έργο και σε αριθμό αναφορών και δεύτερο σε προσέλκυση ανταγωνιστικής χρηματοδότησης.
- 8. Το Τμήμα Ιατρικής μετά από συστηματική καταγραφή των πεπραγμένων του τα τελευταία περίπου 6 ακαδημαϊκά έτη, έχει κατορθώσει να παραμείνει σταθερά στις θέσεις 351-400 και να βρίσκεται ανάμεσα στο 3% των καλύτερων Ιατρικών Σχολών παγκοσμίως.**

ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΟΔΙΠ

Ίδρυμα : Πανεπιστήμιο Πατρών

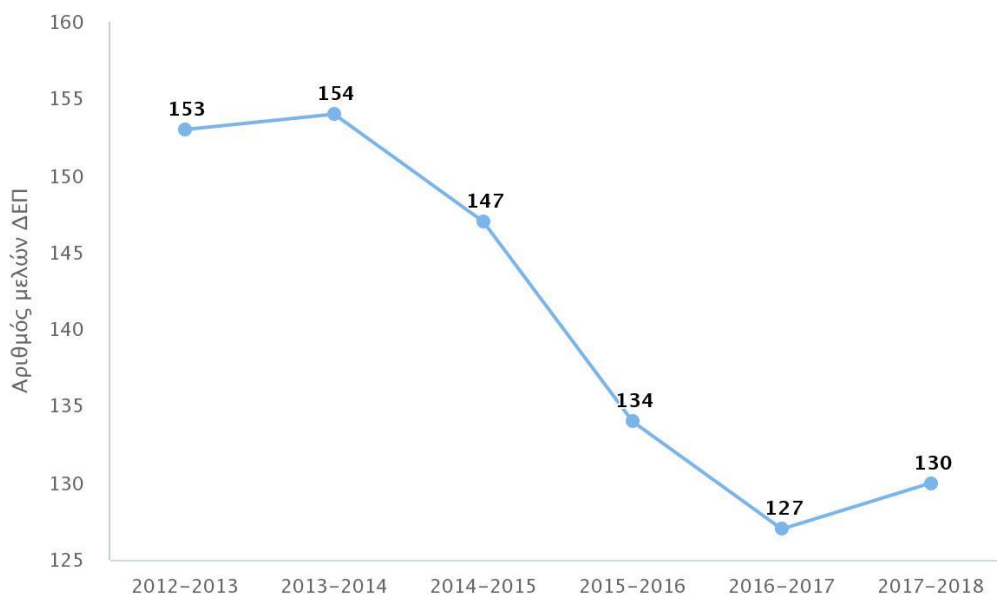
Τμήμα : Τμήμα Ιατρικής

Ταυτότητα Τμήματος

Αριθμός εισακτέων ακαδημαϊκού έτους 2017-2018		213						
Συνολικός αριθμός φοιτούντων (σε όλα τα εξάμηνα σπουδών)		1478						
Αριθμός φοιτητών εντός της κανονικής διάρκειας φοίτησης (v)		1152						
Αριθμός φοιτητών εντός της διάρκειας φοίτησης (v+2)		1218						
Αριθμός φοιτητών πέραν της κανονικής διάρκειας φοίτησης (>v)		326						
Συνολικός αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν (άνευ υποχρεώσεων, ανεξαρτήτως ορκωμοσίας)		Ακαδημαϊκό Έτος 2017-2018	187					
		Ακαδημαϊκό Έτος 2016-2017	175					
		Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016	153					
Καθηγητές	Αναπλ.Καθηγητές	Επικ.Καθηγητές	Λέκτορες/Καθ.Εφαρμογών	ΕΕΔΙΠ/ΕΔΠ	Επί συμβάσει (πλήθος συμβάσεων)	Διοικ.Προσωπικό	ΕΤΕΠ/ΕΤΠ	Επιστημονικοί Συνεργάτες
66	30	32	2	9	15	18	14	

Ελάχιστος αριθμός μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου	70	
Σύνολο εβδομαδιαίων ωρών θεωρητικών μαθημάτων που πρέπει να παρακολουθήσει ο φοιτητής για τη λήψη πτυχίου	Χειμερινό	Εαρινό
	242	430
Σύνολο εβδομαδιαίων ωρών φροντιστηριακών μαθημάτων που πρέπει να παρακολουθήσει ο φοιτητής για τη λήψη πτυχίου (έστω και αν αποτελεί μέρος θεωρητικού μαθήματος)	Χειμερινό	Εαρινό
	40	31
Σύνολο εβδομαδιαίων ωρών εργαστηριακών μαθημάτων που πρέπει να παρακολουθήσει ο φοιτητής για τη λήψη πτυχίου (έστω και αν αποτελεί μέρος θεωρητικού μαθήματος)	Χειμερινό	Εαρινό
	40	31
Για τη λήψη του πτυχίου απαιτείται υποβολή διπλωματικής εργασίας;	Όχι	
Για τη λήψη του πτυχίου απαιτείται πρακτική άσκηση;	Ναι	
Αριθμός ροών/κατευθύνσεων στο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών (εάν υπάρχουν)	0	
Αναφέρατε τις κατευθύνσεις/ροές, εάν υπάρχουν		
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων μαθημάτων επιλογής προπτυχιακού προγράμματος σπουδών	48	
Συνολικός αριθμός προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών (ΠΜΣ) (Αυτόνομα ή σε συνεργασία με άλλα Πανεπιστήμια/Τ.Ε.Ι. της Ελλάδας ή του εξωτερικού)	4	
Συνολικός αριθμός φοιτούντων σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα	195	
Συνολικός αριθμός φοιτούντων που εκπονούν διδακτορική διατριβή	492	

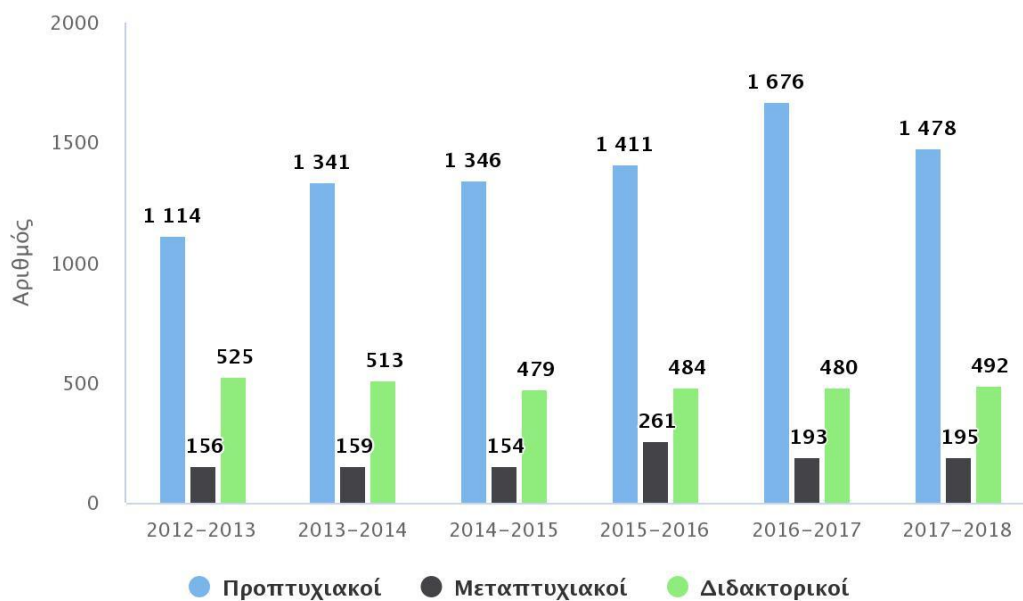
Μέλη ΔΕΠ



Πίνακας 2. Εξέλιξη του συνόλου των εγγεγραμμένων φοιτητών του Τμήματος σε όλα τα έτη σπουδών

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Προπτυχιακοί	1478	1676	1411	1346	1341	1114
Μεταπτυχιακοί (ΜΔΕ)	195	193	261	154	159	156
Διδακτορικοί	492	480	484	479	513	525

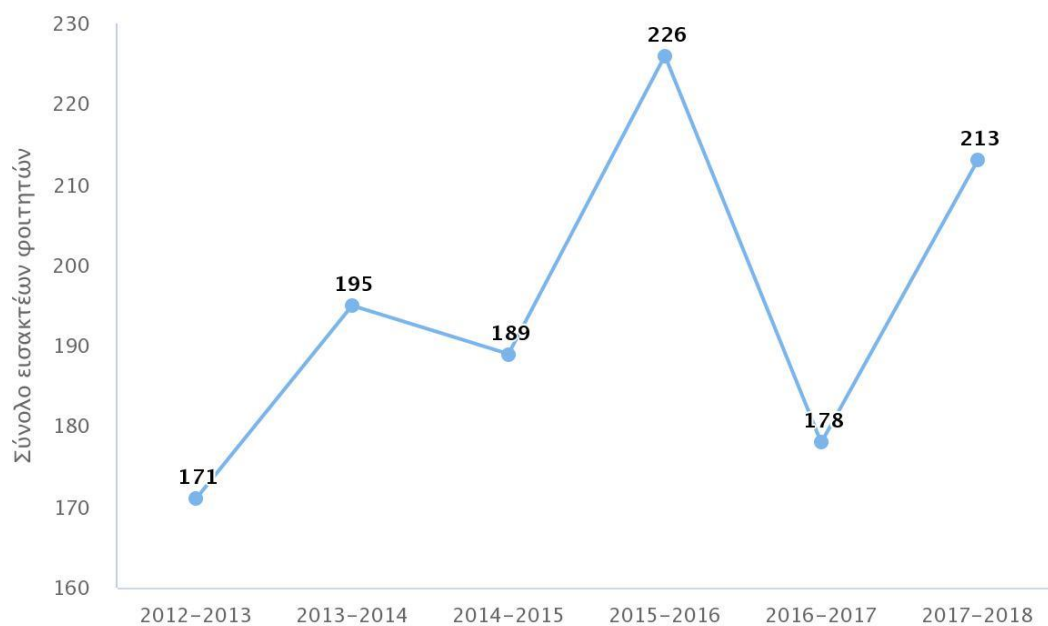
Εγγεγραμμένοι φοιτητές



Πίνακας 3. Εξέλιξη του αριθμού των νέο-εισερχόμενων προπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Εισαγωγικές Εξετάσεις	177	178	174	173	160	133
Μετεγγραφές (εισροές προς το Τμήμα)	25	25	39	48	6	0
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)	44	48	32	82	18	16
Κατατακτήριες εξετάσεις (πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	19	20	20	21	18	16
Άλλες Κατηγορίες	36	3	25	29	29	38
Σύνολο	213	178	226	189	195	171
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	27	18	24	30	21	20

Συνολικός αριθμός νεο-εισερχομένων



Πίνακας 4. Εξέλιξη του αριθμού των θέσεων και των αποφοίτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ)

Κατηγορία ΠΜΣ: ΠΜΣ Τμήματος

Τίτλος ΠΜΣ: **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): **24**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	45	33	43	36	33	38
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	2	1	1	5	3	6
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	43	32	42	31	30	32
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30	20	30	30	28	28
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	17	11	22	23	21	17
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	22	18	10	18	9	20
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	1	1	2	0	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: **Διαπανεπιστημιακό**

Τίτλος ΠΜΣ: **ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): **24**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)					25	27
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0	0	0	0	0	2
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	0	0	0	0	25	25
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	0	0	0	0	20	20
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	0	0	0	0	13	13
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	0	8	13	3	4	5
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	0	0	0	0	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: **Διατμηματικό**

Τίτλος ΠΜΣ: **ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ**

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): **24**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	20	16	23	32	27	22
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0	0	0	0	14	9
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	20	16	23	32	13	13
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	20	20	20	18	18	18
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	11	10	15	17	18	15
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	10	22	17	12	14	21
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	1	1	1	0	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: **Διατμηματικό**

Τίτλος ΠΜΣ: **ΠΑΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΖΩΗΣ**

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): **24**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	21	34	34	44	32	39
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	1	1	0	3		1
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	20	33	34	41	32	38
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30	30	30	30	20	20
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	13	17	15	17	9	17
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	10	10	7	9	12	11
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	0	0	0		1	1

Κατηγορία ΠΜΣ: **ΠΜΣ Τμήματος**

Τίτλος ΠΜΣ: **ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ**

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): **18**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	86	76	94	40		
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	6	3	0	4		
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	80	73	94	36		
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	40	40	40	40		
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	44	36	47	40		

Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	47	17	14			
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	0	0	0	0		

Πίνακας 5. Εξέλιξη του αριθμού των θέσεων και των αποφοίτων του Προγράμματος Διδακτορικών Σπουδών

	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	60	48	50	58	13	96
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	15	11	21	30	3	30
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	45	37	29	28	10	66
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	0	0	0	0	2	80
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων υποψηφίων	59	46	48	58	9	76
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	34	39	40	34	16	45
Μέση διάρκεια σπουδών αποφοίτων (πχ. 4.50)	7.96	6.28	6.34	5.60	5.50	5.66

Επεξήγηση: Απόφοιτοι = Αριθμός Διδασκτόρων που ανακηρύχθηκαν στο έτος που αφορά η στήλη.

Εξέλιξη του αριθμού των εγγραφέντων υποψηφίων και των αποφοίτων Διδασκτόρων



Πίνακας 6. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων) (π.χ. 8.75)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2012-2013	138	6	4.35%	82	59.42%	49	35.51%	1	0.72%	6.74
2013-2014	126	4	3.17%	70	55.56%	52	41.27%	0	0%	6.92
2014-2015	126	3	2.38%	70	55.56%	50	39.68%	3	2.38%	7.00
2015-2016	153	4	2.61%	82	53.59%	62	40.52%	5	3.27%	6.98
2016-2017	175	5	2.86%	85	48.57%	80	45.71%	5	2.86%	7.07
2017-2018	187	4	2.14%	80	42.78%	95	50.8%	8	4.28%	7.17
Σύνολο	905	26		469		388		22		

Επεξήγηση: Κάθε στήλη περιέχει τον αριθμό των φοιτητών που έλαβαν την αντίστοιχη βαθμολογία και το ποσοστό που αυτοί εκπροσωπούν επί του συνολικού αριθμού των αποφοιτησάντων το συγκεκριμένο έτος [π.χ. 26 (=15%)].



Πίνακας 7. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών και διάρκεια σπουδών

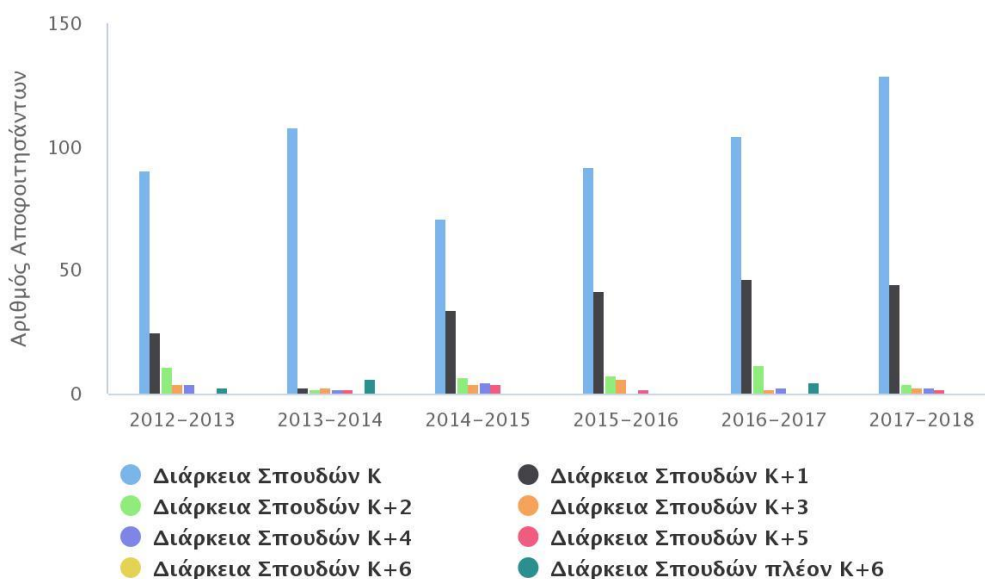
Έτος	Αποφοιτήσαντες Διάρκεια Σπουδών (σε έτη)								Δεν έχουν αποφοιτήσει [2]	Σύνολο
	Διάρκεια Σπουδών Κ (Κανονική) σε έτη [1]	Διάρκεια Σπουδών Κ+1	Διάρκεια Σπουδών Κ+2	Διάρκεια Σπουδών Κ+3	Διάρκεια Σπουδών Κ+4	Διάρκεια Σπουδών Κ+5	Διάρκεια Σπουδών Κ+6	Διάρκεια Σπουδών πλέον Κ+6		
2012-2013	91	25	11	4	4	0	0	3	196	334
2013-2014	108	3	2	3	2	2	0	6	351	477
2014-2015	71	34	7	4	5	4	1			126
2015-2016	92	42	8	6	1	2	1	1	171	324
2016-2017	105	47	12	2	3	0	1	5	148	323
2017-2018	129	45	4	3	3	2	1	0	154	341

1. Όπου Κ = Κανονική διάρκεια σπουδών (σε έτη) στο Τμήμα (π.χ. αν η κανονική διάρκεια σπουδών είναι 4 έτη, τότε Κ=4 έτη, Κ+1=5 έτη, Κ+2=6 έτη,..., Κ+6=10 έτη) π.χ 60= Αναγράφεται ο αριθμός των εγγεγραμμένων 4ετών φοιτητών του 2011-12, οι οποίοι αποφοίτησαν το ακαδ. έτος 2011-12 (Βάσει των εξεταστικών περιόδων που διενεργήθηκαν εντός του ακαδ. έτους (1.9.11-31.8.12) 15, 5, 4, κ.ο.κ= Αναγράφονται οι αντίστοιχοι αριθμοί των εγγεγραμμένων επί πτυχίο φοιτητών του 2011-12 (όπου 15=μόνο στο 1ο πτυχίο, 5= μόνο στο 2ο πτυχίο, 4= μόνο στο 3ο πτυχίο κλπ), οι οποίοι αποφοίτησαν το ακαδ. έτος 2011-12 (Βάσει των εξεταστικών περιόδων που διενεργήθηκαν εντός του ακαδ. έτους (1.9.11-31.8.12) συμπεριλαμβανομένης της επαναληπτικής εξεταστικής Σεπτεμβρίου 2011).

2. Αναγράφεται ο συνολικός αριθμός των λοιπών εγγεγραμμένων φοιτητών, οι οποίοι θα μπορούσαν να αποφοιτήσουν (εν δυνάμει πτυχιούχοι) το έτος αυτό και δεν αποφοίτησαν (π.χ αν η κανονική διάρκεια σπουδών είναι 4 έτη, τότε αυτοί που κατά το αναφερόμενο ακαδ. έτος είναι εγγεγραμμένοι στο 4ο έτος και πέρα από αυτό). π.χ 190= Αναγράφεται ο συνολικός αριθμός των εγγεγραμμένων 4ετών και επί πτυχίο φοιτητών του ακαδ. έτους 2011-12 που δεν αποφοίτησαν το ακαδ. έτος 2011-12.

3. Σύνολο: Αναγράφεται το άθροισμα όλων των πτυχιούχων και των εν δυνάμει πτυχιούχων του έτους αυτού (δηλαδή, το άθροισμα όλων των στηλών Κ, Κ+1, Κ+2,...,Δεν έχουν αποφοιτήσει)

Διάρκεια Σπουδών



Πίνακας 9. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Προπτυχιακών Σπουδών

		2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013	Σύνολο
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού		0	0	11	0	0	11
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών	19	18	0	0	0	37
		Άλλα		0	0	0	0	
Επισκέπτες φοιτητές άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού		0	0		0	0	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών	17	3	0	1	0	21
		Άλλα		0	0	0	0	
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού			0		0	0	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών	3		0		0	3
		Άλλα			0		0	
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού			0		0	0	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών			0		0	
		Άλλα			0		0	
Σύνολο		39	21		12			72

* Έτος: Πρόκειται για το ακαδημαϊκό έτος (δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά εξάμηνα), στο οποίο αναφέρεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης.

Πίνακας 11. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών

		2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	2012-2013	Σύνολο	
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού		0	0		13	13	26	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών		2	0		6	0	8
		Άλλα		0	0		0	0	
Επισκέπτες φοιτητές άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού		0	0		0	0		
	Εξωτερικού		0	0		0	0		

		ανταλλαγών							
		Άλλα		0	0		0	0	
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού		1	0	3	3	3	2	12
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών		0	3	3	3	3	12
		Άλλα		0	0		0	0	
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού			0	17	17	19	19	72
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών		0	0		3	5	8
		Άλλα		0	0		2	2	4
Σύνολο			1	2	23	23	49	44	142

* Έτος: Πρόκειται για το ακαδημαϊκό έτος (δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά εξάμηνα), στο οποίο αναφέρεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης.

Πίνακας 12.1. Μαθήματα Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: 2016-2017

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Πιστ. Μονάδες ECTS	Κατηγορία Μαθήματος	Τύπος Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Εξάμηνο	Τυχόν Προαπαιτούμενα Μαθήματα	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών
1	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1160	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	
2	ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_631	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	
3	ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1171	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	
4	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_851	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	
5	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ	MED_621	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	
6	ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι	MED_2	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	http://www.med.upt.ac.gr	

		31		τικό	ρου				patras.gr	
7	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ	MED_3 11	8	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	7	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
8	ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1 172	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9	ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙ Α	MED_1 169	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0	ΒΙΟΗΘΙΚΗ	MED_5 21	3	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	3	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 1	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_1 11	7	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	6	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 2	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_2 11	6	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 3	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	MED_1 41	3	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	4	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 4	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	MED_2 21	6	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 5	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙΙ	MED_3 31	6	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	6	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 6	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ	MED_6 41	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 7	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1 163	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 8	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_6 71	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	30	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 9	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡ ΟΥΡΓΙΚΗ	MED_8 72	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 0	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_1 61	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	2	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_8 75	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 2	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_6 81	2	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	25	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 3	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤ.	MED_5 61	4	Κατ' επιλογήν	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	

	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ			από πίνακα Μαθημά των						
2 4	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	MED_2 61	2	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	2	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 5	ΕΜΒΡΥΟΜΗΤΡΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_8 77	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 6	ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	MED_7 11	4	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 7	ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1 161	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 8	ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1 159	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
2 9	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	MED_1 31	7	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	6	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 0	ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	MED_5 92	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 1	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	MED_1 51	5	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	4	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 2	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ- ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_2 41	4	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	4	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 3	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ- ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_3 21	5	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	4	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 4	ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ	MED_6 11	4	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 5	ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡ ΟΥΡΓΙΚΗ		4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 6	ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	MED_1 54	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
3 7	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Ι	MED_3 51	3	Υποχρεω τικός	Υποβάθ ρου	2	3ο	Ναι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	

38	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ II	MED_461	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	4ο	Ναι	http://www.med.upatras.gr
39	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ III	MED_551	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	5ο	Ναι	http://www.med.upatras.gr
40	ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	MED_593	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
41	ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗ-ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED_581	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
42	ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	MED_1165	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
43	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ		4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
44	ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	MED_873	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
45	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	MED_1155	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
46	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ I	MED_441	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	4ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
47	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ II	MED_541	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	3	5ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
48	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ-ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	MED_651	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
49	ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	MED_411	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	7	4ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
50	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_721	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	30	7ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
51	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_721	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
52	ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_1170	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr
53	ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1162	4	Κατ' επιλογήν	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr

				από πίνακα Μαθημά των						
5 4	ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	MED_1 167	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
5 5	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED_8 61	5	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
5 6	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED_8 61	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
5 7	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_8 71	5	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
5 8	ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_6 61	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	30	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
5 9	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	MED_8 31	5	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 0	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Υ)	MED_9 11	14	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 1	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED_1 156	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 2	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ Ι	MED_4 51	6	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	7	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 3	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΙ	MED_5 11	6	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	7	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 4	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_9 21	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 5	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_9 21	8	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 6	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_9 21	12	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 7	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_8 76	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 8	ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1 166	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
6 9	ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ/ΠΡΟΛΗΨΗ	MED_7 51	2	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	20	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	

	ΝΟΣΟΥ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ									
70	Ογκολογία-Λοιμώξεις	MED_761	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
71	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1164	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
72	ΥΓΙΕΙΝΗ	MED_421	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	4ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
73	ΦΑΡΜΑΚΟΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ	MED_591	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
74	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_431	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	5	4ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
75	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_531	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	5	5ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
76	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_251	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
77	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_341	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	8	3ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
78	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_931	14	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
79	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_722	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	7ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
80	Ω.Ρ.Λ.	MED_841	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
81	Βιοχημεία Ι	MED_121	7	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	1ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
82	Διατροφή του Ανθρώπου και Υγεία	MED_874	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
83	Η Φαρμακολογική Βάση της Θεραπευτικής. Συμβολή στην Προετοιμασία του Νέου Ιατρού.	MED_879	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
84	Αγγειοχειρουργική	MED_1176	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	
85	Αγγειοχειρουργική	MED_1176	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	http://www.med.upatras.gr	

				Μαθημά των						
8 6	Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση	MED_8 80	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
8 7	Γηριατρική και Γεροντολογία	MED_8 81	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
8 8	Επιδημιολογία Λοιμώδων Νοσημάτων	MED_5 94	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
8 9	Φυσιολογία & Βιολογία Βλαστικών Κυττάρων - Εφαρμογές στην Αναγεννητική Ιατρική	MED_5 95	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 0	Νευροβιολογία Μνημονικών Λειτουργιών	MED_5 96	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου		5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 1	Παθοβιολογία Παθήσεων Οστίτη Ιστού	MED_5 97	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου		5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 2	Τροπική - Ταξιδιωτική Ιατρική και Υγιεινολογία	MED_5 98	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 3	Χειρουργική-Τραύμα	MED_7 41	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	25	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 4	ΩΡΛ	MED_1 126	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 5	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ.	MED_1 125	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 6	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ- ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED_9 41	8	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 7	-Ω.Ρ.Λ.	MED_1 151	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
9 8	Εισαγωγή στη Λειτουργική Ουρολογία	MED_8 82	5	Κατ' επιλογήν	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	

				από πίνακα Μαθημά των						
9 9	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ.	MED_1 174	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 0	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Ε)	311121	12	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 1	Βασικές Αρχές Ρομποτικής στην Ιατρική	MED_5 99	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 2	Χειρουργική- 11ο εξάμηνο	MED_1 122	12	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 3	ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_8 83	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 4	ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	1175	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 5	ΝΕΥΡΟΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_8 84	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 6	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ.ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1 157	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 7	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ κατ'επιλογή. ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1 153	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημά των	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 8	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝ. ΑΣΚ. Ε'έτος	MED_9 51	8	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 0 9	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ- ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ'έτος	MED_1 124	4	Υποχρεω τικό	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	
1 1 0	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ'έτος	MED_1 152	4	Κατ' επιλογήν από	Υποβάθ ρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.u
patras.gr">http://www.med.u patras.gr	

				πίνακα Μαθημά των									
--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Πίνακας 12.2. Μαθήματα Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: **2017-2018**

A	Εξά μην ο	Μάθημα	Κωδι κός Μαθ ήματ ος	Υπεύθυνος Διαδάσκω ν & Συνεργάτε ς	Διαλέξ εις (Δ), Φροντ ιστήρι ο (Φ), Εργασ τηριο (Ε) & αντίστ οιχεσ ώρες/ε βδ.	Πολλ απλή Βιβλι ογραφ ία	Χρήση Εκπαιδ ευτικό ν Μέσων	Επάρκ εια Εκπαιδ ευτικό ν Μέσων	Περιγρ αφή Επάρκ ειας Εκπαιδ ευτικό ν Μέσων	Αριθμ ός φοιτη τών που ενεργ άφησ αν στο μάθη μα	Αριθ μός φοιτη τών που συμμ είχ αν στις εξετά σεις	Αριθμ ός φοιτη ών που πέρασ ε επιτυχ ώς στην κανονι κή ή επανα ληπτικ ή εξέτασ η	Αξιολ ογήθη κε από τους φοιτη τές
1	11ο	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED _116 0	α) Καθ. Σπυριδωνί δης Αλέξανδρο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Συμεωνίδη ς Ανάργυρος , Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		2	0	0	
2	6ο	ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚ Ο	MED _631	α) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Συμεωνίδη ς Ανάργυρος ,		Ναι	Ναι	Ναι		413	218	139	9

				Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Μελαχροινού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Παληογιάννη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων									
3	11ο	ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1171	α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Σπυροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		4	3	3	
4	8ο	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_851	α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Καρναμπατίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		360	160	142	29
5	6ο	ΑΝΑΙΠΝΕΥΣΤΙΚΟ	MED_621	α) Επ. Καθ. Καρκούλια		Ναι	Ναι	Ναι		429	258	198	5

				ς Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σπυρόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων									
6	2ο	ANATOMIA I	MED _231	α) Αν. Καθ. Γυφτόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παπαρήστ ου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		427	210	147	35
7	3ο	ANATOMIA II	MED _311	α) Αν. Καθ. Γυφτόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιωτα κόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος		Ναι	Ναι	Ναι		406	107	35	13

				<p>Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Παπαχρήστ ου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Σωτηροπού λου- Μπονίκου Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
8	11ο	ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ	MED _117 2	<p>α) Καθ. Αθανασόπ ουλος Αναστάσιο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>		Ναι	Ναι	Ναι		8	0	0	
9	11ο	ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤ ΟΛΟΓΙΑ	MED _116 9	<p>α) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ε.ΔΙ.Π. ΓΕΩΡΓΑΚ ΟΠΟΥΛΟ Σ ΑΝΑΣΤΑΣ ΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	
1 0	5ο	ΒΙΟΗΘΙΚΗ	MED _521	<p>α) Καθ. Ανθρακόπ ουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ.</p>		Ναι	Ναι	Ναι		266	202	182	6

				<p>Ασημακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Αντωνιάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Λαμπροπούλου- Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Καλόφωνος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Καθ. Παληογιάννη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων ια) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιβ) Καθ. Σταυρόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
1 1	1ο	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED _111	<p>α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι		394	199	159	196	

				β) Αν. Καθ. Παπαχατζο πούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων									
1 2	2ο	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED _211	α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Παπαχατζο πούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		492	244	182	78
1 3	5ο	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚ Η	MED _141	α) Καθ. Νικηφορίδ ης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρό πουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		257	179	135	7
1 4	2ο	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	MED _221	α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Καλαξής Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος		Ναι	Ναι	Ναι		614	171	133	51

				Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντί να, Υπεύθυνος Διδάσκων									
1 5	3ο	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙΙ	MED _331	α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καλπαξής Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σταθόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	441	243	197	3		
1 6	6ο	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚ Ο	MED _641	α) Καθ. Θωμόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Λαμπροπο ύλου- Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σταυρόπου λος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Τσαμαντάς Αθανάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Νικολοπού λου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	447	251	202	5		
1 7	11ο	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟ ΛΟΓΙΑ	MED _116 3	Καθ. Θωμόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	1	0	0			

18	6ο	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_671	α) Καθ. Γεωργίου Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πασματζή Ευσταθία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	510	165	128	5
19	8ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_872	α) Καθ. Δουγένης Δημήτριος (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	39	24	24	
20	1ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_161	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Λαμπροπούλου-Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος-Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Καλόφωνος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη,	Ναι	Ναι	Ναι	217	187	187	104

				Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος Υπεύθυνος Διδάσκων									
2 1	8ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED _875	α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βασιλάκος Παύλος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	2	2	
2 2	6ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED _681	α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καρναμπιτίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Σολωμού Αικατερίνη, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		229	199	195	2
2 3	5ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤ. ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED _561	Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		195	86	86	5
2 4	2ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ- ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	MED _261	α) Καθ. Γάγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πάνος Γεώργιος,		Ναι	Ναι	Ναι		225	194	194	14

				<p>Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Μακατσώρ ης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Λαμπροπο ύλου- Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. Ψυρόγιαν ης Αγαθοκλή ς, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Καθ. Θωμόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος- Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων ια) Καθ. Σπυριδωνί δ ης Αλέξανδρο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων ιβ) Καθ. Συμεωνίδη ς Ανάργυρος , Υπεύθυνος Διδάσκων ιγ) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ιδ) Αν.</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιε) Αν. Καθ. Χειλαδάκη ς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ιστ) Καθ. Αλεξανδρί δης Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιζ) Καθ. Αλεξόπουλ ος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιη) Καθ. Καλόφωνο ς Χαράλαμπ ος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιθ) Καθ. Σπυρόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων α) Καθ. Κυριαζοπο ύλου Βενετσάνα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Νικολοπού λου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Νταβλούρο ς Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Καρκούλια ς Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Ανθρακόπ</p>								
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>ουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Κούκουρας Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Αν. Καθ. Παναγόπου λος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων ια) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ιβ) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων ιγ) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ιδ) Αν. Καθ. Κατριβάνο υ Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων ιε) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
2 5	8ο	ΕΜΒΡΥΟΜΗΤΡΙ ΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED _877	<p>α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τσάπανος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	0	0	0			
2 6	7ο	ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	MED _711	<p>α) Καθ. Αλεξανδρί δης Θεόδωρος,</p>	Ναι	Ναι	Ναι	278	160	125	16		

				<p>Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Κυριαζοπούλου Βενετσάνα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Μάρκου Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Σκόπα Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Σωτηροπούλου-Μπονίκου Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. Ψυρόγιαννης Αγαθοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
27	11ο	ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1161	<p>α) Καθ. Αλεξανδρίδης Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κυριαζοπούλου Βενετσάνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	5	0	0			

28	11ο	ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1159	Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
29	1ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	MED_131	α) Καθ. Μπεζεριάνος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Νικηφορίδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ομ. Καθ. Παλληκαράκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		452	220	146	72
30	5ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	MED_592	α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παπαχατζόπουλος Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		6	3	3	2
31	1ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	MED_151	α) Καθ. Νικηφορίδης		Ναι	Ναι	Ναι		310	207	164	31

				ης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Σακελλαρό πουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
3 2	2ο	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ- ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ I	MED _241	α) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σωτηροπού λου- Μπονίκου Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Παπαχρήστ ου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Μπράβου Βασίλική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		469	160	134	18
3 3	3ο	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ- ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ II	MED _321	α) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σωτηροπού λου- Μπονίκου Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Παπαχρήστ ου		Ναι	Ναι	Ναι		409	141	123	5

				Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων									
3 4	6ο	ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚ Ο	MED _611	α) Καθ. Αλεξόπουλ ος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Χειλαδάκη ς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Νταβλούρο ς Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Μελαχροιν ού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		424	249	201	18
3 5	11ο	ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚ ΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ		α) Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος , Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ε.ΔΙ.Π. Γκορτζής Ελευθέριος , Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	
3 6	11ο	ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	MED _154	α) Αν. Καθ. Χειλαδάκη ς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Νταβλούρο ς Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
3 7	3ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Ι	MED _351	α) Καθ. Γώγος		Ναι	Ναι	Ναι		215	206	206	4

				<p>Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σπυρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος- Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Βελισσάριος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Καρκούλιας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ια) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ιβ) Καθ. Ψυρόγιαννης Αγαθοκλής, Υπεύθυνος</p>								
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Διδάσκων ιγ) Επ. Καθ. Μακατσώρ ης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων ιδ) Καθ. Αλεξανδρί δης Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
3 8	4ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ II	MED _461	<p>α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπ ος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πάνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Μακατσώρ ης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Λαμπροπο ύλου- Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. Ψυρόγιανν ης Αγαθοκλή , Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	239	207	207	2		
3 9	5ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ III	MED _551	<p>α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπ ος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν.</p>	Ναι	Ναι	Ναι	198	185	185	3		

				<p>Καθ. Πάνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Επ. Καθ. Μακατσώρ ης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Καθ. Λαμπροπο ύλου- Καρατζά Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Καθ. Ψυρόγιανν ης Αγαθοκλής , Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ι) Καθ. Θωμόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>κ) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος- Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ια) Καθ. Σπυριδωνίδ ης Αλέξανδρο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ιβ) Καθ. Συμεωνίδη ς Ανάργυρος , Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ιγ) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης,</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				Διδάσκων									
4 0	5ο	ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	MED _593	α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καλαξής Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σταθόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		6	5	5	
4 1	5ο	ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟ ΜΙΚΗ- ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED _581	α) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μπράβου Βασίλική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		76	11	11	2
4 2	11ο	ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	MED _116 5	Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	0	0	
4 3	7ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙ Α		α) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Τσάπανος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Γεωργόπου λος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ.		Ναι	Ναι	Ναι		299	179	88	

				Καθ. Ανδρουτσό πουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Λέκτορας Μιχαήλ Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
4 4	8ο	ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥ ΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	MED _873	α) Καθ. Καραβίας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαρούλης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		22	21	21	
4 5	11ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙ Α	MED _115 5	α) Αν. Καθ. Κολονίτσι ο υ Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παληογιάν νη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σπηλιοπού λου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Χριστοφί δου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	0	0	
4 6	4ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙ Α Ι	MED _441	α) Συνταξιούχ ος Καθηγητής Αναστασί ο υ Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Κολονίτσι ο υ Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παληογιάν νη		Ναι	Ναι	Ναι		491	234	123	4

				Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σπηλιοπού λου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Χριστοφίδ ου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων									
4 7	5ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙ Α ΙΙ	MED _541	α) Συνταξιούχ ος Καθηγητής Αναστασίο υ Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Κολονίτσιο υ Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παληγογιάν νη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σπηλιοπού λου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Χριστοφίδ ου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		416	158	91	13
4 8	6ο	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚ Ο-ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	MED _651	α) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος- Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παναγιωτό πουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Φαρμακάκ ης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		287	184	162	3
4 9	4ο	ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗ ΜΕΣ	MED _411	α) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου		Ναι	Ναι	Ναι		602	202	131	10

				Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωστόπου λος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαθεοδ ωρόπουλος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
5 0	7ο	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED _721	α) Καθ. Παπαθαν σόπουλος Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χρόνη Ελισάβετ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Πολυχρονό πουλος Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		345	134	106	10
5 1	9ο	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED _721	α) Καθ. Χρόνη Ελισάβετ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πολυχρονό πουλος Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Κωστόπου λος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Ζαμπάκης		Ναι	Ναι	Ναι		293	151	151	10

				Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων									
5 2	11ο	ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥ ΡΓΙΚΗ	MED _117 0	α) Καθ. Κωνσταντο γιάννης Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γκατζούνη ς Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιωτό πουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		5	2	2	
5 3	11ο	ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ	MED _116 2	α) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παπαχήστ ου Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
5 4	11ο	ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	MED _116 7	α) Καθ. Καλόφωνο ς Χαράλαμπ ος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μακατσώρ ης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Κούτρας Άγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
5 5	8ο	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED _861	α) Καθ. Παναγιωτό πουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ.		Ναι	Ναι	Ναι		400	119	94	2

				Τυλλιανάκης Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Γκλιάτης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων									
5 6	11ο	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED _861	α) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τυλλιανάκης Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Γκλιάτης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Κόκκαλης Ζήνων, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	3	1	1	2		
5 7	8ο	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED _871	α) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος,	Ναι	Ναι	Ναι	310	190	151	8		

				Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
58	6ο	ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_661	Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		310	205	184	6
59	8ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	MED_831	α) Καθ. Φαρμακάκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		285	162	155	1
60	9ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Υ)	MED_911	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Χειλαδάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος,		Ναι	Ναι	Ναι		312	149	149	

				Υπεύθυνος Διδάσκων									
6 1	11ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED _115 6	α) Καθ. Μελαχροιν ού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Τζελέπη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
6 2	4ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ Ι	MED _451	α) Καθ. Σκόπα Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μελαχροιν ού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Τσαμαντάς Αθανάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		510	238	179	2
6 3	5ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΙ	MED _511	α) Καθ. Σκόπα Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μελαχροιν ού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Τσαμαντάς Αθανάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος		Ναι	Ναι	Ναι		414	189	127	24

				Διδάσκων									
6 4	7ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED _921	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπ ουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Σιωπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	233	175	162			
6 5	9ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED _921	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπ ουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ.	Ναι	Ναι	Ναι	282	144	144			

				Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Σινωπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων									
6 6	11ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED _921	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπ ουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Σινωπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		45	16	15		
6 7	8ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙ ΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟ ΓΙΑ	MED _876	α) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γεωργόπου λος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		42	33	33		

68	11ο	ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1166	α) Καθ. Σπυρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Καρκούλιας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		6	3	3	
69	7ο	ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ/ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΟΥ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	MED_751	α) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		266	131	124	4
70	7ο	Ογκολογία-Λοιμώξεις	MED_761	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Πάνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Καλόφωνος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Θωμόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Σπυρόπουλος Κωνσταντίνος	Ναι	Ναι	Ναι		299	161	148	15

				Υπεύθυνος Διδάσκων ιθ) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μάρκου Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κούκουρας Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Σκόπα Χρυσούλα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Τσαμαντάς Αθανάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
7 1	11ο	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ Α	MED _116 4	α) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος-Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	0	0	
7 2	4ο	ΥΓΙΕΙΝΗ	MED _421	α) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λεοτσινίδη		Ναι	Ναι	Ναι		512	268	163	

				ς Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων									
7 3	5ο	ΦΑΡΜΑΚΟΓΟΝ ΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ	MED _591	Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
7 4	4ο	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓ ΙΑ Ι	MED _431	α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τσοπάνογλ ου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιώτα κόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		587	243	110	4
7 5	5ο	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓ ΙΑ ΙΙ	MED _531	α) Καθ. Τσοπάνογλ ου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		524	218	109	16
7 6	2ο	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED _251	α) Αν. Καθ. Σταθόπουλ ος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαθεοδ ωρόπουλος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		391	196	140	40
7 7	3ο	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED _341	α) Επ. Καθ. Βουκελάτο υ Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Αγγελάτου Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία,		Ναι	Ναι	Ναι		336	198	143	7

				Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
7 8	9ο	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED _931	α) Αν. Καθ. Παναγόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαρούλης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Κεχαγιάς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Τυλλιανάκης Μίνωας, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Γκλιάτης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	374	119	119			
7 9	7ο	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED _722	α) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	317	132	132	10		

				β) Αν. Καθ. Ασημακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κατριβάνου Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων									
80	8ο	Ω.Ρ.Λ.	MED_841	α) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάς Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαστρονικολής Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		404	157	152	2
81	1ο	Βιοχημεία Ι	MED_121	α) Καθ. Καλαξής Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		415	187	128	57
82	8ο	Διατροφή του Ανθρώπου και Υγεία	MED_874	α) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	0	0	
83	8ο	Η Φαρμακολογική Βάση της Θεραπευτικής. Συμβολή στην Προετοιμασία του Νέου Ιατρού.	MED_879	Επ. Καθ. Παναγιώτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		102	89	89	3
84	8ο	Αγγειοχειρουργική	MED_1176	α) Καθ. Τσολάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		10	10	10	

				β) Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
8 5	11ο	Αγγειοχειρουργική	MED _117 6	α) Καθ. Τσολάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		15	15	15	
8 6	8ο	Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση	MED _880	Καθ. Παναγιωτό πουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	
8 7	8ο	Γηριατρική και Γεροντολογία	MED _881	Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		1	0	0	
8 8	5ο	Επιδημιολογία Λοιμώδων Νοσημάτων	MED _594	Καθ. Βανταράκη ς Απόστολος , Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		3	0	0	
8 9	5ο	Φυσιολογία & Βιολογία Βλαστικών Κυττάρων - Εφαρμογές στην Αναγεννητική Ιατρική	MED _595	Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		24	22	22	
9 0	5ο	Νευροβιολογία Μνημονικών Λειτουργιών	MED _596	Καθ. Παπαθεοδ ωρόπουλος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		46	6	6	2
9 1	5ο	Παθολογία Παθήσεων Οστίτη Ιστού	MED _597	Αν. Καθ. Παπαρήστ ου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		19	19	19	
9 2	5ο	Τροπική - Ταξιδιωτική Ιατρική και Υγιεινολογία	MED _598	Αν. Καθ. Πάνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		2	0	0	
9 3	7ο	Χειρουργική- Τραύμα	MED _741	α) Καθ. Κωνσταντί νου Δημήτριος,		Ναι	Ναι	Ναι		286	196	170	8

				<p>Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Κεχαγιάς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Παναγόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Τυλλιανάκης Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Μαρούλης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Καθ. Τσολάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
9 4	11ο	ΩΡΛ	MED _112 6	<p>α) Καθ. Παπαδάς Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαστρονικολής Νικόλαος,</p>	Ναι	Ναι	Ναι	35	9	9			

				Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
9 5	11ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ.	MED _112 5	α) Καθ. Φαρμακάκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		17	4	4		
9 6	9ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED _941	α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Ανδρουτσόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Παπαδόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		235	166	166		
9 7	11ο	-Ω.Ρ.Λ.	MED _115 1	α) Καθ. Παπαδάς Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαστρονικολής	Ναι	Ναι	Ναι		2	1	1		

				Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
9 8	8ο	Εισαγωγή στη Λειτουργική Ουρολογία	MED _882	α) Καθ. Αθανασόπ ουλος Αναστάσιο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	2	
9 9	11ο	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ.	MED _117 4	α) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καρδαμάκ ης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Σολωμού Αικατερίνη , Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Καρναμπα τίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Καλογεροπ ούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Κατσάνος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Σπυροπούλ ου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι						

1 0 0	11ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Ε)	3111 21	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		56	5	5	
1 0 1	5ο	Βασικές Αρχές Ρομποτικής στην Ιατρική	MED _599	α) Ε.Δ.Π. Γκορτζής Ελευθέριος , Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος , Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Δουγένης Δημήτριος (ΕΚΠΙΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		35	35	35	
1 0 2	11ο	Χειρουργική- 11ο εξάμηνο	MED _112 2	α) Αν. Καθ. Παναγόπου λος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Μαρούλης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Κεχαγιάς Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		56	15	13	
1 0 3	8ο	ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥ ΡΓΙΚΗ	MED _883	α) Επ. Καθ. Σινωπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γκρέκα- Σπηλιώτη		Ναι	Ναι	Ναι		11	11	11	3

				Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων									
1 0 4	11ο	ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	1175	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βαρβαρήγ ου Αναστασία , Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι	0	0	0		
1 0 5	8ο	ΝΕΥΡΟΨΥΧΙΑΤ ΡΙΚΗ	MED _884	α) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πολυχρονό πουλος Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι	9	8	8		
1 0 6	11ο	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙ Α ΚΛΙΝ.ΑΣΚ.ΣΤ'Ε ΤΟΥΣ	MED _115 7	α) Καθ. Γεωργίου Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πασματζή Ευσταθία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Διαλέ ξεις, 70	Ναι	Ναι	Ναι					
1 0 7	11ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓ ΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ κατ'επιλογή. ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED _115 3	α) Καθ. Φαρμακάκ ης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπ ουλος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Διαλέ ξεις, 70	Ναι	Ναι	Ναι					
1	9ο	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED	α) Καθ.	Διαλέ	Ναι	Ναι	Ναι					

08		ΚΛΙΝ. ΑΣΚ. Έτος	_951	Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Κατριβάνο υ Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Ασημακόπ ουλος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.ΔΙ.Π. Ανδρεοπού λου Ουρανία, Υπεύθυνος Διδάσκων	ξεις, 140								
109	11ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ- ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙ Α, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED _112 4	α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γεωργόπου λος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Ανδρουτσό πουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	47	8	7			
110	11ο	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED _115 2	α) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Αθανασόπ ουλος Αναστάσιο ς, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ.	Ναι	Ναι	Ναι	6	0	0			

				Γιαννίτσας Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Πίνακας 13.1. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: **2017-2018**

Τίτλος ΠΜΣ: **Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Ιατρική Φυσική"**

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	Εφαρμογές της Φυσικής στην Ιατρική	MP_101	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Μπεζεριάνος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Λουκόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	11	11	11	9
2	Βασικές Ιατρικές	MP_102	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Δραϊνάς	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	13	13	25

	Επιστήμες I (Βιοχημεία -Βιολογία- Ανατομία)				Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάκη- Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Ασημακοπ ούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γυφτόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Καλογεροπ ούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Σταθόπουλ ος Κωνσταντί νος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Παπαχήστ ου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντί να, Υπεύθυνος Διδάσκων							
3	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Φυσιολογί α και Παθοφυσιο λογία)	MP_1 03	http://physics.m ed.upatras.gr		α) Καθ. Κωστόπου λος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ομ. Καθ. Κούβελας	Υποχρ εωτικό	Διαλέξε ις	Χειμερ ινό	10	10	10	12

					Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Σταθόπουλ ος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
4	Ηλεκτρονικ ά και Επεξεργασί α Σημάτων	MP_1 04	http://physics.m ed.upatras.gr		Καθ. Οικονόμου Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	15	15	15	2
5	Μεθοδολογ ία Έρευνας	MP_1 05	<a href="http://physics.m
ed.upatras.gr">http://physics.m ed.upatras.gr		Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	10	10	10	2
6	Βιοστατιστ ική	MP_1 06	<a href="http://physics.m
ed.upatras.gr">http://physics.m ed.upatras.gr		Αν. Καθ. Σακελλαρό πουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	12	12	10	3
7	Αλληλεπίδ ραση Ακτινοβολί ας Ύλης και Δοσιμετρία	MP_2 01	<a href="http://physics.m
ed.upatras.gr">http://physics.m ed.upatras.gr		Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Εαρινό	10	10	10	
8	Ακτινοπρο στασία - Ακτινοβιολ ογία	MP_2 02	<a href="http://physics.m
ed.upatras.gr">http://physics.m ed.upatras.gr		Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	Διαλέξε ις	Εαρινό	15	15	15	
9	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής και Εσωτερική Δοσιμετρία	MP_2 03	<a href="http://physics.m
ed.upatras.gr">http://physics.m ed.upatras.gr		α) Καθ. Αποστολόπ ουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κανδαράκ ης (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Γεωργούλι ας (Πανεπιστή μιο Θεσσαλίας) Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Εαρινό	12	12	11	

					Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Βαλαής (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Λούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Φούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
1 0	Φυσική της Ακτινοδιαγ νωστικής και Υπερηχογρ αφίας	MP_2 04	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδο υ Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κανδαράκ ης (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Ευσταθόπο υλος (ΕΚΠΙΑ) Ευστάθιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Καλυβάς (ΑΤΕΙ Αθήνας) Νεκτάριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό		Εαρινό	11	11	11	
1 1	Μαθηματικ ή Επεξεργασί α και Ανάλυση εικόνων	MP_2 05	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Κωσταρίδο υ Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Εαρινό	11	11	11	
1 2	Φυσική της Ακτινοθερα πείας Ι	MP_2 06	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Θεοδώρου (Πανεπιστή μιο Θεσσαλίας) Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κάππας	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Εαρινό	20	20	16	

					(Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Μακρίδου (Θεαγένειο) Αννα, Υπεύθυνος Διδάσκων								
1 3	Ανάλυση εικόνων και αναγνώριση προτύπων	MP_2 07	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πρατικάκης (Δημοκρίτειο) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	12	12	12		
1 4	Lasers και εφαρμογές στην Ιατρική	MP_2 08	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Κουρής Στέλιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	10	10	10		
1 5	Ανάλυση Βιοσημάτων	MP_3 01	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Μπεζεριάνος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0		
1 6	Φυσική της Ακτινοθεραπείας II	MP_3 02	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Θεοδώρου (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κάππας (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Τσούγκος (Παν. Θεσσαλίας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	6	6	6	3	
1 7	Απεικόνιση και Φασματοσ	MP_3 03	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη,	Κατ' επιλογήν από	Διαλέξεις	Χειμερινό	12	12	12	6	

	κοπία Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού			Υπεύθυνος Διδασκων β) Επ. Καθ. Μαρής (Πανεπιστήμιο Κρήτης) Θωμάς, Υπεύθυνος Διδασκων γ) Καθ. Σεϊμένης (Δημοκρίτειο) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδασκων	πίνακα Μαθημάτων							
18	Ειδικά θέματα Φυσικής της Ιατρικής Απεικόνιση	MP_304	http://physics.med.upatras.gr	Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδασκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	15	15	15		
19	Μεταφορά και Τηλεεπεξεργασία Ιατρικών εικόνων	MP_305	http://physics.med.upatras.gr	α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδασκων β) Επ. Καθ. Ασβεστάς (ΑΤΕΙ Αθήνας) Παντελής, Υπεύθυνος Διδασκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	9	9	9		4
20	Βάσεις δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και στατιστική μάθηση	MP_306	http://physics.med.upatras.gr	α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδασκων β) ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδασκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδασκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0		
21	Μοριακή Απεικόνιση	MP_307	http://physics.med.upatras.gr	α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδασκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδασκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	5	5	5		4

					γ) Καθ. Καρναμπατ ίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Λούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
2 2	Αρχές διαχείρισης βιοϊατρικής πληροφορίας	MP_308	http://physics.med.upatras.gr		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
2 3	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	MP_401	http://physics.med.upatras.gr		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . . Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό				

Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018

Τίτλος ΠΜΣ: Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Πληροφορική Επιστημών Ζωής"

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	Η ζωή σε επίπεδο κυττάρου: Αρχές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας	ILS_K1_PZ101	http://pez@upatras.gr		Καθ. Μίντζας Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	16	12	12	30

2	Δομή και Λειτουργία του Ανθρώπινου Σώματος	ILS_K1_PZ102	http://pez@upatras.gr		Καθ. Παπαδάκη -Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	19	15	15	33
3	Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι	ILS_K1_ΠΠ101	http://pez@upatras.gr		Συνταξιούχος Καθηγητής Τσακαλίδης Αθανάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	11	9	9	5
4	Αρχές Στατιστικής και Ανάλυσης Δεδομένων	ILS_K1_ΠΠ102	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Ανδρουλάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	14	9	9	8
5	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ILS_K1_ΠΠ103	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Μακρής Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	18	12	12	27
6	Εισαγωγικά Μαθηματικά	ILS_K1_ΠΠ104	http://pez@upatras.gr		Επ. Καθ. Καλόσακας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	24	17	14	14
7	Κύκλος Σεμιναρίων I	ILS_K1_ΠΓ101	http://pez@upatras.gr		Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	11	11	
8	Συνοδές δεξιότητες I	ILS_K1_ΠΓ102	http://pez@upatras.gr		Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	17	12	12	
9	Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές Επιστήμες	ILS_K2_PZ201	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Τοπούζης Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	9	8	8	8
10	Εισαγωγή στη Σχεδίαση, Υλοποίηση και Ανάκτηση Πληροφορίας από Βιοϊατρικές	ILS_K2_ΠΠ201	http://pez@upatras.gr		ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	15	12	12	11

	Βάσεις Δεδομένων												
1 1	Στοιχεία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελίξεις	ILS_K2_ΠΠ202	http://pez@upatras.gr		Καθ. Νικολετσέας Σωτήριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	10	10		
1 2	Αριθμητικές μέθοδοι και υπολογιστικά εργαλεία	ILS_K2_ΠΠ203	http://pez@upatras.gr		Καθ. Γαλλόπουλος Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	24	12	12	7	
1 3	Κύκλος Σεμιναρίων II	ILS_K1_ΠΓ201	http://pez@upatras.gr		Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	9	9	9		
1 4	Γονίδια και γονιδιώματα- Σύγχρονες μέθοδοι μελέτης βιολογικών συστημάτων	ILS_K2_ΠΖ202	http://pez@upatras.gr		Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	11	8	8		
1 5	Νευροεπιστήμες	ILS_K1_ΠΖ203	http://pez@upatras.gr		Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0		
1 6	Αρχές Ιατρικής και Μεθοδολογίας	ILS_K2_ΠΖ204	http://pez@upatras.gr		Καθ. Σποριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	9	8	8	18	
1 7	Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές	ILS_K1_ΠΠ301	http://pez@upatras.gr		Καθ. Χατζηλυγερούδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	18	16	16	39	
1 8	Βιοπληροφορική I	ILS_K1_ΠΒ301	http://pez@upatras.gr		Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	12	12	10	6	
1 9	Βιοπληροφορική II	ILS_K1_ΠΒ302	http://pez@upatras.gr		α) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος	Κατ' επιλογήν από πίνακα	α) Διαλέξεις β)	Χειμερινό	13	10	10	9	

					ς Διδάσκων β) Καθ. Σπυρούλια ς Γεώργιος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Μαθημ άτων	Εργαστ ήριο					
2 0	Βασικές Μέθοδοι Μηχανικής Μάθησης και Εξόρυξης Δεδομένων	ILS_K1_ ΠΠ302	http://pez@ upatras.gr		Καθ. Μεγαλοοι κονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Υποχρε ωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	18	16	16	10
2 1	Βιβλιογραφ ική επεξεργασί α Διπλωματι κής Εργασίας	ILS_K1_ ΠΔ301	http://pez@ upatras.gr		Επ. Καθ. Καλόσακα ς Γεώργιος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Υποχρε ωτικό	Διαλέξε ις	Χειμερ ινό	19	17	17	
2 2	Νευροπληρ οφορική I	ILS_K1_ ΠΝ301	http://pez@ upatras.gr		Καθ. Κωστόπου λος Γεώργιος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Κατ' επιλογή ν από πίνακα Μαθημ άτων	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	0	0	0	
2 3	Νευροπληρ οφορική II	ILS_K1_ ΠΝ302	http://pez@ upatras.gr		Καθ. Κωστόπου λος Γεώργιος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Κατ' επιλογή ν από πίνακα Μαθημ άτων	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	0	0	0	
2 4	Ιατρική Πληροφορ ική I	ILS_K1_ ΠΙ301	http://pez@ upatras.gr		α) Καθ. Λυμπερόπ ουλος Δημήτριος , Υπεύθυνο ς Διδάσκων β) Καθ. Μεγαλοοι κονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Κατ' επιλογή ν από πίνακα Μαθημ άτων	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	4	4	4	
2 5	Ιατρική Πληροφορ ική II	ILS_K1_ ΠΙ302	http://pez@ upatras.gr		Καθ. Μεγαλοοι κονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Κατ' επιλογή ν από πίνακα Μαθημ άτων	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Χειμερ ινό	4	4	4	
2 6	Συνοδές δεξιότητες II	ILS_4 Π Γ401	http://pez@ upatras.gr		Αν. Καθ. Τοπούζης Σταύρος, Υπεύθυνο ς Διδάσκων	Υποχρε ωτικό	Διαλέξε ις	Εαρινό	16	16	16	5

27	Διπλωματική εργασία	ILS K1 ΠΔ401	http://pez@upatras.gr		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . . Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	0	0	0	
----	---------------------	--------------	-----------------------	--	---	-------------	--	--------	---	---	---	--

Ακαδημαϊκό Έτος: **2017-2018**
Τίτλος ΠΜΣ: "**Βιοϊατρικές Επιστήμες**"

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διαδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες I	BS A. 1	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	17	17	17	2
2	Ερευνητικά Σεμινάρια I	BS A. 2	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος,	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	17	17	17	

					Υπεύθυνος Διδάσκων								
3	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BS_A.3	http://bie.med.upatras.gr		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Χειμερινό	19	19	19	1	
4	Δεοντολογία Έρευνας – Βιοηθική	BS_A.4	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	17	17	17	1	
5	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BS_A.5	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	17	17	17	1	
6	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BS_A.6	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Σπηλιοπούλου-Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	17	17	17		
7	Χρήση Πειραματόζωων στην Έρευνα	BS_A.7	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σταθόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	17	17	17		
8	Μεθοδολογία της Έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες II	BS_B.1	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ.	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	17	17	17	41	

					Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων								
9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BS_B. 2	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	9	
10	Ερευνητικά Σεμινάρια II	BS_B. 3	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	7	
11	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BS_B. 4	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	8	
12	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BS_B. 5	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Δραϊνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό	19	0	0		
13	Νευροεπιστήμες I	BS_B. 6.α	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Παπαθεοδώροπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογή ή από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	2	2	0	1	
14	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BS_B. 6.β	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογή ή από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	5	5	5		

15	Παθολογία Ανθρώπου	BS_B. 6.γ.	http://bie.med.upatras.gr		α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	11	11	11	4
16	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BS_B. 6.δ.	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
17	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BS_B. 6.ε.	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
18	Ιατρική Βιοχημεία - Ανοσολογία	BS_Γ. 1	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	5	5	5	
19	Μοριακή Γενετική - Κυτταρογενετική	BS_Γ. 2	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	2	2	2	
20	Νευροεπιστήμες II	BS_Γ. 3	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	1	1	1	
21	Μοριακή Ανατομική - Μοριακή Ιστοπαθολογία	BS_Γ. 4	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	3	3	3	
22	Φαρμακολογία - Τοξικόλογο	BS_Γ. 5	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος,	Κατ' επιλογήν από	α) Διαλέξεις	Χειμερινό	1	1	1	

	γία				Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	πίνακα Μαθημάτων	β) Εργαστήριο						
2 3	Βλαστικά Κύτταρα & Αναγεννητική Ιατρική	BS_Γ.6	http://bie.med.upatras.gr		Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	2	1	1		
2 4	Ειδικά Σεμινάρια	BS_Δ.2	http://bie.med.upatras.gr		α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	10	10	10		
2 5	Έναρξη Διπλωματικής Εργασίας	BS_Δ.Ε1	http://bie.med.upatras.gr		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . . , Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμ. - Εαρ.	5	4	4		
2 6	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BS_Δ.Ε2	http://bie.med.upatras.gr		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . . , Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμ. - Εαρ.	4	4	4		

Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018
Τίτλος ΠΜΣ: Δημόσια Υγεία

Πίνακας 13.2. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2019

Τίτλος ΠΜΣ: Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Ιατρική Φυσική"

A A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπο υδών	Υπεύθυνος Διδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	Εφαρμογές της Φυσικής στην Ιατρική	MP_101	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Μπεζεριάνος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Λουκόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	11	11	11	9
2	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες I (Βιοχημεία-Βιολογία-Ανατομία)	MP_102	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	13	13	25

					ζ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων							
3	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Φυσιολογία και Παθολογία)	MP_103	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Κωστόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ομ. Καθ. Κούβελας Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Σταθόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	10	10	10	12
4	Ηλεκτρονικά και Επεξεργασίες Σημάτων	MP_104	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Οικονόμου Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	15	15	15	2
5	Μεθοδολογία Έρευνας	MP_105	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	10	10	10	2
6	Βιοστατιστική	MP_106	http://physics.med.upatras.gr		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	12	12	10	3
7	Αλληλεπίδ	MP_2	http://physics.m		Καθ.	Υποχρ	α)	Εαρινό	10	10	10	

	ραση Ακτινοβολί ας Ύλης και Δοσιμετρία	01	ed.upatras.gr		Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	εωτικό	Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο					
8	Ακτινοπρο στασία - Ακτινοβιολ ογία	MP_2 02	http://physics.m ed.upatras.gr		Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	Διαλέξε ις	Εαρινό	15	15	15	
9	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής και Εσωτερική Δοσιμετρία	MP_2 03	http://physics.m ed.upatras.gr		α) Καθ. Αποστολόπ ουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κανδαράκ ης (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Γεωργούλι ας (Πανεπιστ ήμιο Θεσσαλίας) Παναγιώτη ς, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Βαλαής (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Λούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Φούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρ εωτικό	α) Διαλέξε ις β) Εργαστ ήριο	Εαρινό	12	12	11	
1 0	Φυσική της Ακτινοδιαγ νωστικής και Υπερηχογρ αφίας	MP_2 04	http://physics.m ed.upatras.gr		α) Καθ. Παναγιωτά κης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδο	Υποχρ εωτικό		Εαρινό	11	11	11	

					<p>υ Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κανδαράκης (ΑΤΕΙ Αθήνας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Ευσταθόπουλος (ΕΚΠΙΑ) Ευστάθιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Καλυβάς (ΑΤΕΙ Αθήνας) Νεκτάριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
1 1	Μαθηματική ή Επεξεργασία και Ανάλυση εικόνων	MP_2 05	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Κωσταρίδου υ Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	11	11	11	
1 2	Φυσική της Ακτινοθεραπείας Ι	MP_2 06	http://physics.med.upatras.gr		<p>α) Καθ. Θεοδώρου (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κάππας (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Μακρίδου (Θεαγένειο) Αννα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	20	20	16	
1 3	Ανάλυση εικόνων και αναγνώριση προτύπων	MP_2 07	http://physics.med.upatras.gr		<p>α) Καθ. Κωσταρίδου υ Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πρατικάκης (Δημοκρίτειο) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	12	12	12	

14	Lasers και εφαρμογές στην Ιατρική	MP_208	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Κουρής Στέλιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	10	10	10	
15	Ανάλυση Βιοσημάτων	MP_301	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Μπεζεριάνος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
16	Φυσική της Ακτινοθεραπείας II	MP_302	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Θεοδώρου (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κάππας (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Τσούγκος (Παν. Θεσσαλίας) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	6	6	6	3
17	Απεικόνιση και Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού ή Συντονισμού	MP_303	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μαρής (Πανεπιστήμιο Κρήτης) Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σεϊμένης (Δημοκρίτειο) Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	12	12	12	6
18	Ειδικά θέματα Φυσικής της Ιατρικής Απεικόνισης	MP_304	http://physics.med.upatras.gr		Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	15	15	15	
19	Μεταφορά και Τηλεεπεξεργασία Ιατρικών	MP_305	http://physics.med.upatras.gr		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος	Κατ' επιλογήν από πίνακα	α) Διαλέξεις β)	Χειμερινό	9	9	9	4

	εικόνων				Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Ασβεστάς (ΑΤΕΙ Αθήνας) Παντελής, Υπεύθυνος Διδάσκων	Μαθημάτων	Εργαστήριο						
20	Βάσεις δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και στατιστική μάθηση	MP_306	http://physics.med.upatras.gr		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0		
21	Μοριακή Απεικόνιση	MP_307	http://physics.med.upatras.gr		α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Καρναματίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Λούντος (ΑΤΕΙ Αθήνας) Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	5	5	5	4	
22	Αρχές διαχείρισης βιοιατρικής πληροφορίας	MP_308	http://physics.med.upatras.gr		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π.	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0		

					Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων							
2 3	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	MP_401	http://physics.med.upatras.gr		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . ., Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό				

Πίνακας 13.2. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: **2017-2018**

Τίτλος ΠΜΣ: **Δ.Π.Μ.Σ. Ιατρική Φυσική**

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	Πιστ. Μονάδες ECTS	Πρόσθετη Βιβλιογραφία	Εξάμηνο	Τυχόν Προαπαιτούμενα Μαθήματα	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή ή Επάρκειας Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Εφαρμογές της Φυσικής στην Ιατρική	MP_101				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες I (Βιοχημεία-Βιολογία-Ανατομία)	MP_102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία)	MP_103				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Ηλεκτρονικά και Επεξεργασία Σημάτων	MP_104				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Μεθοδολογία Έρευνας	MP_105				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Βιοστατιστική	MP_106				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Αλληλεπίδραση Ακτινοβολίας Ύλης και	MP_201				Ναι	2ο	Ναι	Όχι	Όχι	

	Δοσιμετρία										
8	Ακτινοπροστασία - Ακτινοβιολογία	MP_202				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής και Εσωτερική Δοσιμετρία	MP_203				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Φυσική της Ακτινοδιαγνωστικής και Υπερηχογραφίας	MP_204				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Μαθηματική Επεξεργασία και Ανάλυση εικόνων	MP_205				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Φυσική της Ακτινοθεραπείας I	MP_206				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Ανάλυση εικόνων και αναγνώριση προτύπων	MP_207				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Lasers και εφαρμογές στην Ιατρική	MP_208				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Ανάλυση Βιοσημάτων	MP_301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Φυσική της Ακτινοθεραπείας II	MP_302				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Απεικόνιση και Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού	MP_303				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Ειδικά θέματα Φυσικής της Ιατρικής Απεικόνισης	MP_304				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Μεταφορά και Τηλεεπεξεργασία Ιατρικών εικόνων	MP_305				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Βάσεις δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και στατιστική μάθηση	MP_306				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Μοριακή Απεικόνιση	MP_307				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

2 2	Αρχές διαχείρισης βιοιατρικής πληροφορίας	MP_308				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 3	Μεταπτυχιακή ή Διπλωματική Εργασία	MP_401				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2017-2018**

Τίτλος ΠΜΣ: **Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Πληροφορική Επιστημών Ζωής"**

A A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	Πιστ. Μονάδες ECTS	Πρόσθετη Βιβλιογραφία	Εξάμηνο	Τυχόν Προαπαιτούμενα Μαθήματα	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή ή Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Η ζωή σε επίπεδο κυττάρου: Αρχές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας	ILS_K1_Π_Z101				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Δομή και Λειτουργία του Ανθρώπινου Σώματος	ILS_K1_Π_Z102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι	ILS_K1_Π_Π101				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Αρχές Στατιστικής και Ανάλυσης Δεδομένων	ILS_K1_Π_Π102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ILS_K1_Π_Π103				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Εισαγωγικά Μαθηματικά	ILS_K1_Π_Π104				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Κύκλος Σεμιναρίων I	ILS_K1_Π_Γ101				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Συνοδές δεξιότητες I	ILS_K1_Π_Γ102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές Επιστήμες	ILS_K2_Π_Z201				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

10	Εισαγωγή στη Σχεδίαση, Υλοποίηση και Ανάκτηση Πληροφοριών από Βιοϊατρικές Βάσεις Δεδομένων	ILS_K2_Π Π201				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Στοιχεία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελιξίες	ILS_K2_Π Π202				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Αριθμητικές μέθοδοι και υπολογιστικά εργαλεία	ILS_K2_Π Π203				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Κύκλος Σεμιναρίων II	ILS_K1_Π Γ201				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Γονίδια και γονιδιώματα- Σύγχρονες μέθοδοι μελέτης βιολογικών συστημάτων	ILS_K2_Π Z202				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Νευροεπιστήμες	ILS_K1_Π Z203				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Αρχές Ιατρικής Πρακτικής και Μεθοδολογίας	ILS_K2_Π Z204				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές	ILS_K1_Π Π301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Βιοπληροφορική I	ILS_K1_Π B301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Βιοπληροφορική II	ILS_K1_Π B302				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Βασικές Μέθοδοι Μηχανικής Μάθησης και Εξόρυξης Δεδομένων	ILS_K1_Π Π302				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Βιβλιογραφική επεξεργασία Διπλωματικής Εργασίας	ILS_K1_Π Δ301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Νευροπληροφορική I	ILS_K1_Π N301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

23	Νευροπληροφορική II	ILS_K1_Π N302				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
24	Ιατρική Πληροφορική I	ILS_K1_Π I301				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Ιατρική Πληροφορική II	ILS_K1_Π I302				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
26	Συνοδές δεξιότητες II	ILS_4_ΠΓ 401				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
27	Διπλωματική εργασία	ILS_K1_Π Δ401				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018
Τίτλος ΠΜΣ: "Βιοϊατρικές Επιστήμες"

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	Πιστ. Μονάδες ECTS	Πρόσθετη Βιβλιογραφία	Εξάμηνο	Τυχόν Προαπαιτούμενα Μαθήματα	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή ή Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες I	BS_A.1				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Ερευνητικά Σεμινάρια I	BS_A.2				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BS_A.3				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Δεοντολογία Έρευνας – Βιοηθική	BS_A.4				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BS_A.5				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BS_A.6				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Χρήση Πειραματόζωων στην Έρευνα	BS_A.7				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Μεθοδολογία της Έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες II	BS_B.1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BS_B.2					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Ερευνητικά Σεμινάρια ΙΙ	BS_B.3					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BS_B.4					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BS_B.5					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Νευροεπιστήμες Ι	BS_B.6.α					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BS_B.6.β					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Παθοβιολογία Ανθρώπου	BS_B.6.γ.					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BS_B.6.δ.					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BS_B.6.ε.					Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Ιατρική Βιοχημεία-Ανοσολογία	BS_Γ.1					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Μοριακή Γενετική – Κυτταρογενετική	BS_Γ.2					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Νευροεπιστήμες ΙΙ	BS_Γ.3					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Μοριακή Ανατομική-Μοριακή Ιστοπαθολογία	BS_Γ.4					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Φαρμακολογία - Τοξικολογία	BS_Γ.5					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
23	Βλαστικά Κύτταρα & Αναγεννητική Ιατρική	BS_Γ.6					Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

24	Ειδικά Σεμινάρια	BS_Δ2				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Έναρξη Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ1				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
26	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ2				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: 2017-2018

Τίτλος ΠΜΣ: Δημόσια Υγεία

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	Πιστ. Μονάδες ECTS	Πρόσθετη Βιβλιογραφία	Εξάμηνο	Τυχόν Προαπαιτούμενα Μαθήματα	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή Επάρκειας Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Εισαγωγή στην Υγιεινή Περιβάλλοντος	PM_A1				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Εισαγωγή στην Προαγωγή Υγείας - Αγωγή Υγείας - Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική	PM_A2				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Εισαγωγή στη Βιοστατιστική	PM_A3				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Εισαγωγή στην Επιδημιολογία	PM_A4				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Έρευνας	PM_A5				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία	PM_A6				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Εφαρμογές στην Επιδημιολογία και Αναλυτική Επιδημιολογία	PM_A8				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Ειδικές Περιπτώσεις στην Επιδημιολογία	PM_A9				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Δίκαιο Υγείας	PM_A10				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Χημεία περιβάλλοντος και	PM_Π1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

	τοξικολογία										
1 1	Μικροβιολογία α περιβάλλοντος	PM_Π2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 2	Νέες τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος	PM_Π3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 3	Πρακτική εργασία I	PM_Π4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 4	Προαγωγή & Αγωγή υγείας	PM_K1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 5	Διατροφή και υγεία	PM_K2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 6	Παγκόσμια δημόσια υγεία (Global Public Health)	PM_K3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 7	Κοινωνική και προληπτική ιατρική	PM_K4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 8	Οργάνωση συστημάτων υγείας - Πολιτικές υγείας	PM_K5				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
1 9	Πρακτική εργασία II	PM_K6				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 0	Μεθοδολογία έρευνας και εφαρμογές στη δημόσια υγεία	PM_ΕΠ 6				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 1	Νέες τεχνολογίες και κοινωνική ιατρική	PM_ΕΠ 7				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 2	Υγιεινή και ασφάλεια στην εργασία	PM_ΕΠ 1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 3	Ζωονόσοι / Αναδυόμενα λοιμώδη και τροπικά νοσήματα	PM_ΕΠ 4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 4	Βιοηθική	PM_ΕΠ 8				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 5	Ενδοσκομ ειακές λοιμώξεις	PM_ΕΠ 3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2 6	Υγιεινή τροφίμων	PM_ΕΠ 2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Νέες	PM_Π3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

7	τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος									
28	Οικονομικά της υγείας	PM_ΕΠ5				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι
29	Ιατρική Στατιστική - Στατιστικές Μέθοδοι στην Επιδημιολογία	PM_A7				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
30	Σχεδιασμός μελέτης:Γράφοντας μια ερευνητική πρόταση	PM_ΕΠ9				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	

Πίνακας 14. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Τίτλος ΠΜΣ: **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**
Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2012-2013	20	0	0%	0	0%	2	10%	18	90%	
2013-2014	9	0	0%	0	0%	0	0%	9	100%	9.49
2014-2015	18	0	0%	0	0%	2	11.11%	16	88.89%	9.39
2015-2016	10	0	0%	0	0%	0	0%	10	100%	99.99
2016-2017	18	0	0%	0	0%	3	16.67%	15	83.33%	8.93
2017-2018	22	0	0%	0	0%	1	4.55%	21	95.45%	9.15
Σύνολο	97					8		89		

Τίτλος ΠΜΣ: **ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2012-2013	5		0%		0%	2	40%	3	60%	8.45
2013-2014	4	0	0%	0	0%	1	25%	3	75%	8.69
2014-2015	3	0	0%	0	0%	0	0%	3	100%	8.97
2015-2016	13	0	0%	0	0%	5	38.46%	8	61.54%	8.00
2016-2017	8	0	0%	0	0%	2	25%	6	75%	8.64
2017-2018	0	0		0		0		0		0.00
Σύνολο	33					10		23		

Τίτλος ΠΜΣ: **ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ** Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2012-2013	21	0	0%	0	0%	16	76.19%	5	23.81%	8.18
2013-2014	14	0	0%	0	0%	12	85.71%	2	14.29%	7.93
2014-2015	12	0	0%	0	0%	9	75%	3	25%	8.35
2015-2016	17	0	0%	0	0%	9	52.94%	8	47.06%	8.26
2016-2017	22	0	0%	0	0%	11	50%	11	50%	8.49
2017-2018	10	0	0%	0	0%	7	70%	3	30%	8.08
Σύνολο	96					64		32		

Τίτλος ΠΜΣ: **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΖΩΗΣ**
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2012-2013	11	0	0%	2	18.18%	7	63.64%	2	18.18%	7.77
2013-2014	12	0	0%	0	0%	7	58.33%	5	41.67%	8.20
2014-2015	9	0	0%	1	11.11%	5	55.56%	3	33.33%	7.87
2015-2016	7	0	0%	0	0%	1	14.29%	6	85.71%	8.97
2016-2017	10	0	0%	0	0%	5	50%	5	50%	8.51
2017-2018	10	0	0%	0	0%	4	40%	6	60%	8.64
Σύνολο	59			3		29		27		

Τίτλος ΠΜΣ: **ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ**
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: **Ενεργό**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9		6.0-6.9		7.0-8.4		8.5-10.0		
		Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	Αριθμός	Ποσοστό	
2015-2016	14	0	0%	0	0%	8	57.14%	6	42.86%	8.00
2016-2017	17	0	0%	1	5.88%	7	41.18%	9	52.94%	52.90
2017-2018	47	0	0%	0	0%	13	27.66%	34	72.34%	8.60
Σύνολο	78			1		28		49		

Πίνακας 15. Αριθμός Επιστημονικών δημοσιεύσεων των μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος

	A	B	Γ	Δ	E	ΣΤ	Z	H	Θ	I
2012	3	548	1	84	2	7	4	9	67	6
2013	2	457	1	79	2	4	2	13	23	20
2014	12	594	22	381	42	44	4	81	146	29
2015	27	570	8	200	22	22	0	5	218	0
2016	2	463	9	77	6	5		3	71	
2017	8	393	24	220	157	14		4	274	
Σύνολο	54	3025	65	1041	231	96	10	115	799	55

Επεξηγήσεις:

A = Βιβλία/μονογραφίες

B = Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές

Γ = Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά χωρίς κριτές

Δ = Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές

E = Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων χωρίς κριτές

ΣΤ = Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους

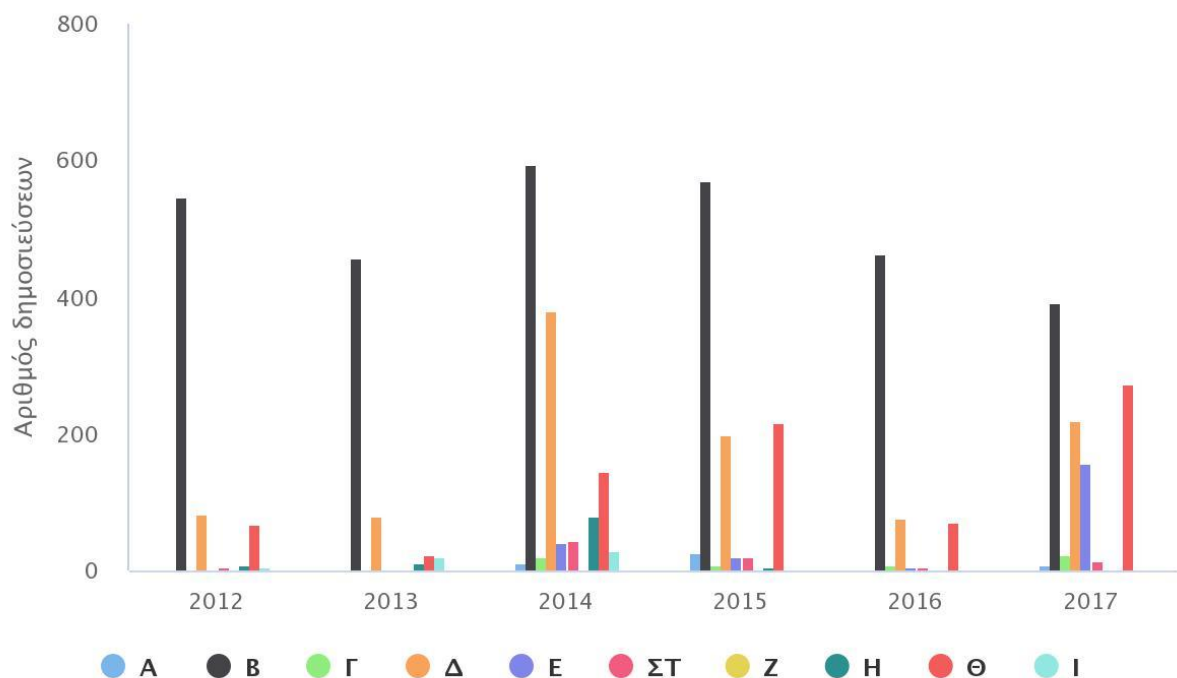
Z = Συλλογικοί τόμοι στους οποίους επιστημονικός εκδότης είναι μέλος Δ.Ε.Π. του Τμήματος

H = Άλλες εργασίες

Θ = Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν πρακτικά

I = Βιβλιοκρισίες που συντάχθηκαν από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος

Αριθμός Επιστημονικών δημοσιεύσεων



Πίνακας 16. Αναγνώριση του ερευνητικού έργου του Τμήματος

	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>Γ</i>	<i>Δ</i>	<i>E</i>	<i>ΣΤ</i>	<i>Z</i>
2012	12842	537	0	38	35	42	1
2013	11122	544	0	26	63	77	1
2014	15392	4820	12	162	111	440	4
2015	12882	0	0	100	94	57	0
2016	17810	1111	68	31	127	30	1
2017	20508	2097	23	139	198	185	4
Σύνολο	90556	9109	103	496	628	831	11

Επεξηγήσεις:

A = Ετεροαναφορές

B = Αναφορές του ειδικού/επιστημονικού τύπου

Γ = Βιβλιοκρισίες τρίτων για δημοσιεύσεις μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος

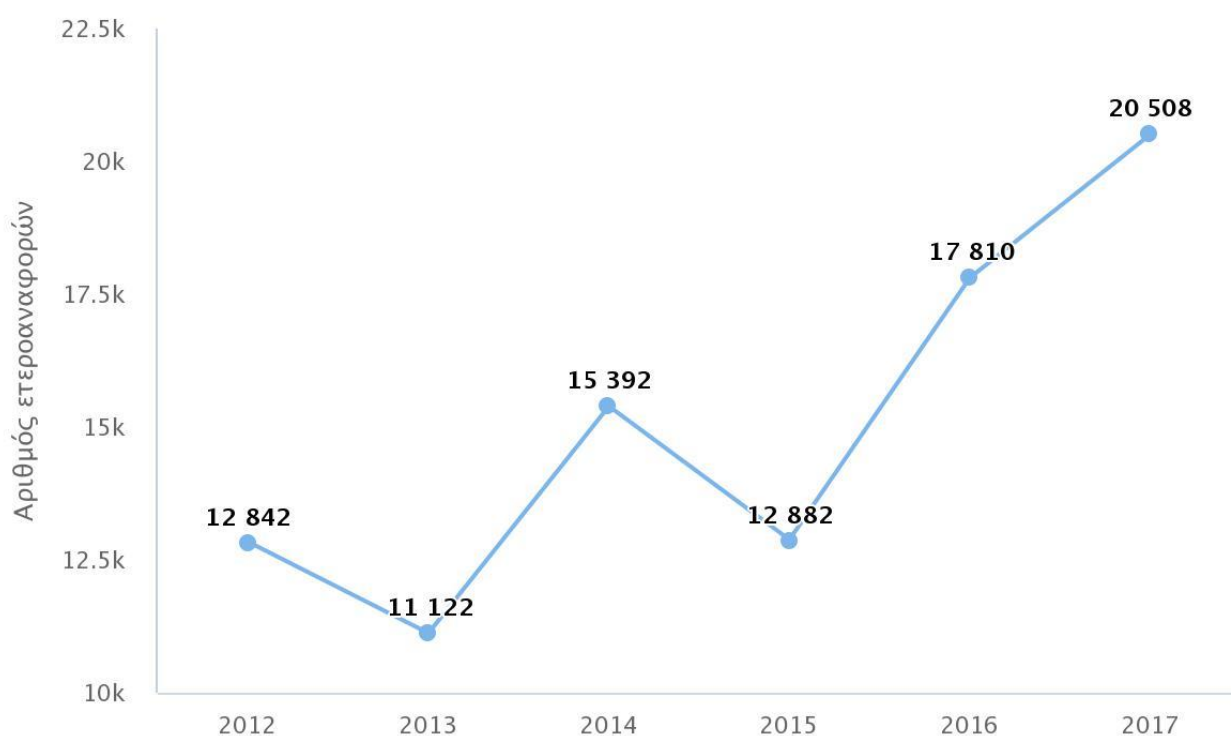
Δ = Συμμετοχές σε επιτροπές επιστημονικών συνεδρίων

E = Συμμετοχές σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών περιοδικών

ΣΤ = Προσκλήσεις για διαλέξεις

Z = Διπλώματα ευρεσιτεχνίας

Ετεροαναφορές



Πίνακας 17. Διεθνής Ερευνητική/Ακαδημαϊκή Παρουσία Τμήματος

		2016	2015	2014	2013	2012	2011	Σύνολο
Αριθμός συμμετοχών σε διεθνή ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα	Ως συντονιστές	50	16	12	5	5	5	93
	Ως συνεργάτες (partners)	17	15	28	4	4	4	72
Αριθμός μελών ΔΕΠ με χρηματοδότηση από διεθνείς φορείς ή διεθνή προγράμματα έρευνας				5	0	0		5
Αριθμός μελών ΔΕΠ με διοικητικές θέσεις σε διεθνείς ακαδημαϊκούς/ερευνητικούς οργανισμούς ή επιστημονικές εταιρίες				17	0	0		17