



Σχολή Επιστημών Υγείας

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

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

## ΕΤΗΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ Ακαδημαϊκού Έτους 2018-19





ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

---

**ΕΤΗΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**  
**2018-2019**



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 2018-2019 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. Β. Ζολώτα, Καθηγήτρια
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. Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών

### 3.3. Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής

## 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 κα 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 2018-2019 και αποτελούνται από τον τον Κοσμήτορα της Σχολής Επιστημών Υγείας Καθ. Δ. Καρδαμάκη, τον Καθηγητή κ. Χ. Γώγο (Αναπλ. Πρόεδρο Συμβουλίου Ιδρύματος), 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 η Καθηγήτρια κ. Β. Ζολώτα (απόφαση της υπ αριθ. 717/24-9-2018 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 εμπλεκόμενων 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/μιου 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 απαρτίζεται 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 διδακτόρων 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 2018-2019 η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής συγκροτήθηκε ως εξής:

<b><u>I. Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ:</u></b>	1. Γούμενος	Δημήτριος
<b><u>II. Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ:</u></b>	2. Αποστολόπουλος	Δημήτριος
<b><u>III. ΟΙ Δ/ΝΤΕΣ ΤΟΜΕΩΝ:</u></b> Επτά (7)	3. Γώγος 4. Δημητρίου 5. Ζολώτα 6. Κωσταρίδου 7. Μέγας 8. Παπαθεοδωρόπουλος 9. Πολυχρονόπουλος	Χαράλαμπος Γαβριήλ Βασιλική Ελένη Παναγιώτης Κωνσταντίνος Παναγιώτης
<b><u>IV. ΟΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΤΟΥ ΔΕΠ:</u></b> Τριάντα (30)		
<b>α. Καθηγητές:</b> Δεκαέξι (16)	10. Αθανασόπουλος 11. Αντωνάκης 12. Βανταράκης 13. Βαρβαρήγου 14. Γουρζής 15. Δανιηλίδης 16. Καρναμπατίδης 17. Καλόφωνος 18. Κωνσταντογιάννης 19. Μαραγκός 20. Μελαχροινού 21. Μοσχονάς 22. Μουζάκη 23. Ντίνος 24. Τσοπάνογλου 25. Χάχαλης	Αναστάσιος Γεώργιος Απόστολος Αναστασία Φίλιππος Βασίλειος Δημήτριος Χαράλαμπος Κωνσταντίνος Μάρκος Μαρία Νικόλαος Αθανασία Γεώργιος Νικόλαος Γεώργιος
<b>β. Αναπληρωτές καθηγητές:</b> Επτά (7)	26. Γυφτόπουλος 27. Κάκκος 28. Κολονίτσιου 29. Μαρούλης 30. Παπαχατζοπούλου 31. Πασματζή 32. Σκρουμπής	Κωνσταντίνος Σταύρος Φεβρονία Ιωάννης Αδαμαντία Ευσταθία Γεώργιος
<b>γ. Επίκ. καθηγητές:</b> Επτά (7)	33. Ακινόσογλου 34. Ασημακόπουλος 35. Κατσάνος 36. Παναγιωτόπουλος 37. Σύγγελος 38. Τριάντος 39. Φούζας	Καρολίνα-Ανθούλα Στυλιανός Κωνσταντίνος Βασίλειος Σπυρίδων Χρήστος Σωτήριος
<b><u>V. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΕΤΕΠ:</u></b>	40. Μπίτση Σοφία	

Ένας (1)

**Αναπλ. Μέλος:** Καραχάλιος Παναγιώτης

**VI. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΕΔΙΠ:**

Ένας (1)

41. Γεωργακόπουλος Αναστάσιος

**Αναπλ. Μέλος:** Βούρδα Αικατερίνη

**VII. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ**

**ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ:**

Πέντε (5)

42. Γκιάλας

Κωνσταντίνος

43. Πολίτης

Νικόλαος-Σπυρίδων

44. Δουληγέρη

Αγγελική-Ζωή

45. Κολιού

Νικολέτα

46. Αργυρόπουλος

Διονύσιος

**Αναπλ. Μέλη:**

Αντωνίνη

Κωνσταντίνα

Βαρελάς

Ιερόθεος

Σταθακόπουλος

Γεώργιος

Δημητράτου

Στάμω

Δελαβίνια

Χριστίνα

**VIII. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ**

**ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΨ. ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ:**

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 εκλεκτορικών σωμάτων 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 29 επιμέρους μονάδες (Κλινικές και Εργαστήρια), οι οποίες είναι θεσμοθετημένες και διέπονται από εγκεκριμένο Εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας, ως ακολούθως:

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΝΟΜΟΣ	ΦΕΚ ΙΔΡΥΣΗΣ
1.ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
2.ΓΕΝΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
3.ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
4.ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
5.ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ	Ν. 641/18-7-77	ΦΕΚ 200/22-7-77
6.ΓΕΝ. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
7.ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
8.ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
9.ΠΑΘΟΛ. ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
10.ΥΓΙΕΙΝΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
11.ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 307/2002	ΦΕΚ 269/11-11-2002 τ Α΄
12.ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΛΟΙΜΟΓΟΝΩΝ ΠΑΡΑΓΩΝΤΩΝ		ΦΕΚ 955/21-3-20 τ Β΄

## ΚΛΙΝΙΚΕΣ

1.ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
2.ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
3.ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
4.ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
5.ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΝΤΑΤ. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
6.ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
7.ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
8.ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ	Π. Δ. 789/19-8-80	ΦΕΚ 194/26-8-80
9.ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
10.ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
11.ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
12.ΩΤΟΡΙΝΟΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
13.ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ	Π. Δ. 292/26-7-93	ΦΕΚ 130/3-8-93
14.ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π.Δ. 130/15-6-99	ΦΕΚ 131/29-6-99
15.ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Π.Δ. 49/16.2.01	ΦΕΚ 38/5-3-01
16.ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	Υ.Α 38197/Β1/31-3-08	ΦΕΚ 690/21-4-08 & ΦΕΚ 1160/24-6-08
17.ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΝΩΤΙΑΙΟΥ ΜΥΕΛΟΥ		ΦΕΚ 1091/19-7-10

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 2018-2019 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 κοινωνικό 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.

**Το Τμήμα Ιατρικής έλαβε πρώτο από όλα τα Τμήματα Ιατρικής την Πλήρη και χωρίς όρους συμμόρφωσης Πιστοποίηση του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών από την Αρχή Διασφάλισης Πιστοποίησης της Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαίδευση, (ΑΔΙΠ) ύστερα από την κατάθεση Πρότασης Ακαδημαϊκής Πιστοποίησης Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών κατά το ακαδημαϊκό έτος 2018 και επίσκεψη των Πιστοποιητών τον Απρίλιο του 2019. Η πιστοποίηση του Τμήματος Ιατρικής είναι ενδεικτική της ποιότητας του ακαδημαϊκού έργου που επιτελείται στο Τμήμα σε όλα τα επίπεδα.**

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.

Επιπρόσθετα το Τμήμα Ιατρικής παρέχει 5 μεταπτυχιακά προγράμματα υψηλού επιπέδου τα 3 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.

### **3.1 Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών**

Το Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Ιατρικού Τμήματος το οποίο πιστοποιήθηκε από την ΑΔΙΠ το 2019, εγκαινιάστηκε και εφαρμόστηκε σταδιακά από το ακαδημαϊκό έτος 2003-2004. 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 διεθνή εκπαιδευτικά δεδομένα. 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 και έγκριση της ΟΜΕΑ.

Κάθε μάθημα συνοδεύεται από περίγραμμα με μαθησιακούς στόχους και αποτελέσματα και αναθεωρείται επί μέρους από τις δύο προαναφερθείσες επιτροπές.

Το πρόγραμμα σπουδών για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 έχει ως ακολούθως:

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2018-19

### Α' ΕΤΟΣ

#### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ. Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασ κ.	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

#### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ. Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασ κ.	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
	Διδασ κ.	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

#### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ.	Σ. Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασ κ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				Γ.Σ. 615/11.3. 13

ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	4	3	56	42	7	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	6
ΥΓΙΕΙΝΗ	2	2	28	28	4	1, 5	Κλινικών Εργαστηρίων	4
ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι	3	2	42	28	5	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	6
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	3	3	42	42	6	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ-ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ Ι	4	3	56	42	7	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΙΙ	-----	2	-----	28	2	1	Παθολογικός Ι – Χειρουργικός	2

## 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 Γ.Σ. 615/11.3. 13
	Διδασκ. κ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΙ	4	3	56	42	7	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΒΙΟΘΕΙΚΗ	1	2	14	28	3	1, 5	Κλινικών Εργαστηρίων	3
ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3	2	42	28	5	2	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	6
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3	3	42	42	6	2	Κλινικών Εργαστηρίων	6
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	2	2	28	28	4	1, 5	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	3
ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΙΙΙ	----	2	-----	28	2	1	Παθολογικός Ι – Χειρουργικός	2

### ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΚ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΕΝΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΩΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ. Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS Γ.Σ. 615/11.3. 13
	Διδασκ. κ.	Φροντ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντ.-Εργ. (tutorials)				
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	-	2	-	28	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗ – ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	4
ΦΑΡΜΑΚΟΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	4
ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	4
ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	-	2	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών Ι	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 ΙΙ	4
ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΜΝΗΜΟΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	-	-	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	4
ΠΑΘΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΟΣΤΙΤΗ ΙΣΤΟΥ	-	-	-	28	2	1	Βασικών Ιατρικών Επιστημών ΙΙ	4
ΤΡΟΠΙΚΗ-ΤΑΞΙΔΙΩΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΟΛΟΓΙΑ	-	2	-	28	2	1	Παθολογικός Ι	4
ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ	2	-	-	28	2	1	Χειρουργικός	4

## ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΠΑΡΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ Ι

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

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

### Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ		ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ Η ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS Γ.Σ. 615/11.3. 13
	Ώρες/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	ΏΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ		ΏΡΕΣ ΚΑΤΑ ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ.Μ	Σ. Β	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)	Διδασκ.	Φροντιστ.-Εργ. (tutorials)				
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩ/ΚΗ	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 Θ΄ & Ι΄ ΕΞΑΜΗΝΑ

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ		ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ Η ΣΥΝΟΛΟ	Δ.Μ.	Σ.Β.	ΤΟΜΕΑΣ	ECTS UNITS
	Ώρες/εβδομ.	Εβδομ.					
ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (συμπεριλ. ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ/ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ)	35	8	280	10	2	Παθολογικός I	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-Γυναϊκολογίας	8
ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	35	4	140	5	2	Παθολογικός ΙΙ	8
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ (συμπερ. 1 εβδομ. ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ)	35	4	140	5	2	Παθολογικός ΙΙ, Χειρουργικός	8

### **3.2. Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών**

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

#### **3.2.Α. Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Ιατρική Φυσική -Ακτινοφυσική**

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στην Ιατρική Φυσική ([physics.med.upatras.gr](http://physics.med.upatras.gr)) ιδρύθηκε το 1988 και αποτέλεσε το πρώτο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στην Ελλάδα (1993), που επίσημα προσφέρει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Σπουδών (Master of Science). Το πρόγραμμα λειτουργεί χωρίς δίδακτρα ενώ επικαιροποιήθηκε και μετονομάστηκε πρόσφατα (2018) σε Ιατρική Φυσική-Ακτινοφυσική (ΦΕΚ 1627/10.5.2018 & ΦΕΚ 3922/10.9.2018). Το ΔΠΜΣ «Ιατρική Φυσική - Ακτινοφυσική» (ΔΠΜΣ ΙΦ-Α) έχει ως αντικείμενο την εκπαίδευση πτυχιούχων ή διπλωματούχων στο επιστημονικό πεδίο της Ιατρικής Φυσικής - Ακτινοφυσικής καθώς και την διεξαγωγή επιστημονικής έρευνας στο ως άνω πεδίο.

Σκοπός του ΔΠΜΣ ΙΦ-Α είναι η δημιουργία ειδικευμένων επιστημόνων στο επιστημονικό πεδίο της Ιατρικής Φυσικής - Ακτινοφυσικής και συγκεκριμένα:

1. Η εκπαίδευση πτυχιούχων Τμημάτων Φυσικής και Εφαρμοσμένης Φυσικής (ΣΕΜΦΕ) στο επιστημονικό πεδίο της Ιατρικής Ακτινοφυσικής που θα έχουν τη δυνατότητα να αποκτήσουν την επαγγελματική άδεια «Φυσικού Νοσοκομείων- Ακτινοφυσικού».
2. Η εκπαίδευση επιστημόνων θετικής και τεχνολογικής κατεύθυνσης στο πεδίο της Ιατρικής Φυσικής, ώστε να μπορούν να συμβάλλουν στην προαγωγή της υγείας και στην ανάπτυξη της έρευνας στο πεδίο της ΙΦ-Α.
3. Η ανάπτυξη ερευνητικών δεξιοτήτων των μεταπτυχιακών φοιτητών, ώστε να διασφαλίζεται τόσο η εξειδίκευση όσο και η συμβολή τους στην καλλιέργεια και ανάπτυξη της επιστημονικής έρευνας στο πεδίο της ΙΦ-Α.

#### **3.2.Β. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις «Βιοϊατρικές Επιστήμες»**

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις Εφαρμογές Βασικών Ιατρικών Επιστημών (<http://bie.med.upatras.gr>) είναι από τα πιο παλαιά και υψηλού κύρους ΠΜΣ στο πεδίο της Βιοϊατρικής έρευνας. Λειτουργεί χωρίς δίδακτρα και επανιδρύθηκε με την υπουργική απόφαση αρ. Β2/809/12735/24-4-18 (ΦΕΚ 1572/8-5-18) μετά από απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρία 695/19-3-18), και απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρία 134/20-4-18). Το ΠΜΣ στις Βιοϊατρικές Επιστήμες στοχεύει στην παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακή εκπαίδευση σε επιστημονικές περιοχές-κατευθύνσεις των Βιοϊατρικών Επιστημών. Στις επιστημονικές περιοχές στις οποίες εκπαιδεύονται σήμερα οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές/τριες (ΜΦ) για την απόκτηση Διπλώματος Ειδίκευσης (ΔΕ), περιλαμβάνονται η Φαρμακολογία-Τοξικολογία, Ιατρική Μοριακή Γενετική, Ιατρική-Κλινική Βιοχημεία και Ανοσολογία, Νευροεπιστήμες, Μοριακή Ανατομική-Κλινική Μοριακή Ιστοποθολογία, Βλαστικά κύτταρα και Αναγεννητική Ιατρική.

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

Το ΔΠΜΣ ΠΕΖ (<http://www.pez.upatras.gr>) επανιδρύθηκε με την υπ' αριθμ. 814/12742 Απόφαση (ΦΕΚ 1632/10.05.2018 τ.Β') και ισχύει, όπως ενεκρίθη από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Πατρών (αρ.

συνεδρ. 134/20.04.2018) και τις Συνελεύσεις των Τμημάτων Ιατρικής (αρ. συνεδρ. 695/19.03.2018), Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής (αρ. συνεδρ. 132/17.04.2018), Φαρμακευτικής (αρ. συνεδρ. 425/28.03.2018) και Βιολογίας (αρ. συνεδρ. 12/19.04.2018) του Πανεπιστημίου Πατρών. Το Δ.Π.Μ.Σ στοχεύει στην παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στην Πληροφορική Επιστημών Ζωής (ΠΕΖ) με προοπτικές τόσο στον ακαδημαϊκό χώρο όσο και στο χώρο των εφαρμογών (βάσεις δεδομένων, μοντέλα, λογισμικά εξόρυξης, ανάλυσης και απεικόνισης δεδομένων μεγάλης κλίμακας κα.), συμβάλλοντας στην ανάπτυξη του επιστημονικού πεδίου και στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, υγειονομικών, τεχνολογικών και κοινωνικών αναγκών στα πλαίσια των διεθνών εξελίξεων του νέου αυτού υβριδικού επιστημονικού τομέα και των εφαρμογών του. Το Δ.Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στην «Πληροφορική Επιστημών Ζωής» στις ειδικεύσεις Βιοπληροφορικής και Ιατρικής Πληροφορικής. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα και δεν έχει δίδακτρα.

### **3.2.Δ. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Δημόσια Υγεία»**

Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 ξεκίνησε η λειτουργία του ΠΜΣ στην «Δημόσια Υγεία» (<http://publichealth.med.upatras.gr>). Το συγκεκριμένο ΠΜΣ είναι το πρώτο πρόγραμμα στο Τμήμα Ιατρικής το οποίο αυτοχρηματοδοτείται μέσω ανταποδοτικής συνδρομής των μεταπτυχιακών φοιτητών (τέλη φοίτησης). 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 Σύθεσης (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) και επανιδρύθηκε (ΦΕΚ Τεύχος Β' 2969/24.07.2018) για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019. Το ΠΜΣ Δημόσια Υγεία – Public Health 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. Το ΠΜΣ «Δημόσια Υγεία – Public Health» οδηγεί αποκλειστικά στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στη «Δημόσια Υγεία- Public Health» στις ειδικεύσεις Περιβάλλον και Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική

### **3.2.Ε. Διδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Παθήσεις Ρινός, Βάσης Κρανίου και Προσωπικής Χώρας» («Disease of the nose, maxillofacial area and cranial base»)**

Το Διδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ιδρύθηκε με την υπ' αριθμ. 1390/21117 απόφαση (ΦΕΚ 2866/18.7.2018, τ. Β') και ισχύει, όπως ενεκρίθη από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Πατρών (αρ. συνεδρ. 133/30.3.2018) και τη Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής (αρ. συνεδρ. 686/15.1.2018) καθώς και από τη Σύγκλητο του ΕΚΠΑ (αρ. συνεδρ. 14/30.4.2018) και τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (αρ. συνεδρ. 8/15.3.2018). Διέπεται από τις διατάξεις του νόμου 4485/2017 καθώς και του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Πατρών για τις Μεταπτυχιακές Σπουδές. Το ΔΔΠΜΣ ξεκίνησε από το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2018-2019. Το Διδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Δ.Π.Μ.Σ.) έχει ως γνωστικό αντικείμενο τις Παθήσεις Ρινός, Βάσης Κρανίου και Προσωπικής Χώρας. Σκοπός του ΔΔΠΜΣ είναι η παροχή μιας υψηλού επιπέδου εκπαίδευσης για την απόκτηση μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, στην επιστημονική περιοχή των παθήσεων Ρινός, Βάσης Κρανίου και Προσωπικής Χώρας, όπως η Ενδοσκοπική Χειρουργική, η αντιμετώπιση των παθήσεων της ρινός, των διαταραχών του ύπνου, των διαταραχών όσφρησης και γεύσης και των παθήσεων της γναθοπροσωπικής χώρας και βάσης κρανίου. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα και αυτοχρηματοδοτείται μέσω ανταποδοτικής συνδρομής των μεταπτυχιακών φοιτητών (δίδακτρα).



### **3.3. Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής στο Τμήμα Ιατρικής**

#### Στόχος

Οι διδακτορικές σπουδές αποβλέπουν στη δημιουργία υψηλής ποιότητας και σύγχρονης επιστημονικής έρευνας, καθώς και στην κατάρτιση επιστημόνων ικανών να συμβάλλουν στην πρόοδο και εξέλιξη της επιστήμης και της βασικής έρευνας. Οι απόφοιτοι των διδακτορικών προγραμμάτων προορίζονται να στελεχώσουν το ερευνητικό, επιχειρηματικό και εκπαιδευτικό δυναμικό της χώρας και του εξωτερικού. Συγχρόνως, το διδακτορικό πρόγραμμα αποτελεί για το Τμήμα, καθώς και γενικότερα για το Πανεπιστήμιο, πηγή ακαδημαϊκού κύρους και διεθνούς ακαδημαϊκής διάκρισης και συμβάλλει στην ποιοτική και ποσοτική αναβάθμιση της ερευνητικής παραγωγής.

#### Προϋποθέσεις και κριτήρια εισαγωγής

Τα ελάχιστα τυπικά προσόντα των υποψηφίων φοιτητών των διδακτορικών προγραμμάτων είναι τα εξής:

α) Πτυχίο Α.Ε.Ι. (Πανεπιστημίου ή Τ.Ε.Ι.) της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου ως ισοτίμου ιδρύματος της αλλοδαπής.

β) Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. ως ισότιμου ιδρύματος της αλλοδαπής, ή κατοχή ενιαίου και αδιάσπαστου τίτλου σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου, σύμφωνα με το άρθρο 46 του ν. 4485/2017.

Σε ειδικές περιπτώσεις, όπως πτυχιούχοι Τμημάτων/Σχολών Ιατρικής (6ετούς φοίτησης) της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου ως ισοτίμου ιδρύματος της αλλοδαπής και μετά από αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, μπορεί να γίνει δεκτός ως υποψήφιος διδάκτορας και μη κάτοχος Δ.Μ.Σ. Πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι., Α.Σ.Π.Α.Ι.Τ.Ε. ή ισότιμων σχολών μπορούν να γίνουν δεκτοί ως υποψήφιοι διδάκτορες μόνο εφόσον είναι κάτοχοι Δ.Μ.Σ.

#### Διαδικασία Επιλογής

Η Συνέλευση του Τμήματος ορίζει τριμελείς επιτροπές αξιολόγησης από μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Ιατρικής (τακτικά και αναπληρωματικά μέλη με ετήσια θητεία που μπορεί να ανανεωθεί στην 1η Συνέλευση του Τμήματος κάθε ακαδημαϊκού έτους, για τα γνωστικά αντικείμενα που πραγματεύονται οι Τομείς του Τμήματος. Κάθε τριμελής επιτροπή, που αποτελείται από μέλη Δ.Ε.Π. του οικείου Τομέα, εξετάζει τις αντίστοιχες (με βάση τη συνάφεια του ερευνητικού αντικειμένου) αιτήσεις και τα συνηπυοβαλλόμενα έγγραφα και καλεί τους υποψηφίους σε συνέντευξη.

Κατόπιν υποβάλλει στη Συνέλευση του Τμήματος αναλυτικό υπόμνημα, στο οποίο αναγράφονται οι λόγοι για τους οποίους κάθε υποψήφιος πρέπει ή δεν πρέπει να γίνει δεκτός καθώς και ο προτεινόμενος επιβλέπων εφόσον αυτός δεν έχει προταθεί από τον/την υποψήφιο/α.

Η Συνέλευση του Τμήματος, αφού λάβει τη γνώμη του προτεινόμενου επιβλέποντος με σχετικό έγγραφο τη συνεκτιμά με το υπόμνημα της επιτροπής και εγκρίνει ή απορρίπτει αιτιολογημένα την αίτηση του/της υποψηφίου/ας.

Στην εγκριτική απόφαση η Συνέλευση του Τμήματος αναθέτει στον προτεινόμενο επιβλέποντα την επίβλεψη της διατριβής και ορίζει το θέμα της διατριβής, την τριμελή συμβουλευτική επιτροπή και την γλώσσα συγγραφής της διδακτορικής διατριβής.

## **4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ**

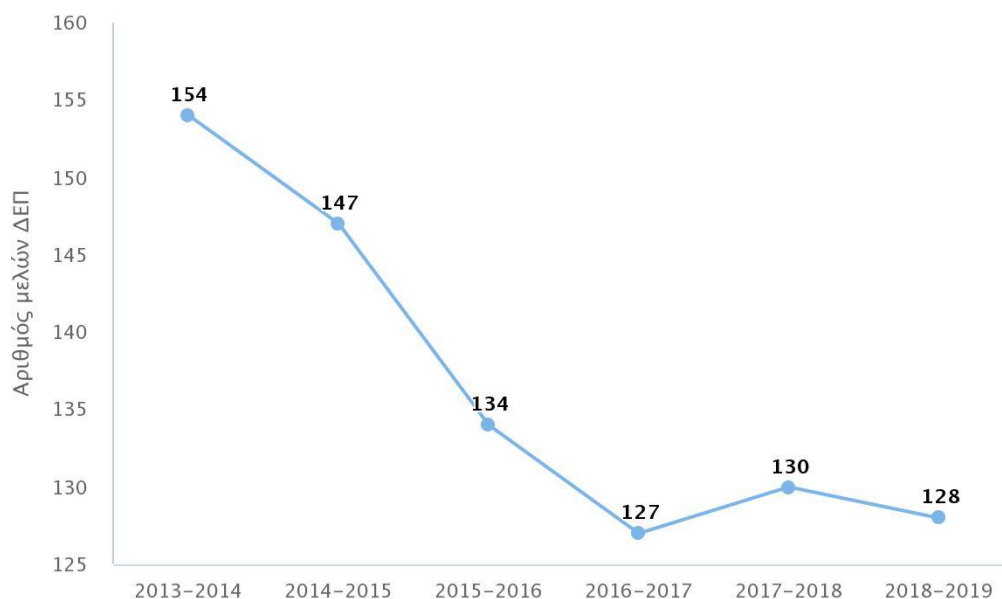
Η διδασκαλία στο προπτυχιακό πρόγραμμα του Τμήματος Ιατρικής γίνεται με παραδόσεις, φροντιστήρια και ασκήσεις, κλινικές ή εργαστήρια. Κάθε εξαμηνιαίο μάθημα περιλαμβάνει έναν αριθμό "διδακτικών μονάδων" (δ. μ. ), καθώς και ένα αριθμό ECTS units που αντιστοιχούν στο συνολικό φόρτο που επωμίζεται κάθε 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. Ο Πρόεδρος του Τμήματος συγκροτεί Επιτροπή Προγράμματος από μέλη της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος με ετήσια θητεία, η οποία υποβάλλει σχετική εισήγηση προς έγκριση στην ΟΜΕΑ και 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). Τα μέλη ΔΕΠ επικουρούνται από μέλη ΕΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ, ακαδημαϊκούς υπότροφους και διδάσκοντες με σύμβαση ΙΔΟΧ σύμφωνα με το ΠΔ407/80. 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**

<b>ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ</b>	
<b>Μέλη ΔΕΠ / Βαθμίδα</b>	<b>Αριθμός</b>
Καθηγητές	<b>69</b>
Αν. καθηγητές	<b>31</b>
Επικουροι καθηγητές	<b>27</b>
Λέκτορες	<b>1</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>128</b>
<b>Συμβασιούχοι</b>	
Π.Δ. 407/82	-
<b>Κλάδος ΕΕΔΙΠ</b>	
ΕΕΔΙΠ Ι	<b>9</b>
ΕΕΔΙΠ ΙΙ	-
<b>ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ</b>	
Βοηθοί, επιστημονικοί συνεργάτες	-
Διοικητικό προσωπικό	<b>18</b>
ΕΤΕΠ	<b>14</b>

## Μέλη ΔΕΠ



### 4.2 Φοιτητές

#### Προπτυχιακοί Φοιτητές του Ιατρικού Τμήματος το ακαδ. έτος 2018-2019

##### 1. Αριθμός νεοεισαχθέντων φοιτητών Τμήματος Ιατρικής 2018-2019 ανά κατηγορία:

- α) με εισαγωγικές εξετάσεις: **176**  
β) από μετεγγραφές: **31**  
γ) με κατατακτήριες εξετάσεις: **22**  
δ) άλλες κατηγορίες: **30** (καθ' υπέρβαση, Έλληνες εξωτερικού, αθλητής, Κύπριοι, αλλοδαποί)

##### 2. Συνολικός αριθμός εγγεγραμμένων φοιτητών

σε όλα τα έτη το ακαδ. έτος 2018-2019: **1330**

##### 3. Αριθμός αποφοίτων στο έτος αναφοράς (2018-2019): **203**

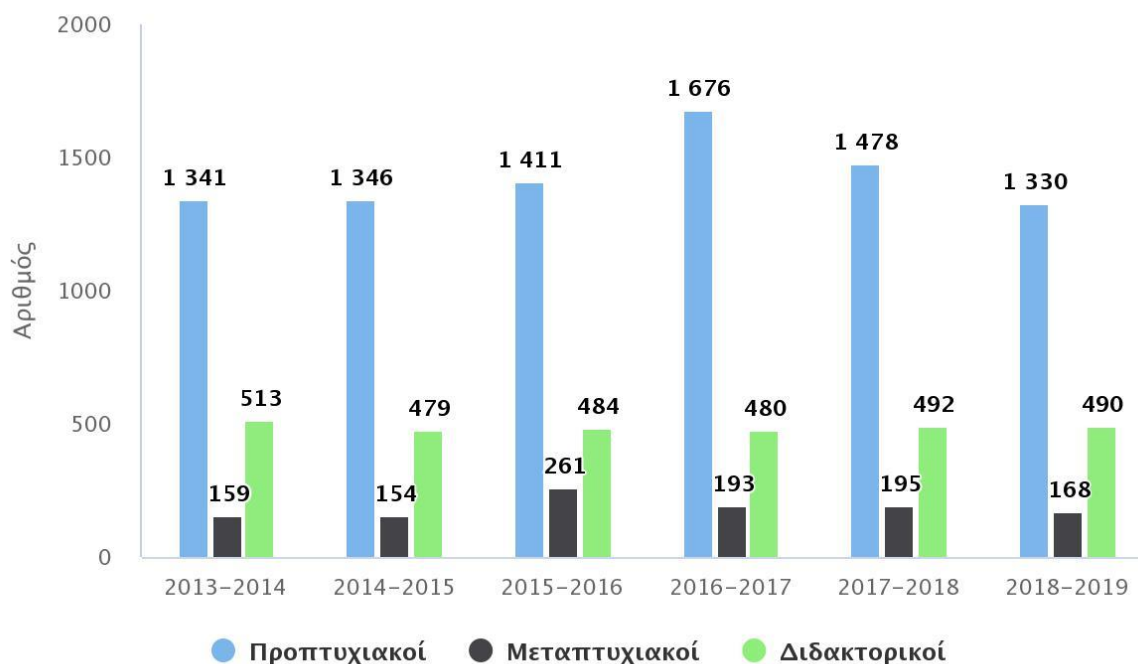
##### 4. Μέσος βαθμός πτυχίου στο έτος αναφοράς: **7,08**

##### 5. Ποσοστό φοιτητών επί των εισαγομένων που ΔΕΝ ολοκληρώνουν στις σπουδές τους σε 2\*Ν χρόνια: **7,7 %**

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	
Κατηγορία	Αριθμός
Έξι πρώτα έτη	<b>1185</b>
Επί πτυχίω	<b>145</b>
Πτυχιούχοι 2018-2019	<b>203</b>
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	
Κατηγορία	Αριθμός

Μεταπτυχιακά διπλώματα ειδίκευσης (εγγεγραμμένοι για MSc)	<b>168</b>
Υποψήφιοι διδάκτορες (διατριβή υπό εκπόνηση)	<b>490</b>

### Εγγεγραμμένοι φοιτητές



#### **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 ([https://erasmus.upatras.gr/agreements/erasmus/list?department\\_id=42](https://erasmus.upatras.gr/agreements/erasmus/list?department_id=42)). Το Τμήμα Ιατρικής διατηρεί συνολικά 34 διακρατικές συμφωνίες 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 2018-2019 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.

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 δειθρών 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, 21 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. Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 ένα μέλος ΔΕΠ (Καθηγητής Κωνσταντίνος Σταθόπουλος, <https://www.cies.org/grantee/constantinos-stathopoulos>) και ένας ΥΔ του Τμήματος (Ηλίας Σκεπαρνιας, <https://www.fulbright.gr/el/list/1140-iliias-skeparnias>) υπήρξαν υπότροφοι του Ιδρύματος FULBRIGHT.

#### **4.4. Αξιολόγηση διδακτικού έργου**


Το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Τμήμα Ιατρικής εγκαθιδρύθηκε στις διεθνείς λίστες κατάταξης του QS Rankings και άλλων διεθνών οργανισμών. Το Τμήμα Ιατρικής κατά το έτος 2018-2019 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. Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 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 2018-2019 η ΜΟ.ΔΙ.Π. του Πανεπιστημίου Πατρών συνεχίζει να εφαρμόζει τη διαδικασία ηλεκτρονικής συμπλήρωσης των ερωτηματολογίων για τους φοιτητές του Ιδρύματος (<https://modip.upatras.gr/el/node/319>). 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.

# Πίνακας 1. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης των προκλινικών μαθημάτων 2018-2019


6/10/2020

ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - FilterEvaluationReport Evaluation



Πανεπιστήμιο Πατρών  
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

[\(https://ps.modip.upatras.gr/\)](https://ps.modip.upatras.gr/)



---

Πίνακας (/secretariat/index.php/site/login)
Απογραφικό Δελτίο (/secretariat/index.php/questionnaireDep/overview)
Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/admin)
Μαθήματα ()

---

Διδάσκοντες (/index.php/epilekton/askimn)
Τμήματα (/index.php/epilekton/askimn)
Διαχειριστή ()
Έγκριση κωδικών αξιολόγησης (/index.php/evaluation/epilekton/askimn)


---

Αποκρίσεις (Σταθότυπος Συντασσίνος) (/index.php/site/login)

---

Αρχική (/index.php)
» [Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων \(/index.php/evaluation/index\)](#)
» Διαχείριση Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων


Τμήμα Ιατρικής



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΟ.ΔΙ.Π)**

(Γενική εικόνα Τμήματος - Προπτυχιακά Μαθήματα)



Τμήμα: Προπτυχιακό

Τύπος Ερωτηματολογίου: 2018-2019

Ακαδημαϊκό Έτος:

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ**

A/A Ερ.	Ερώτηση	Συνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	Τ.Α.
<b>Παρακολούθηση Μαθημάτων</b>								
1	Πόσο συχνά παρακολουθείτε τα μαθήματα γενικώς;	908	0	0	868	40	4.49	0.72
2	Πόσο συχνά παρακολουθείτε τις παραδόσεις του συγκεκριμένου μαθήματος;	908	0	1	864	43	4.58	0.78
3	Πόσο ενδιαφέρον βρίσκετε το περιεχόμενο του μαθήματος;	908	0	1	862	45	4.14	0.94
4	Πόσο χρήσιμο θεωρείτε το μάθημα για την όλη πορεία των σπουδών σας;	908	0	0	860	48	4.29	0.91
5	Πόσο σχετίζεται το μάθημα με όσα διδασχθήκατε ή διδάσκεστε σε άλλα μαθήματα;	908	0	2	856	50	3.79	1.02
6	Οι αίθουσες διδασκαλίας είναι κατάλληλες;	908	0	3	857	48	3.37	0.87
7	Το ωρολόγιο πρόγραμμα διδασκαλίας διευκολύνει στην παρακολούθησή;	908	0	4	857	47	3.55	1.03
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						4.03	1.00
<b>Συγγράμματα, Πανεπιστημιακές Σημειώσεις</b>								
8	Καλύπτει το περιεχόμενο του συγγράμματος την ύλη του μαθήματος;	908	0	46	813	49	3.94	0.95
9	Καλύπτει το περιεχόμενο των πανεπιστημιακών σημειώσεων την ύλη του μαθήματος;	908	0	21	839	48	4.01	1.01
10	Πόσο καλή κρίνετε την ποιότητα των χορηγούμενων συγγραμμάτων;	908	0	41	811	56	4.03	0.90
11	Πόσο καλή κρίνετε την ποιότητα του περιεχομένου των πανεπιστημιακών σημειώσεων;	908	0	26	831	51	3.88	1.02
12	Πόσο σημαντική θεωρείτε τη συμβολή του πρόσθετου υποστηρικτικού υλικού (αν χορηγείται) στην κατανόηση του μαθήματος;	908	0	137	710	61	4.11	1.01
13	Έχετε έγκαιρα τα συγγράμματα στη διάθεσή σας για να τα μελετήσετε στη διάρκεια του εξαμήνου;	908	0	8	836	64	3.29	1.31
14	Χρησιμοποιείτε την Κεντρική Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου ή του Τμήματός σας;	908	0	4	842	62	3.14	1.17
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.76	1.12
<b>Διδασκαλία</b>								
15	Σας εξήγησε ο διδάσκων τη σημασία και τους στόχους του μαθήματος;	908	0	19	863	26	3.92	1.05
16	Ήταν κατανοητός ο διδάσκων στις παραδόσεις του;	908	0	3	884	21	4.07	1.12
17	Κρίνετε ικανοποιητική την οργάνωση του περιεχομένου και τη συνοχή των παραδόσεων κατά την εξέλιξη των μαθημάτων;	908	0	5	883	20	3.93	1.08
18	Σας κίνησε το ενδιαφέρον για το μάθημα ο τρόπος διδασκαλίας;	908	0	2	887	19	3.76	1.24

19	Προσάρμοσε ο διδάσκων τη διδασκαλία του μαθήματος στο επίπεδο γνώσεων των φοιτητών/τριών;	908	0	5	882	21	3.87	1.13
20	Ενθάρρυνε ο διδάσκων του φοιτητές/τριες να διατυπώνουν απόψεις-ερωτήσεις;	908	0	8	878	22	4.07	1.06
21	Κρίνετε ικανοποιητική την επικοινωνία του διδάσκοντα με τους φοιτητές/τριες;	908	0	3	878	27	3.88	1.18
22	Απαντούσε κατανοητά ο διδάσκων στις ερωτήσεις σας;	908	0	19	863	26	4.12	1.04
23	Ήταν συνεπής η προσέλευση του διδάσκοντα στις παραδόσεις;	908	0	8	880	20	4.47	0.80
24	Ανέπτυξε ο διδάσκων τη συνεργασία με τους φοιτητές/τριες;	908	0	12	867	29	3.77	1.18
25	Ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος συμβάλλει στην επίτευξη των στόχων του μαθήματος;	908	0	116	765	27	3.64	1.04
26	Χρησιμοποιούνται Τεχνολογίες της Πληροφορίας και Επικοινωνίας για τις ανάγκες του μαθήματος;	908	0	44	832	32	3.78	0.97
27	Δόθηκαν από τον διδάσκοντα παραδείγματα και επεξηγήσεις για την καλύτερη κατανόηση της ύλης;	908	0	12	866	30	4.05	1.01
28	Σας παρακινεί ο διδάσκων να αξιοποιείτε τις πηγές της γνώσης (βιβλιοθήκες, ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων, επιστημονικά περιοδικά κ.λπ)	908	0	40	834	34	3.55	1.20
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.92	1.11

#### Βαθμός δυσκολίας του μαθήματος και μαθησιακά αποτελέσματα

29	Στο μάθημα αυτό εμπλουτίζονται οι γνώσεις σας για το επιστημονικό σας πεδίο;	908	0	1	843	64	4.07	0.95
30	Δυσκολεύεστε να αφομοιώσετε την ύλη του μαθήματος;	908	0	6	846	56	3.00	1.32
31	Κρίνετε ότι ο φόρτος εργασίας του μαθήματος είναι μεγαλύτερος σε σχέση με άλλα μαθήματα;	908	0	4	844	60	3.49	1.26
32	Σε ποιο βαθμό κατά τη γνώμη σας αποκτάτε τις γνώσεις που προβλέπονται στο περιγραμμά του μαθήματος στο Πρόγραμμα Σπουδών;	908	0	68	770	70	3.72	0.86
33	Θεωρείτε ότι ο ρυθμός εισαγωγής της νέας γνώσης ανταποκρίνεται στις ικανότητές σας;	908	0	2	836	70	3.54	0.98
34	Σε ποιο βαθμό κατά τη γνώμη σας αποκτάτε τις δεξιότητες/ικανότητες που προβλέπονται στο περιγραμμά του μαθήματος στο Πρόγραμμα Σπουδών;	908	0	79	758	71	3.60	0.89
35	Μάθατε από τη διδασκαλία του μαθήματος να αναζητάτε τρόπους τεκμηρίωσης;	908	0	69	767	72	3.37	1.15
36	Σε ποιο βαθμό το μάθημα αυτό πιστεύετε ότι συμβάλλει στην επιστημονική σας συγκρότηση;	908	0	3	836	69	4.07	0.96
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.61	1.11

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



Λειτουργίες

Προβολή όλων των Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/index)

Δημιουργία Αξιολόγησης (/index.php/evaluation/create)

## Πίνακας 2. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης κλινικών μαθημάτων 2018-2019.

6/10/2020

ΜΟνάδα Διασφάλισης Ποιότητας - FilterEvaluationReport Evaluation



Πανεπιστήμιο Πατρών  
ΜΟνάδα Διασφάλισης Ποιότητας

[\(https://ps.modip.upatras.gr/\)](https://ps.modip.upatras.gr/)



---

Πίνακες (/secretariat/index.php/site/login)
Απογραφικό Δελτίο (/secretariat/index.php/questionnaireDep/overview)
Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/admin)
Μαθήματα ()

Διδάσκοντες (/index.php/professors/admin)
Μαθήματα (/index.php/department/admin)
Διαχείριση ()
Έγγραφο κωδικών αξιολόγησης (/index.php/evaluation/questionnaire/admin)

Αποσύνδεση (Σταθόπουλος Κωνσταντίνος) (/index.php/site/logout)

[Αρχική \(/index.php\)](#) » [Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων \(/index.php/evaluation/index\)](#) » Διαχείριση Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων

Τμήμα Ιατρικής



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΟ.ΔΙ.Π)**

(Γενική εικόνα Τμήματος - Κλινικές)



Τμήμα: Κλινική

Τύπος Ερωτηματολογίου: 2018-2019

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ**

A/A Ερ.	Ερώτηση	Συνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	T.A.
<b>A. Κλινική άσκηση:</b>								
1	Πόσο θετική είναι η συνολική άποψή σας για την οργάνωση της κλινικής άσκησης την οποία μόλις ολοκληρώσατε;	149	0	1	148	0	3.08	1.47
2	Πόσο ικανοποιητικό ήταν το επίπεδο ενσωμάτωσής σας στην εξέταση και στην παρακολούθηση των ασθενών;	149	0	1	146	2	3.00	1.39
3	Πόσο οργανωμένη ήταν η ομάδα σας στη λειτουργία της και στην προσέγγιση του ασθενούς;	149	0	1	148	0	3.11	1.38
4	Πόσο συνέβαλε η λειτουργία της ομάδας σας στην εκπαίδευσή σας;	149	0	1	147	1	3.13	1.39
5	Πόσο ικανοποιητικό είναι το επίσημο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Κλινικής, που αφορά τους φοιτητές, ως προς τη χρησιμότητα των θεμάτων που παρουσιάζει;	149	0	0	149	0	3.29	1.50
6	Πόσο ικανοποιητικό είναι το επίσημο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Κλινικής, που αφορά στους φοιτητές, σχετικά με τη συνέπεια τήρησης και την αποτελεσματικότητα της διδασκαλίας;	149	0	0	148	1	3.06	1.46
7	Πόσο χρήσιμη εκπαιδευτικά είναι η επίσκεψη στους Θαλάμους Ασθενών / Εξωτερικά Ιατρεία και οι Κλινικές Δεξιότητες / Ειδικές Τεχνικές που διδάχθηκαν;	149	0	0	149	0	3.14	1.45
8	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε στη λήψη Ιστορικού σε ασθενείς της συγκεκριμένης Κλινικής;	149	0	0	146	3	2.88	1.42
9	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε στη διενέργεια Κλινικής Εξέτασης σε ασθενείς της συγκεκριμένης Κλινικής;	149	0	0	147	2	2.90	1.40
10	Πόσο ικανοποιητική είναι η εμπειρία που αποκτήσατε σε ότι αφορά την αντιμετώπιση ασθενών της συγκεκριμένης Κλινικής;	149	0	0	148	1	3.05	1.40
11	Πόσο αξιολογητική ήταν η αξιολόγησή σας κατά τη διάρκεια της κλινικής άσκησης από τους διδάσκοντες;	149	0	16	133	0	2.83	1.52
12	Πόσο χρήσιμο ήταν το εκπαιδευτικό υλικό και τα συγγράμματα που σας προτάθηκαν;	149	0	38	111	0	3.34	1.17
13	Πόσο επαρκές ήταν το εκπαιδευτικό υλικό και τα συγγράμματα που σας προτάθηκαν;	149	0	38	111	0	3.24	1.16
14	Πόσο διαθέσιμα και επαρκή ήταν τα εποπτικά μέσα;	149	0	11	138	0	3.08	1.31
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.08	1.41
<b>B. Ως φοιτητής/τρια:</b>								
15	Παρακολουθώ καθημερινά τις δραστηριότητες της κλινικής	149	0	0	148	1	4.91	0.31
16	Παρακολουθώ καθημερινά τα μαθήματα για τους φοιτητές	149	0	0	149	0	4.94	0.24
17	Ανταποκρίνομαι συστηματικά στις γραπτές εργασίες/ ασκήσεις	149	0	7	142	0	4.85	0.36
18	Μελετώ συστηματικά την ύλη	149	0	0	149	0	4.44	0.70

<https://ps.modip.upatras.gr/index.php/evaluation/filterEvaluationReport?deptId=14>

1/2



Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων

4.78

0.48

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".

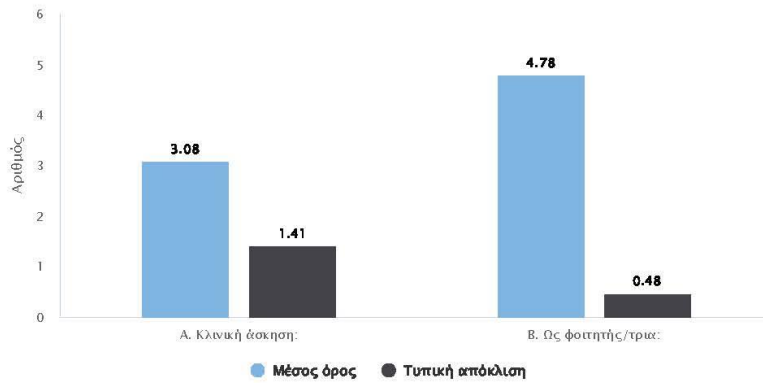
Έγκυρες = Πλήθος ερωτηματολογίων με μία απάντηση στην ερώτηση, 1=Καθόλου, 5=Πάρα πολύ.

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



#### Λειτουργίες

Προβολή όλων των Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/index)

Δημιουργία Αξιολόγησης (/index.php/evaluation/create)

Διαχείριση Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/admin)

Φίλτρο Αποτιμήσεων (/index.php/evaluation/filterEvaluationReport?deptid=14)


[Επικοινωνία – Υποστήριξη \(http://modjg.upatras.gr/contact\)](http://modjg.upatras.gr/contact)

Copyright © 2020 Πανεπιστήμιο Πατρών (<http://www.upatras.gr/>)

### Πίνακας 3. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα αξιολόγησης μεταπτυχιακών μαθημάτων 2018-2019

6/10/2020

ΜΟνάδα Διασφάλισης Ποιότητας - FilterEvaluationReport Evaluation



**Πανεπιστήμιο Πατρών**  
ΜΟνάδα Διασφάλισης Ποιότητας

[\(https://ps.modip.upatras.gr/\)](https://ps.modip.upatras.gr/)




---

Πίνακας (/secretariat/index.php/site/login)
Απογραφικό Δελτίο (/secretariat/index.php/questionnaireDep/overview)
Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/admin)
Μαθήματα ()

Διδάσκοντες (/index.php/professor/admin)
Τμήματα (/index.php/department/admin)
Διαχείριση ()
Έγκριση ειδικών αξιολόγησης (/index.php/evaluation/department/admin)

Αποσύνδεση (Σταθμόπλοιας Κωνσταντίνος) (/index.php/site/login)

Αρχική (/index.php) » Αποτελέσματα Ερωτηματολογίων (/index.php/evaluation/index) » Διαχείριση Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων

Τμήμα Ιατρικής



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΟ.ΔΙ.Π)**

(Γενική εικόνα Τμήματος - Μεταπτυχιακά Μαθήματα)



Τμήμα: Μεταπτυχιακό

Τύπος Ερωτηματολογίου: 2018-2019

Ακαδημαϊκό Έτος:

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ**

A/A Ερ.	Ερώτηση	Συνολο Απαντήσεων	Πολ.	Δ.Ξ.Α.	Έγκυρες	Κενές	Μ.Ο.	Τ.Α.
<b>A. Το Μάθημα:</b>								
1	Οι στόχοι του μαθήματος ήταν σαφείς;	1149	0	70	1063	16	3.98	0.99
2	Η ύλη που καλύφθηκε ανταποκρινόταν στους στόχους του μαθήματος;	1149	0	80	1045	24	3.96	0.97
3	Οι διαλέξεις/παρουσιάσεις της θεματολογίας του μαθήματος ήταν καλά οργανωμένες;	1149	0	69	1051	29	3.97	0.97
4	Το εκπαιδευτικό υλικό που χρησιμοποιήθηκε βοήθησε στην καλύτερη κατανόηση του θέματος;	1149	0	80	1031	38	3.85	1.03
5	Η προτεινόμενη βιβλιογραφία σας δημιούργησε το ενδιαφέρον για περαιτέρω έρευνα;	1149	0	103	1008	38	3.59	1.18
6	Πόσο εύκολα διαθέσιμη ήταν η βιβλιογραφία του μαθήματος στην Τμηματική/Κεντρική Βιβλιοθήκη;	1149	0	406	691	52	3.67	1.08
7	Πόσο δύσκολο θεωρείτε ότι ήταν το μάθημα σε σχέση με το επίπεδο γνώσεων/δεξιοτήτων που διαθέτετε;	1149	0	70	1042	37	2.98	1.14
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.72	1.10
<b>B: Η αξιολόγησή σας με γραπτές/προφορικές εργασίες:</b>								
8	Τα κριτήρια βαθμολόγησης/αξιολόγησης της επίδοσής σας ήταν σαφή;	1149	0	237	871	41	3.83	1.02
9	Το/α θέμα/τα της/των εργασιών/ών σας ανατέθηκε/αν εγκαίρως;	1149	0	355	634	160	4.07	1.00
10	Έχετε στη διάθεσή σας το απαραίτητο ερευνητικό υλικό (έντυπο/ηλεκτρονικό) στη βιβλιοθήκη;	1149	0	459	537	153	3.90	0.97
11	Υπάρχει καθοδήγηση από τον/τη διδάσκοντα/ουσα;	1149	0	280	718	151	4.01	1.06
12	Η/Οι συγκεκριμένη/ες εργασία/ες σας βοήθη/ούν να κατανοήσετε τη θεματολογία του μαθήματος;	1149	0	340	649	160	4.09	0.90
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.97	1.00
<b>Γ. Εργαστήριο:</b>								
13	Πόσο συναφείς ήταν οι εργαστηριακές ασκήσεις με το θεωρητικό μέρος του μαθήματος;	1149	0	438	447	264	3.95	1.03
14	Πόσο σαφείς θεωρείτε ότι ήταν οι στόχοι των εργαστηριακών ασκήσεων;	1149	0	443	437	269	3.93	1.01
15	Σε ποιο βαθμό θεωρείτε ότι επιτεύχθηκαν οι στόχοι που είχαν τεθεί;	1149	0	418	463	268	3.95	1.06
16	Σε ποιο βαθμό κάλυπταν οι εργαστηριακές ασκήσεις όσα διδασχθήκατε στη θεωρία του μαθήματος;	1149	0	434	443	272	3.93	1.05
17	Σε ποιο βαθμό σας βοήθησαν να κατανοήσετε όσα μάθατε θεωρητικά;	1149	0	412	458	279	4.02	1.04
18	Σε ποιο βαθμό σας βοήθησαν να αυξήσετε τις δεξιότητές σας σε σχέση με την ειδικότητά σας;	1149	0	397	480	272	3.91	1.05

19	Πόσο πλήρως είναι ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείτε για την εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων;	1149	0	441	434	274	3.86	1.05
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.94	1.04

**Δ. Ο/Η Διδάσκων/ουσα:**

20	Οργάνωσε σωστά την παρουσίαση της διδακτέας ύλης;	1149	0	77	1017	55	3.99	0.99
21	Κατόρθωσε να σας δημιουργήσει ενδιαφέρον για το αντικείμενο και τη θεματολογία του μαθήματος;	1149	0	76	1017	56	3.91	1.05
22	Σας ενημέρωσε επαρκώς για τα πιο πρόσφατα ερευνητικά πορίσματα σχετικά με το μάθημα;	1149	0	85	1010	54	3.88	1.11
23	Ανέλυσε και παρουσίασε τη θεματολογία του μαθήματος με τρόπο κατανοητό;	1149	0	77	1009	63	4.02	1.02
24	Σας ενθάρρυνε να συμμετέχετε ενεργά κατά τη διάρκεια των διαλέξεων;	1149	0	73	1011	65	3.96	1.04
25	Ήταν συνεπής στις υποχρεώσεις του/της (π.χ. παρουσία στα μαθήματα, έγκαιρη διόρθωση εργασιών);	1149	0	84	1014	51	4.23	0.92
26	Ήταν γενικά διαθέσιμος/η για συνεργασία μαζί σας;	1149	0	92	997	60	4.11	1.03
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						4.01	1.03

**Ε. Ως Μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια:**

27	Συμμετείχα ενεργά στις διαλέξεις και στις συζητήσεις;	1149	0	54	1045	50	3.82	1.07
28	Παρέδωσα τις εργασίες/ασκήσεις εντός των προθεσμιών.	1149	0	327	712	110	4.22	1.09
29	Μελετούσα συστηματικά την ύλη του μαθήματος.	1149	0	61	1043	45	3.43	1.08
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)	1149	0	58	1044	47	3.03	1.12
31	Θεωρώ πως αυξήθηκε το επίπεδο των γνώσεών μου με την παρακολούθηση του μαθήματος.	1149	0	66	1043	40	3.65	1.03
	Στατιστικά Ομάδας Ερωτήσεων						3.59	1.14

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****Λειτουργίες**

[Προβολή όλων των Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων \(/index.php/evaluation/index\)](#)

[Δημιουργία Αξιολόγησης \(/index.php/evaluation/create\)](#)

[Διαχείριση Αποτελεσμάτων Ερωτηματολογίων \(/index.php/evaluation/admin\)](#)

[Φίλτρο Αποτιμήσεων \(/index.php/evaluation/filterEvaluationReport?deptid=14\)](#)

[Επικοινωνία – Υποστήριξη \(/http://modip.upatras.gr/contact\)](http://modip.upatras.gr/contact)

Copyright © 2020 Πανεπιστήμιο Πατρών (/http://www.upatras.gr/)

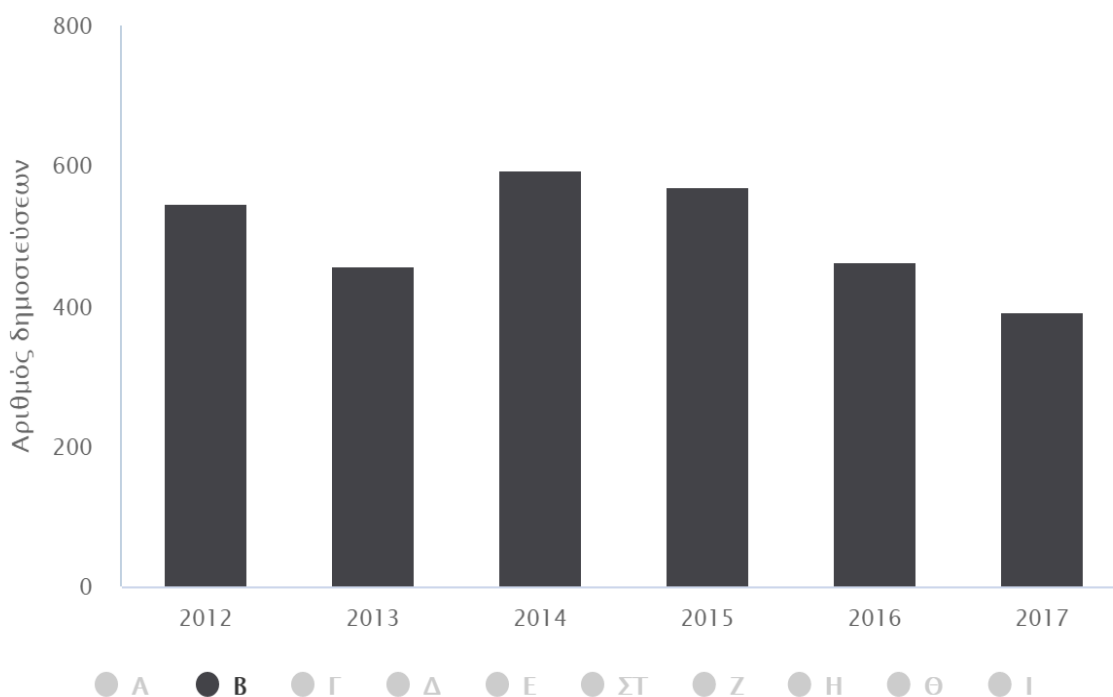
## 5. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

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 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. Αξίζει να σημειωθεί ότι εγκρίθηκε για προμήθεια επιστημονικού εξοπλισμού Εργαστηρίων Κλινικών Λειτουργιών από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα, συνολικού ύψους 1.500.000 ευρώ.

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 2018-2019 είναι τα εξής:

Κατηγορία	Ποσό
Τακτικός Προϋπολογισμός Οικονομικού Έτους 2018	<b>510.000,00</b>
Δημόσιες Επενδύσεις	-
Ερευνητικά προγράμματα (εθνικοί και διεθνείς πόροι)	<b>383.134,00</b>
Χρηματοδότηση έργων από την ΕΕ	<b>10.890.825,70</b>
Χρηματοδότηση έργων από διεθνείς φορείς	<b>4.849.623,89</b>
Χρηματοδότηση έργων από εθνικούς δημόσιους φορείς	<b>2.860.890,78</b>
Χρηματοδότηση έργων από εθνικούς ιδιωτικούς φορείς	<b>1.147.981,49</b>

### Αριθμός Επιστημονικών δημοσιεύσεων



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



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

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 2019. Η μέση αναλογία δημοσιεύσεων ανά μέλος ΔΕΠ έχει διαμορφωθεί με τα τρέχοντα στοιχεία κατά το έτος 2018 σε 3,3 δημοσιεύσεις ανά μέλος ΔΕΠ και 120 αναφορές ανά μέλος ΔΕΠ (συνολικά). 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. **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. Ιδιαίτερη είναι η συμμετοχή ερευνητικών ομάδων και εργαστηρίων του Τμήματος Ιατρικής στην έκθεση έρευνας και καινοτομίας Patras IQ (<https://www.patrasiq.gr/>) το οποίο πραγματοποιείται με την υποστήριξη του Πανεπιστημίου Πατρών.

## **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 2018-2019 το Ιατρικό Τμήμα καθομολόγησε ως επίτιμους διδάκτορες τους κάτωθι:

- 1.Κο Αριστείδη Ι. Αντσακλή**, Ομότιμος Καθηγητής Μαιευτικής – Γυναικολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών
- 2. κ. Zocciali Carmin**, Ομότιμος Καθηγητής Νεφρολογίας
- 3. κ. Ανδρέα Νικολαΐδη**, Ομότιμος Καθηγητής του Imperial College London & Επίτιμος Καθηγητής του University of Nicosia



**Εικόνα 1.** 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.



**Εικόνα 2.** Ο Καθηγητής κ. Zocciali Carmin, με την Πρύτανη Καθ. κα Β. Κυριαζοπούλου.



**Εικόνα 3.** Ο Καθηγητής κ. Ανδρέας Νικολαΐδης 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, βιβλιοθήκες των εργαστηρίων, εργαστηριακοί και ερευνητικοί χώροι, ανατομείο, 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, 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).

Συνοπτικά οι κτηριακές υποδομές περιλαμβάνουν:

Κατηγορία	Αριθμός	Δυναμικότητα	Εμβαδόν (m <sup>2</sup> )
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

Τέλος, εντός της Πανεπιστημιούπολης και παραπλεύρως του Νοσοκομείου έχουν αποπερατωθεί και χρησιμοποιούνται τα κτίρια Κλινικών Λειτουργιών Α', Β', Γ' και Δ' του Τμήματος, ενώ δόθηκαν σε λειτουργία και δύο (2) αίθουσες για τη διδασκαλία των ΠΜΣ «Δημόσια Υγεία» και ΔΠΜΣ «Παθήσεις Ρινός, Βάσης Κρανίου και Προσωπικής Χώρας» το κτίριο Κλινικών Λειτουργιών Β' στο κτίριο Κλινικών Λειτουργιών Β'. Να σημειωθεί ότι το κτίριο Ε' βρίσκεται υπό αποπεράτωση με σκοπό να στεγαστούν γραφεία, αίθουσες διδασκαλίας, εργαστηριακοί και ερευνητικοί χώροι των μελών ΔΕΠ – Κλινικών ιατρών. Στο περιβάλλοντα χώρο των κτιρίων Προκλινικών και Κλινικών Λειτουργιών του Τμήματος έχουν διαμορφωθεί και λειτουργούν δύο μεγάλοι χώροι στάθμευσης και ένα κυλικείο. Η πρόσβαση στους χώρους όλων των ανωτέρω αναφερομένων κτιρίων του Τμήματος είναι δυνατή για ΑΜΕΑ, 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.
- Κρουτόμος (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 κυτταροκαλλιιεργειών εξοπλισμένα με θαλάμους βιολογικής ασφάλειας τάξης II. Εκτός από κυτταροκαλλιέργειες κυττάρων θηλαστικών και ιστοκαλλιέργειες για ερευνητικούς σκοπούς, εφαρμόζονται μέθοδοι αθανατοποίησης 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 Πανεπιστημίου 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 Πανεπιστημίου 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. Κατά την περίοδο 2018-2019 το Προπτυχικό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών έγινε το πρώτο Τμήμα Ιατρικής σε εθνικό επίπεδο με πλήρες πιστοποιημένο πρόγραμμα σπουδών χωρίς καμία παρατήρηση (Fully Compliant). Η επιτυχία αυτή επισγράφησε την εξαιρετική πορεία του Τμήματος από την Ίδρυσή του και κατοχυρώνει την ουσιαστική αξία των αποφοίτων του Τμήματος σε Ευρωπαϊκό και Παγκόσμιο επίπεδο.

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

1. Η Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής με την πλήρη ανάπτυξη και λειτουργία των δυνατοτήτων των ηλεκτρονικών υπηρεσιών του Πανεπιστημίου (<https://progress.upatras.gr/iri/portal>) καλύπτει όλες

τις απαιτήσεις και 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. 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 διαπίστωσε την συμβολή της Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας του Πανεπιστημίου Πατρών γεγονός που αποτυπώνεται στην ηλεκτρονική καταγραφή όλων των στοιχείων ηλεκτρονικά.
3. Η ιστοσελίδα του Τμήματος Ιατρικής (<http://www.med.upatras.gr>) αναδιαμορφώθηκε και αποτελεί σημαντική θύρα πληροφοριών, πλήρως εναρμονισμένη με το σύγχρονο προφίλ ενός Ιατρικού Τμήματος κύρους. Ταυτόχρονα συμβάλλει στην διαδικτυακή ορατότητα και προσβασιμότητα του Τμήματος από τον παγκόσμιο ακαδημαϊκό χώρο.
4. Η πλειοψηφία των διδασκόντων αποθέτει μεγάλο μέρος του διδακτικού υλικού σε ψηφιακή μορφή και χρησιμοποιεί τις δυνατότητες που υπάρχουν (<https://eclass.upatras.gr/>).
5. Το Τμήμα Ιατρικής παραμένει σταθερός ακαδημαϊκός πόλος αριστείας, γεγονόες που επιβεβαιώνεται όσο στον αριθμό των δημοσιεύσεων όσο και των αναφορών που καταδεικνύουν την δυναμική η οποία υπάρχει.
6. Το Τμήμα Ιατρικής είναι πρώτο σε όλο το Πανεπιστήμιο Πατρών σε δημοσιευμένο ερευνητικό έργο και σε αριθμό αναφορών και δεύτερο σε προσέλκυση ανταγωνιστικής χρηματοδότησης.
7. 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**

**Ίδρυμα : Πανεπιστήμιο Πατρών**

**Τμήμα : Τμήμα Ιατρικής**

Αριθμός εισακτέων ακαδημαϊκού έτους 2018-2019	221	
Συνολικός αριθμός φοιτούντων (σε όλα τα εξάμηνα σπουδών)	1330	
Αριθμός φοιτητών εντός της κανονικής διάρκειας φοίτησης (v)	1185	
Αριθμός φοιτητών εντός της διάρκειας φοίτησης (v+2)	1235	
Αριθμός φοιτητών πέραν της κανονικής διάρκειας φοίτησης (>v)	145	
Συνολικός αριθμός φοιτητών που αποφοίτησαν (άνευ υποχρεώσεων, ανεξαρτήτως ορκωμοσίας)	Ακαδημαϊκό Έτος 2018-2019	203
	Ακαδημαϊκό Έτος 2017-2018	187
	Ακαδημαϊκό Έτος 2016-2017	175

Καθηγητές	Αναπλ.Καθηγητές	Επικ.Καθηγητές	Λέκτορες/Καθ.Εφαρμογών	ΕΕΔΙΠ/ΕΔΙΠ	Επί συμβάσει (πλήθος)	Διοικ.Προσωπικό	ΕΤΕΠ/ΕΤΠ	Επιστημονικοί Συνεργάτες
-----------	-----------------	----------------	------------------------	------------	-----------------------	-----------------	----------	--------------------------

					συμβάσε ων)			
69	31	27	1	9		18	14	

#### Προσωπικό

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)	5	
Συνολικός αριθμός φοιτούντων σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα	168	
Συνολικός αριθμός φοιτούντων που εκπονούν διδακτορική διατριβή	490	

Ο παρακάτω πίνακας αφορά το Ακαδημαϊκό Έτος 2018-2019

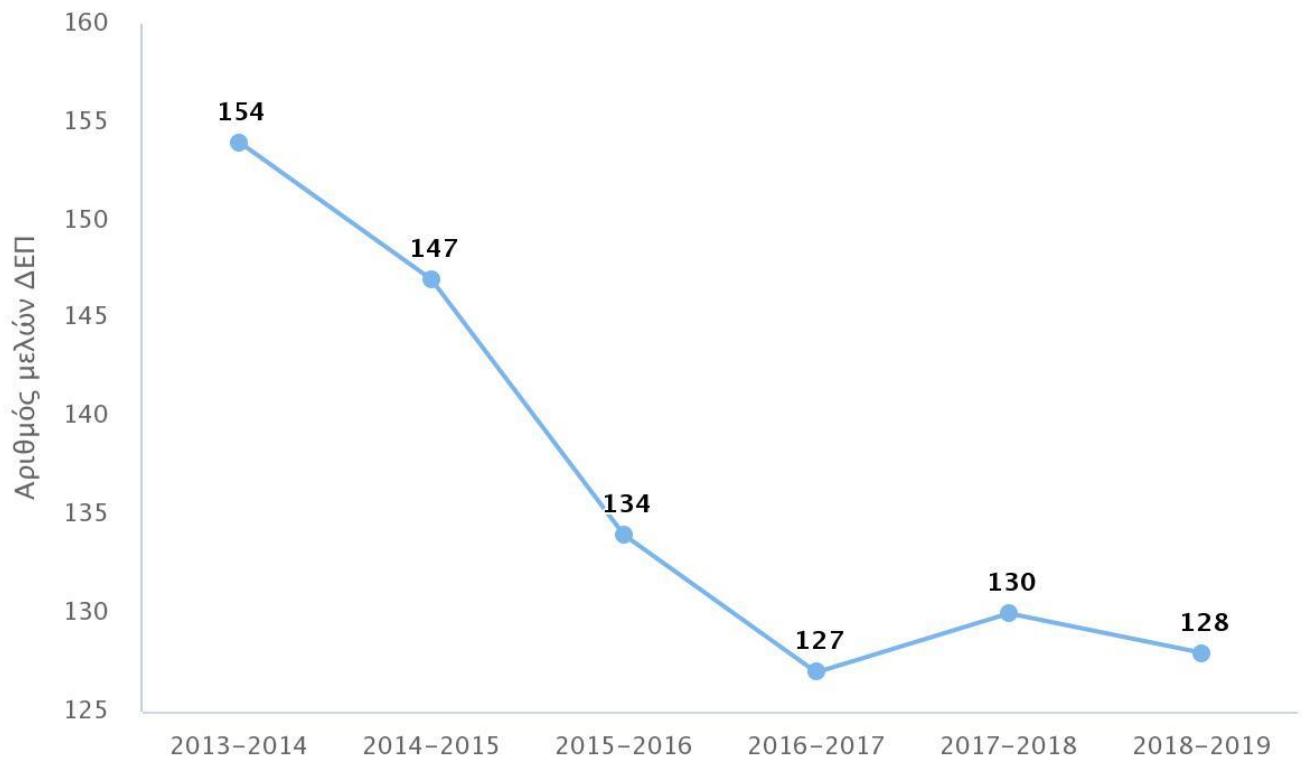
[Εκτύπωση/Pdf](#)

### **Πίνακας 1. Εξέλιξη του προσωπικού του Τμήματος**

		2018-2019		2017-2018		2016-2017		2015-2016		2014-2015		2013-2014	
		A	Θ	A	Θ	A	Θ	A	Θ	A	Θ	A	Θ
Καθηγητές	Σύνολο	53	16	50	16	41	16	43	15	46	18	48	15
	Από Εξέλιξη	7		11		4	3	4	1	2	3	5	1
	Νέες Προσλήψεις			1						1		0	0
	Συνταξιοδοτήσεις			2				7	3	4		2	0
	Παραιτήσεις					1		1	1	1		0	0
Αναπληρωτές Καθηγητές	Σύνολο	21	10	22	8	33	7	33	8	35	9	32	12
	Από Εξέλιξη	5	2		2	4	1	2	1	7	1	5	1



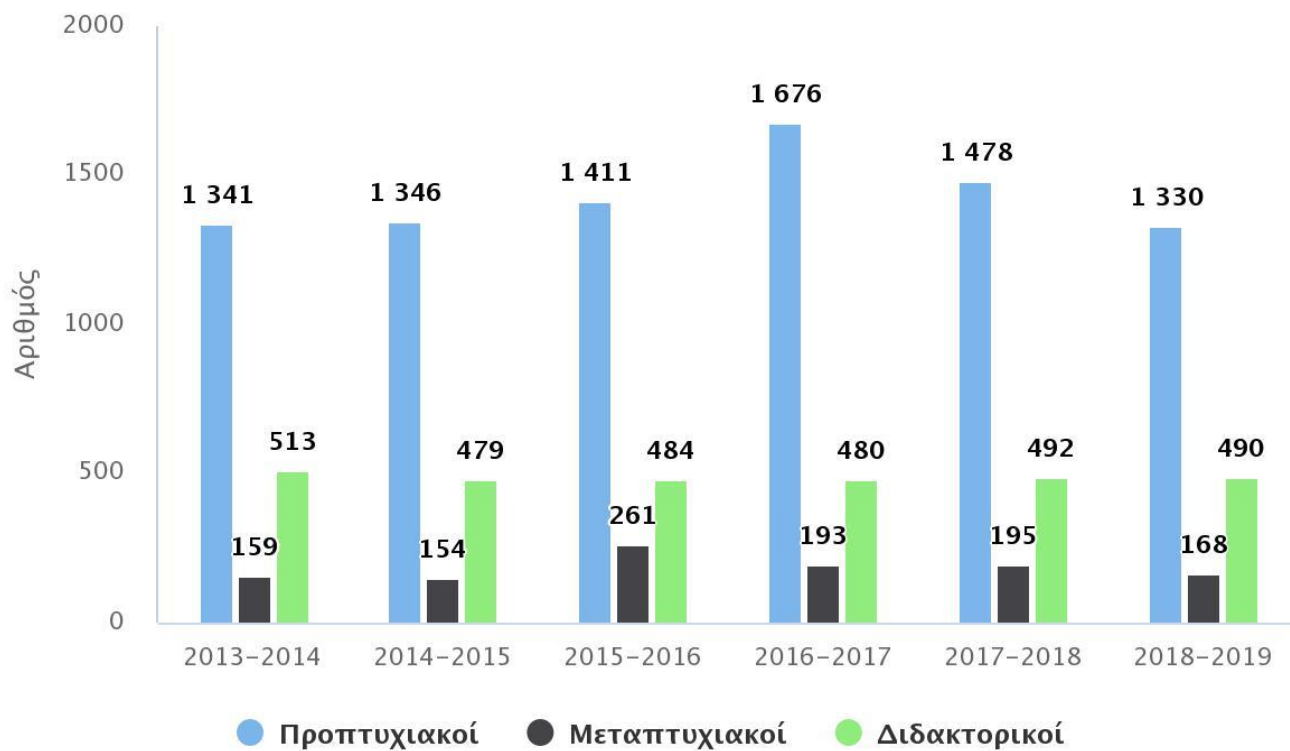
## Μέλη ΔΕΠ



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

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Προπτυχιακοί	1330	1478	1676	1411	1346	1341
Μεταπτυχιακοί (ΜΔΕ)	168	195	193	261	154	159
Διδακτορικοί	490	492	480	484	479	513

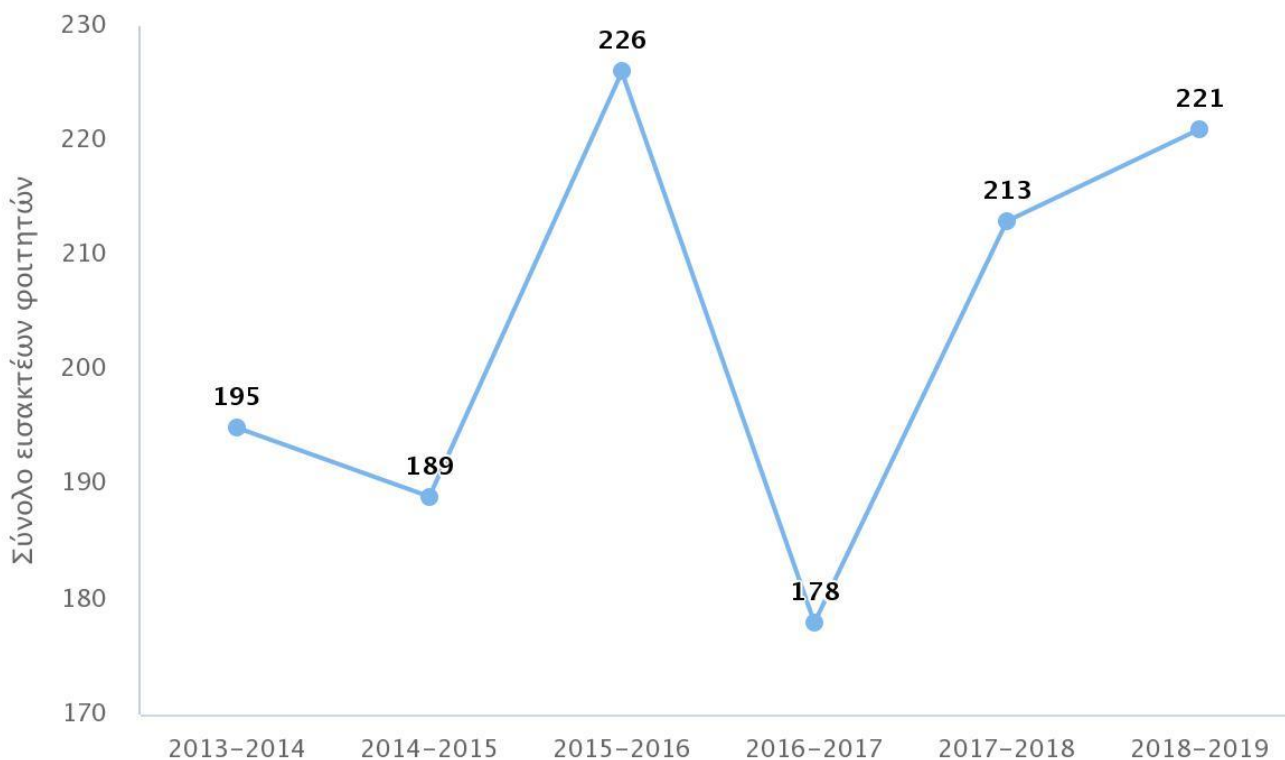
## Εγγεγραμμένοι φοιτητές



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

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Εισαγωγικές Εξετάσεις	176	177	178	174	173	160
Μετεγγραφές (εισροές προς το Τμήμα)	31	25	25	39	48	6
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)	38	44	48	32	82	18
Κατατακτήριες εξετάσεις (πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	22	19	20	20	21	18
Άλλες Κατηγορίες	30	36	3	25	29	29
Σύνολο	221	213	178	226	189	195
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	19	27	18	24	30	21

## 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: ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ (ΝΕΟ)  
 Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 18  
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	28					
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0					
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	28					
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30					
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	20					
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων						
Αλλοδαποί φοιτητές	0					



(εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)					
---------------------------------	--	--	--	--	--

Κατηγορία ΠΜΣ: ΠΜΣ Τμήματος  
 Τίτλος ΠΜΣ: ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ  
 Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 24  
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)		45	33	43	36	33
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος		2	1	1	5	3
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων		43	32	42	31	30
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων		30	20	30	30	28
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων		17	11	22	23	21
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	14	22	18	10	18	9
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)		1	1	2	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: Διατμηματικό  
 Τίτλος ΠΜΣ: ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΗ (ΝΕΟ)  
 Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 18  
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	23					
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0					
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	23					
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	20					
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	18					
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων						
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)						

Κατηγορία ΠΜΣ: Διατμηματικό  
 Τίτλος ΠΜΣ: ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ  
 Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 24  
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)		20	16	23	32	27
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος		0	0	0	0	14

(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων		20	16	23	32	13
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων		20	20	20	18	18
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων		11	10	15	17	18
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	6	10	22	17	12	14
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)		1	1	1	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: Διατμηματικό  
Τίτλος ΠΜΣ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΖΩΗΣ (ΝΕΟ)  
Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 18  
Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	23					
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0					
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	23					
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30					
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	14					
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων						
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	0					

Κατηγορία ΠΜΣ: Διατμηματικό  
Τίτλος ΠΜΣ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΖΩΗΣ  
Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 24  
Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)		21	34	34	44	32
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος		1	1	0	3	
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων		20	33	34	41	32
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων		30	30	30	30	20
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων		13	17	15	17	9
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	9	10	10	7	9	12
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)		0	0	0		

Κατηγορία ΠΜΣ: ΠΜΣ Τμήματος  
Τίτλος ΠΜΣ: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ (ΝΕΟ)  
Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 18  
Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	80					
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	8					
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	72					
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	40					
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	39					
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων						
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)						

Κατηγορία ΠΜΣ: ΠΜΣ Τμήματος

Τίτλος ΠΜΣ: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 18

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
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	29	47	17	14		
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)		0	0	0	0	

Κατηγορία ΠΜΣ: Διαπανεπιστημιακό

Τίτλος ΠΜΣ: ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 24

Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)						25
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος		0	0	0	0	0
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων		0	0	0	0	25
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων		0	0	0	0	20
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων		0	0	0	0	13
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων		0	8	13	3	4
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)		0	0	0	0	0

Κατηγορία ΠΜΣ: Διαπανεπιστημιακό  
 Τίτλος ΠΜΣ: Δ.Δ.Π.Μ.Σ. Παθήσεις Ρινός, Βάσης Κρανίου  
 Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 3  
 Κατάσταση Μεταπτυχιακού: Ενεργό

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	37					
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	6					
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	31					
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30					
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	30					
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων						
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)						

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

	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	43	60	48	50	58	13
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	24	15	11	21	30	3
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	19	45	37	29	28	10
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	43	0	0	0	0	2
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων υποψηφίων	43	59	46	48	58	9
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	37	34	39	40	34	16
Μέση διάρκεια σπουδών αποφοίτων (πχ. 4.50)	7.05	7.96	6.28	6.34	5.60	5.50

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

## Εξέλιξη του αριθμού των εγγραφέντων υποψηφίων και των αποφοίτων Διδακτόρων

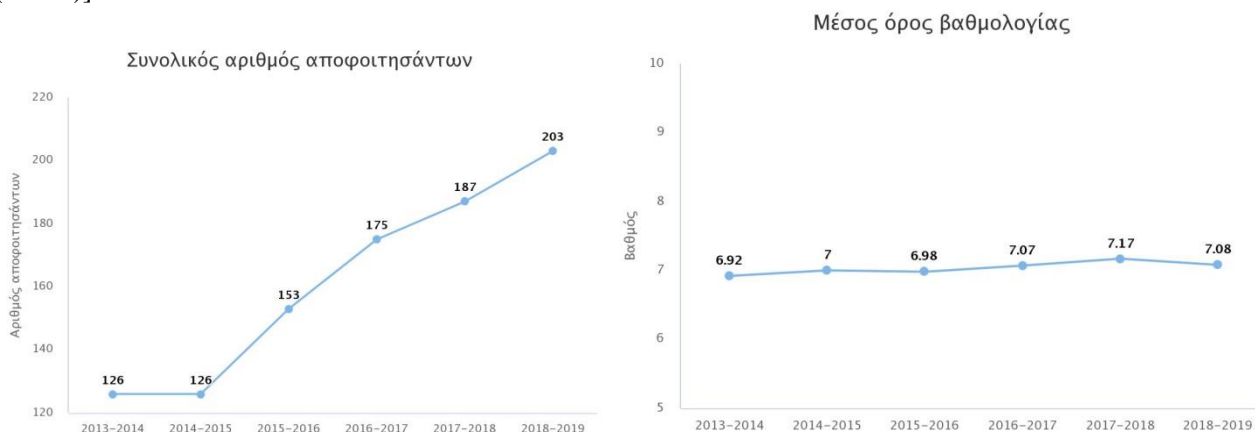


### **Πίνακας 6. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών**

Έτος	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)								Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων) (πχ. 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	
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

2018-2019	203	3	1.48%	87	42.86%	112	55.17%	1	0.49%	7.08
Σύνολο	970	23		474		451		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%)].

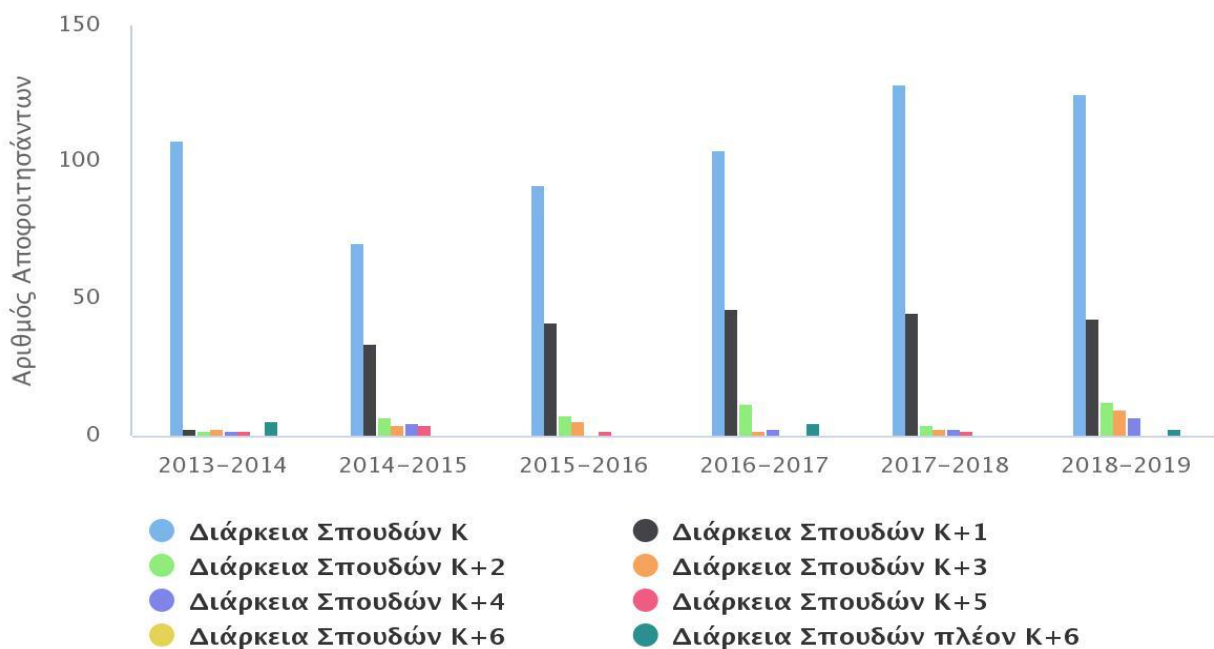


### **Πίνακας 7. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών και διάρκεια σπουδών**

Έτος	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	Δεν έχουν αποφοιτήσει [2]	Σύνολο
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
2018-2019	125	43	13	10	7	1	1	3	167	370

1. Όπου  $K$  = Κανονική διάρκεια σπουδών (σε έτη) στο Τμήμα (π.χ. αν η κανονική διάρκεια σπουδών είναι 4 έτη, τότε  $K=4$  έτη,  $K+1=5$  έτη,  $K+2=6$  έτη, ...,  $K+6=10$  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  $K, K+1, K+2, \dots$ , Δεν έχουν αποφοιτήσει)

## Διάρκεια Σπουδών



## Πίνακας 9. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Προπτυγικών Σπουδών

		2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	Σύνολο	
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού			0	0	11	0	11	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών	21	19	18	0		0	58
		Άλλα			0	0		0	
Επισκέπτες φοιτητές άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού			0	0		0		
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών	24	17	3	0	1	0	45
		Άλλα			0	0		0	
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε	Εσωτερικού				0		0		
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	3	3		0	0	6	

άλλο Τμήμα	προγράμματα ανταλλαγών								
	Άλλα					0	0		
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού					0	0		
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών				0	0		
		Άλλα				0	0		
Σύνολο			48	39	21		12		120

\* 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**

		2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	2013-2014	Σύνολο	
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού				0	0	13	13	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών			2	0	6	8	
		Άλλα			0	0	0		
Επισκέπτες φοιτητές άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού				0	0	0		
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών			0	0	0		
		Άλλα			0	0	0		
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο ΑΕΙ ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού		1	1	0	3	3	11	
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών			0	3	3	3	9
		Άλλα			0	0	0		
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων ΑΕΙ ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού				0	17	17	19	53
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά προγράμματα ανταλλαγών			0	0	3	3	
		Άλλα			0	0	2	2	
Σύνολο			1	1	2	23	23	49	99



\* 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: 2018-2019

ΑΑ	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	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
2	ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_631	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
3	ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1171	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
4	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_851	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
5	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ	MED_621	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
6	ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι	MED_231	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
7	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ	MED_311	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	7	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
8	ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1172	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
9	ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1169	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
10	ΒΙΟΗΘΙΚΗ	MED_521	3	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	3	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
11	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_111	7	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
12	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_211	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
13	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	MED_141	3	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
14	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	MED_221	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
15	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙΙ	MED_331	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
16	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ	MED_641	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
17	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1163	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
18	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_671	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	30	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

19	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_872	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
20	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_161	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
21	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_875	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
22	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_681	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
23	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤ. ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_561	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
24	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	MED_261	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
25	ΕΜΒΡΥΟΜΗΤΡΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_877	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
26	ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	MED_711	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
27	ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1161	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
28	ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1159	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
29	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	MED_131	7	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
30	ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	MED_592	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
31	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	MED_151	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
32	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_241	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
33	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_321	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
34	ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ	MED_611	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
35	ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ		4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
36	ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	MED_154	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
37	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Ι	MED_351	3	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	3ο	Ναι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

38	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ II	MED_461	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	4ο	Ναι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
39	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ III	MED_551	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	2	5ο	Ναι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
40	ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	MED_593	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
41	ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗ-ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED_581	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
42	ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	MED_1165	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
43	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ & ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED_781	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
44	ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	MED_873	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
45	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	MED_1155	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
46	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ I	MED_441	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
47	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ II	MED_541	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	3	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
48	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ-ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	MED_651	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
49	ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	MED_411	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	7	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
50	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_721	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	30	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
51	ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_1170	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
52	ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1162	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
53	ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	MED_1167	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
54	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED_861	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
55	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_871	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
56	ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_661	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	30	6ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
57	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	MED_831	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
58	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Υ)	MED_911	14	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

59	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ	MED_1156	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
60	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ Ι	MED_451	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	7	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
61	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΙ	MED_511	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	7	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
62	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_921	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
63	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_876	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
64	ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ	MED_1166	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
65	ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ/ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΟΥ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	MED_751	2	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	20	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
66	Ογκολογία-Λοιμώξεις	MED_761	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
67	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1164	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
68	ΥΓΙΕΙΝΗ	MED_421	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	4	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
69	Κλινική φαρμακολογία και τοξικολογία	MED_591	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
70	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_431	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	5	4ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
71	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_531	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	5	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
72	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_251	6	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	2ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
73	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_341	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	8	3ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
74	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_931	14	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
75	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_722	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
76	Ω.Ρ.Λ.	MED_841	5	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
77	Βιοχημεία Ι	MED_121	7	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	6	1ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
78	Διατροφή του Ανθρώπου και Υγεία	MED_874	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
79	Η Φαρμακολογική Βάση της Θεραπευτικής. Συμβολή στην	MED_879	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

	Προετοιμασία του Νέου Ιατρού.									
80	Αγγειοχειρουργική	MED_1176	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
81	Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση	MED_880	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
82	Γηριατρική και Γεροντολογία	MED_881	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
83	Επιδημιολογία Λοιμώδων Νοσημάτων	MED_594	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
84	Φυσιολογία & Βιολογία Βλαστικών Κυττάρων - Εφαρμογές στην Αναγεννητική Ιατρική	MED_595	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
85	Νευροβιολογία Μνημονικών Λειτουργιών	MED_596	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου		5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
86	Παθολογία Παθήσεων Οστίτη Ιστού	MED_597	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου		5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
87	Τροπική - Ταξιδιωτική Ιατρική και Υγιεινολογία	MED_598	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
88	Χειρουργική-Τραύμα	MED_741	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	25	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
89	ΩΡΛ	MED_1126	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
90	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ.	MED_1125	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
91	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED_941	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
92	-Ω.Ρ.Λ.	MED_1151	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
93	Εισαγωγή στη Λειτουργική Ουρολογία	MED_882	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
94	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ.	MED_1174	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
95	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Ε)	31121	12	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
96	Βασικές Αρχές Ρομποτικής στην Ιατρική	MED_599	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	2	5ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
97	Χειρουργική- 11ο εξάμηνο	MED_1122	12	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

98	ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_883	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
99	ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	1175	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
100	ΝΕΥΡΟΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_884	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
101	ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_878	5	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	25	8ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
102	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ.ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1157	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
103	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ κατ' επιλογή. ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1153	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
104	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝ. ΑΣΚ. Ε'ετος	MED_951	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
105	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_771	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	45	7ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
106	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED_1124	4	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
107	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED_1152	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
108	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ 9ο	MED_961	8	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	9ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
109	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ 11ο	MED_1158	4	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	
110	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ 11ο	MED_1123	12	Υποχρεωτικό	Υποβάθρου	35	11ο	Όχι	<a href="http://www.med.upatras.gr">http://www.med.upatras.gr</a>	

## Πίνακας 12.2. Μαθήματα Προγράμματος Προπτυγιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

ΑΑ	Εξάμηνο	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Υπεύθυνος Διαδάσκων & Συνεργάτες	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε) & αντίστοιχες ώρες/εβδ.	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή Επάρκειας Εκπαιδευτικών Μέσων	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	11ο	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1160	Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		6	5	5	
2	6ο	ΑΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_631	α) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		486	282	176	13
3	11ο	ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1171	α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Σπυροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.Δ.Π. Σταυρίδη Μαριγώ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		5	5	5	



4	8ο	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_851	<p>α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Καρναπατίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Αν. Καθ. Σολωμού Αικατερίνη, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Επ. Καθ. Κατσάνος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Επ. Καθ. Σπιροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>		Ναι	Ναι	Ναι		293	208	199	5
5	6ο	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ	MED_621	<p>α) Επ. Καθ. Καρκούλιας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Σπυρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>		Ναι	Ναι	Ναι		416	260	242	9
6	2ο	ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι	MED_231	<p>α) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα,</p>		Ναι	Ναι	Ναι		452	217	159	45

				Υπεύθυνος Διδάσκων								
7	3ο	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ	MED_311	α) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	503	172	83	18	
8	11ο	ΑΝΔΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1172	α) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	135	127	127		
9	11ο	ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1169	α) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ε.Δ.Π. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	2	2	2		
10	5ο	ΒΙΟΗΘΙΚΗ	MED_521	Αν. Καθ. Ασημακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	290	198	194	1	
11	1ο	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_111	α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	449	205	139	51	

				δ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων									
12	2ο	ΒΙΟΛΟΓΙΑ II	MED_211	α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Παπαγατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		443	206	157	73
13	5ο	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	MED_141	Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		358	211	159	1
14	2ο	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ II	MED_221	α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		517	214	133	59
15	3ο	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ III	MED_331	α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		452	202	155	19
16	6ο	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟ	MED_641	α) Καθ. Θωμόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Τριάντος Κωνσταντίνος Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παναγόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Μαρούλης		Ναι	Ναι	Ναι		433	256	225	10

				Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
17	11ο	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1163	α) Καθ. Θωμόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Τριάντος Κωνσταντίνος Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		18	16	16		
18	6ο	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_671	α) Καθ. Γεωργίου Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πασματζή Ευσταθία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Γραφανάκη Κατερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		415	221	210	6	
19	8ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧ ΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_872	Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		23	16	16	8	
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. Καλόφονος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		248	208	208	11	

				θ) Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
21	8ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_875	α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παπαθανασίου Δημητρίου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		2	1	1	
22	6ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	MED_681	α) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καρναμπατίδης 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 ζ) Επ. Καθ. Κατσάνος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Σπυροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Άλλο ΚΙΤΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		253	224	219	7
23	5ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤ. ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_561	Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		141	115	115	
24	2ο	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ-	MED_261	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πάνος		Ναι	Ναι	Ναι		237	208	208	8

ΠΡΩΤΕΣ  
ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Γεώργιος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
γ) Καθ. Γούμενος  
Δημήτριος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
δ) Επ. Καθ. Μακατσώρης  
Θωμάς, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ε) Επ. Καθ. Σολωμού -  
Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
στ) Καθ. Μαραγκός  
Μάρκος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ζ) Καθ. Σταράκης Ιωάννης,  
Υπεύθυνος Διδάσκων  
η) Καθ. Θωμόπουλος  
Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
θ) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος-  
Νικόλαος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ι) Καθ. Σπυριδωνίδης  
Αλέξανδρος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
κ) Καθ. Συμεωνίδης  
Ανάργυρος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ια) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης,  
Υπεύθυνος Διδάσκων  
ιβ) Αν. Καθ. Χάχαλης  
Γεώργιος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιγ) Αν. Καθ. Χειλαδάκης  
Ιωάννης, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιδ) Καθ. Καλόφωνος  
Χαράλαμπος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιε) Καθ. Σπυρόπουλος  
Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιστ) Καθ. Κυριαζοπούλου  
Βενετσάνα, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιζ) Καθ. Μουζάκη  
Αθανασία, Υπεύθυνος  
Διδάσκων  
ιη) Καθ. Νικολοπούλου

				<p>Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ιθ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>α) Επ. Καθ. Καρκούλιας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Κούκουρας Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Αν. Καθ. Παναγόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Αν. Καθ. Σκρουμπής Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Καθ. Γκρέκα-Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Καθ. Βαρβαρήγου Αναστασία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ι) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>κ) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
25	8ο	ΕΜΒΡΥΟΜΗΤΡΙΚ Η ΙΑΤΡΙΚΗ	MED_877	<p>α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Τσάπανος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Αν. Καθ. Παπαδόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Λέκτορας Μιχαήλ Γεώργιος, Υπεύθυνος</p>		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	

				Διδάσκων									
26	7ο	ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ	MED_711	α) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κυριαζοπούλου Βενετσάνα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μάρκου Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		385	258	226	0	
27	11ο	ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙ Α	MED_1161	α) Καθ. Κυριαζοπούλου Βενετσάνα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χαμπαίος Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μάρκου Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		7	7	7		
28	11ο	ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	MED_1159	α) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βογιατζής Γρηγόριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία ΑΡΕΘΑ ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι		18	10	10		
29	1ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	MED_131	α) Ομ. Καθ. Παλληκαράκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος	Ναι	Ναι	Ναι		383	217	165	43	



				Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
30	5ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	MED_592	α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι			10	3	3	-4
31	1ο	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	MED_151	α) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι			307	214	189	19
32	2ο	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_241	α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι			431	167	138	26
33	3ο	ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ-ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_321	α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι			462	183	132	20

				δ) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων								
34	6ο	ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ	MED_611	α) Αν. Καθ. Χειλαδάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	386	239	180	15	
35	11ο	ΚΑΡΔΙΟΘΩΡΑΚΟΧ ΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ		α) Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ε.ΔΙ.Π. ΓΚΟΡΤΖΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	40	38	38		
36	11ο	ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	MED_154	α) Αν. Καθ. Χειλαδάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	9	7	7		
37	3ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Ι	MED_351	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	217	208	208	-5	
38	4ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΙΙ	MED_461	α) Επ. Καθ. Μακατσώρης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	229	212	212	2	

39	5ο	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΙΙΙ	MED_551	<p>α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Επ. Καθ. Σολωμού - Λιόση Έλενα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Θωμόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Καθ. Συμεωνίδης Ανάργυρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Αν. Καθ. Χειλαδάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Καθ. Καλδρόφωτος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ι) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>κ) Επ. Καθ. ΑΚΙΝΟΣΟΓΛΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΑΡΟΛΙΝΑ-ΑΝΘΟΥΛΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ια) Επ. Καθ. Τριάντος Κωνσταντίνος Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	246	227	227	-8
40	5ο	ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	MED_593	<p>α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	0	0	0	-4
41	5ο	ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙ ΚΗ-ΜΟΡΙΑΚΗ	MED_581	<p>α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	19	9	9	0

		ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ		β) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων									
42	11ο	ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	MED_1165	α) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Ασημακόπουλος Φώτιος Στυλιανός, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		62	59	59	
43	7ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ & ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED_781	α) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Ανδρουτσόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Λέκτορας Μιχαήλ Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Παπαδόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		393	273	179	-3
44	8ο	ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	MED_873	α) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Μαρούλης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		14	12	12	1

				<p>στ) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Επ. Καθ. Σινοπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Επ. Καθ. Τριάντος Κωνσταντίνος Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>								
45	11ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	MED_1155	<p>α) Αν. Καθ. Κολονίτσιου Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Παληογιάννη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Σπηλιοπούλου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Χριστοφίδου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	10	5	5		
46	4ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_441	<p>α) Αν. Καθ. Κολονίτσιου Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Παληογιάννη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Σπηλιοπούλου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Χριστοφίδου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	438	206	89	16	
47	5ο	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ II	MED_541	<p>α) Αν. Καθ. Κολονίτσιου Φεβρωνία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Παληογιάννη Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Σπηλιοπούλου- Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Χριστοφίδου Μυρτώ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	488	141	75	3	

48	6ο	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ- ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	MED_651	α) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος- Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		323	235	213	6
49	4ο	ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕ Σ	MED_411	α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		541	129	94	15
50	7ο	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_721	α) Καθ. Παπαθανασόπουλος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χρόνη Ελισάβετ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Πολυχρονόπουλος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		418	262	204	-4
51	11ο	ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙ ΚΗ	MED_1170	α) Καθ. Κωνσταντογιάννης Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γκατζούνης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιωτόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		51	49	49	
52	11ο	ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ	MED_1162	α) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		41	34	34	

53	11ο	ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	MED_1167	α) Καθ. Καλόφωνος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μακατσώρης Θωμάς, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Κούτρας Άγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		5	5	5	
54	8ο	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	MED_861	α) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τυλλιανάκης Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Γκλιάνης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Κόκκαλης Ζήνων, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΤΑΤΑΝΗ ΕΙΡΗΝΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		391	249	190	1
55	8ο	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ	MED_871	α) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		291	216	197	
56	6ο	ΟΥΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ	MED_661	α) Καθ. Γούμενος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος, Υπεύθυνος		Ναι	Ναι	Ναι		331	227	208	7

				Διδάσκων γ) Επ. Καθ. ΠΑΠΑΣΩΤΗΡΙΟΥ ΜΑΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων								
57	8ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ	MED_831	α) Καθ. Φαρμακάκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) ΠΔ407/Λέκτορας ΚΑΝΑΚΗΣ ΜΕΝΕΛΑΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	319	133	128		
58	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) Αν. Καθ. Χάχαλης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Χειλαδάκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Νταβλούρος Περικλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Παπαχρήστου Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. ΑΚΙΝΟΣΟΓΛΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΑΡΟΛΙΝΑ- ΑΝΘΟΥΛΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Ασημακόπουλος Φώτιος Στυλιανός, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	245	68	68		
59	11ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ	MED_1156	α) Καθ. Μελαχροινού	Ναι	Ναι	Ναι	30	23	23		



		ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ		Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Τζελέπη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων								
60	4ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ Ι	MED_451	α) Καθ. Μελαχροινού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	455	198	139	27	
61	5ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΙ	MED_511	α) Καθ. Μελαχροινού Μαρία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ζολώτα Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Κουρέα Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	500	235	141	5	
62	9ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_921	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βαρβαρήγου 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. Σινοπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Φούζας Νικόλαος Σωτήριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	222	63	63		

63	8ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ Α	MED_876	α) Καθ. Γκρέκα-Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Αντωνιάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) ΠΔ407/Επ. Καθ. ΚΕΡΑΜΥΔΑ ΜΑΡΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		28	21	21	
64	11ο	ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ Α	MED_1166	α) Καθ. Σπυρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Καρκούλιας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		14	10	10	
65	7ο	ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ/ΠΡΟΛΗΨΗ Η 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 δ) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία Σαζακλή Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		316	200	199	-4
66	7ο	Ογκολογία- Λοιμώξεις	MED_761	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Καλόφωνος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Κούτρας Άγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. ΑΚΙΝΟΣΟΓΛΟΥ		Ναι	Ναι	Ναι		385	239	176	-2

				ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΑΡΟΛΙΝΑ-ΑΝΘΟΥΛΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Ασημακόπουλος Φώτιος Στυλιανός, Υπεύθυνος Διδάσκων									
67	11ο	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	MED_1164	α) Καθ. Λιόσης Σταμάτιος-Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Δαούσης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		48	45	45	
68	4ο	ΥΓΙΕΙΝΗ	MED_421	α) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		379	135	88	11
69	5ο	Κλινική φαρμακολογία και τοξικολογία	MED_591	Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	
70	4ο	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ I	MED_431	α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		595	244	156	18
71	5ο	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ II	MED_531	α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΟΠΟΥΛΟΣ		Ναι	Ναι	Ναι		607	246	142	19

				ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων									
72	2ο	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	MED_251	α) Αν. Καθ. Σταθόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	348	197	179	90		
73	3ο	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	MED_341	α) Επ. Καθ. Βουκελάτου Γεωργία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	393	225	181	13		
74	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 Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος	Ναι	Ναι	Ναι	246	169	169			

				<p>Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. Φλίγκου Φωτεινή, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. Γκλιάντης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Καθ. Βογιατζής Γρηγόριος, Υπεύθυνος Διδάσκων κ) Επ. Καθ. Κόκκαλης Ζήνων, Υπεύθυνος Διδάσκων ια) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία ΑΡΕΘΑ ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>								
75	7ο	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_722	<p>α) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Ασημακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	339	239	200		
76	8ο	Ω.Ρ.Λ.	MED_841	<p>α) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Μαστρονικολής Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος</p>	Ναι	Ναι	Ναι	376	238	210	1	

				Διδάσκων δ) Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΛΥΓΕΡΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, Υπεύθυνος Διδάσκων									
77	1ο	Βιοχημεία Ι	MED_121	Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		450	177	140	35
78	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	
79	8ο	Η Φαρμακολογική Βάση της Θεραπευτικής. Συμβολή στην Προετοιμασία του Νέου Ιατρού.	MED_879	α) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία ΚΑΡΑΒΙΑ ΕΛΕΝΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		59	59	59	
80	11ο	Αγγειοχειρουργική	MED_1176	Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		62	58	58	
81	8ο	Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση	MED_880	α) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		2	0	0	
82	8ο	Γηριατρική και Γεροντολογία	MED_881	Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		0	0	0	
83	5ο	Επιδημιολογία Λοιμώδων Νοσημάτων	MED_594	Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		4	1	1	
84	5ο	Φυσιολογία &	MED_595	Καθ. Ταραβήρας Σταύρος,		Ναι	Ναι	Ναι		3	1	1	

		Βιολογία Βλαστικών Κυττάρων - Εφαρμογές στην Αναγεννητική Ιατρική		Υπεύθυνος Διδάσκων									
85	5ο	Νευροβιολογία Μνημονικών Λειτουργιών	MED_596	Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		68	10	10	1
86	5ο	Παθολογία Παθήσεων Οστίτη Ιστού	MED_597	Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		7	7	7	1
87	5ο	Τροπική - Ταξιδιωτική Ιατρική και Υγιεινολογία	MED_598	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. ΑΚΙΝΟΣΟΓΛΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΑΡΟΛΙΝΑ-ΑΝΘΟΥΛΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		69	60	60	-3
88	7ο	Χειρουργική-Τραύμα	MED_741	α) Καθ. Μέγας Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παναγόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Τυλλιανάκης Μίνως, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γκλιάντης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Παναγόπουλος Ανδρέας, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Κόκκαλης Ζήνων, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		297	230	177	-7
89	11ο	ΩΡΑ	MED_1126	α) Καθ. Παπαδάς		Ναι	Ναι	Ναι		241	204	204	

				<p>Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Αν. Καθ. Μαστρονικολής Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΛΥΓΕΡΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>									
90	11ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ.	MED_1125	<p>α) Καθ. Φαρμακάκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	242	202	202			
91	9ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	MED_941	<p>α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Επ. Καθ. Ανδρουτσόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Αν. Καθ. Παπαδόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Λέκτορας Μιχαήλ Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	209	112	112			
92	11ο	-Ω.Ρ.Λ.	MED_1151	<p>α) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Μαστρονικολής</p>	Ναι	Ναι	Ναι	3	1	1			



				Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ακαδημαϊκός Υπότροφος ΛΥΓΕΡΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, Υπεύθυνος Διδάσκων									
93	8ο	Εισαγωγή στη Λειτουργική Ουρολογία	MED_882	α) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		4	3	3	
94	11ο	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ.	MED_1174	α) Καθ. Πέτσας Θεόδωρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Σολωμού Αικατερίνη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Καρναμπατίδης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Κατσάνος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Σπυροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Άλλο ΚΙΤΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		46	42	42	
95	11ο	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Ε)	311121	α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		293	179	179	

				β) Καθ. Σταράκης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Μαραγκός Μάρκος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
96	5ο	Βασικές Αρχές Ρομποτικής στην Ιατρική	MED_599	α) Ε.ΔΙ.Π. ΓΚΟΡΤΖΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Κωλέτσης Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		8	6	6	-2
97	11ο	Χειρουργική- 11ο εξάμηνο	MED_1122	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		Ναι	Ναι	Ναι		262	181	181	
98	8ο	ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙ ΚΗ	MED_883	α) Επ. Καθ. Σιλωπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βαρβαρήγου Αναστασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Γκρέκα-Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		83	76	76	1
99	11ο	ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΑ	1175	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βαρβαρήγου Αναστασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		17	16	16	

100	8ο	ΝΕΥΡΟΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	MED_884	Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		16	16	16	
101	8ο	ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	MED_878	α) Αν. Καθ. Κάκκος Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) ΠΔ407/Λέκτορας ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		6	6	6	
102	11ο	ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ.ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1157	α) Καθ. Γεωργίου Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πασματζή Ευσταθία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Γραφανάκη Κατερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Μεταδιδάκτορες/Διδακτική Εμπειρία ΠΛΑΧΟΥΡΗ ΚΕΡΑΣΙΑ-ΜΑΡΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Διαλέξεις , 70	Ναι	Ναι	Ναι		4	4	4	
103	11ο	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝ.ΑΣΚ κατ'επιλογή. ΣΤ'ΕΤΟΥΣ	MED_1153	α) Καθ. Φαρμακάκης Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Διαλέξεις , 70	Ναι	Ναι	Ναι		6	2	2	
104	9ο	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝ. ΑΣΚ. Έτος	MED_951	α) Καθ. Γουρζής Φίλιππος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Ασημακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ε.ΔΙ.Π. Ανδρεοπούλου Ουρανία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Διαλέξεις , 140	Ναι	Ναι	Ναι		242	128	128	
105	7ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ	MED_771	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων		Ναι	Ναι	Ναι		264	218	203	-3

				<p>γ) Καθ. Βαρβαρήγου Αναστασία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. Γκρέκα-Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Καθ. Χρήσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Επ. Καθ. Σινοπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Επ. Καθ. Φούζας Νικόλαος Σωτήριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>								
106	11ο	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED_1124	<p>α) Καθ. Δεκαβάλας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Αντωνάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Γεωργόπουλος Νεοκλής, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Αν. Καθ. Καπώνης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Επ. Καθ. Ανδρουτσόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Αν. Καθ. Παπαδόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Λέκτορας Μιχαήλ Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	266	185	183		
107	11ο	ΟΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝ. ΣΤ έτος	MED_1152	<p>α) Καθ. Περιμένης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Αθανασόπουλος Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Λιάτσικος Ευάγγελος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Ναι	Ναι	Ναι	39	36	36		

				δ) Επ. Καθ. Γιαννίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
108	9ο	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ 9ο	MED_961	α) Καθ. Χρόνη Ελισάβετ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Πολυχρονόπουλος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Ελλούλ Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Κωνσταντογιάννης Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Γκατζούνης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Ναι	Ναι	Ναι	418	262	204			
109	11ο	ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ 11ο	MED_1158	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	7	4	4			
110	11ο	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ 11ο	MED_1123	α) Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ανθρακόπουλος Μιχαήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Βαρβαρήγου Αναστασία, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Γκρέκα-Σπηλιώτη Βασιλική, Υπεύθυνος	Ναι	Ναι	Ναι	260	202	188			

				Διδάσκων ε) Καθ. Χρύσης Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Επ. Καθ. Καρατζά Αγγελική, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Σινοπίδης Ξενοφών, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Φούζας Νικόλαος Σωτήριος, Υπεύθυνος Διδάσκων									
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Πίνακας 13.1. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

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

ΑΑ	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	Αλληλεπίδραση Ακτινοβολίας Ύλης και Δοσιμετρία	MP_201	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	1	1	1	

					Διδάσκων							
2	Φυσική της Ακτινοθεραπείας II	MP_302	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	8	8	8	
3	Εφαρμογές της Φυσικής στην Ιατρική	MP_101	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	1	1	1	
4	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες I (Βιοχημεία-Βιολογία-Ανατομία)	MP_102	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	2	2	2	
5	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία)	MP_103	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
6	Ηλεκτρονικά και Επεξεργασία Σημάτων	MP_104	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
7	Μεθοδολογία Έρευνας	MP_105	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
8	Βιοστατιστική	MP_106	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	1	1	1	
9	Ακτινοπροστασία - Ακτινοβιολογία	MP_202	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	

					Διδάσκων							
10	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής και Εσωτερική Δοσιμετρία	MP_203	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
11	Φυσική της Ακτινοδιαγνωστικής και Υπερηχογραφίας	MP_204	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
12	Μαθηματική Επεξεργασία και Ανάλυση εικόνων	MP_205	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
13	Φυσική της Ακτινοθεραπείας Ι	MP_206	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	6	6	6	
14	Ανάλυση εικόνων και αναγνώριση προτύπων	MP_207	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
15	Lasers και εφαρμογές στην Ιατρική	MP_208	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	1	1	1	
16	Ανάλυση Βιοσημάτων	MP_301	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
17	Απεικόνιση και Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού	MP_303	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος	Κατ' επιλογήν από πίνακα	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	9	9	



	Συντονισμού				Διδάσκων	Μαθημάτων						
18	Ειδικά θέματα Φυσικής της Ιατρικής Απεικόνισης	MP_304	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
19	Μεταφορά και Τηλε-επεξεργασία Ιατρικών εικόνων	MP_305	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	5	5	5	
20	Βάσεις δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και στατιστική μάθηση	MP_306	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
21	Μοριακή Απεικόνιση	MP_307	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	5	5	5	
22	Αρχές διαχείρισης βιοϊατρικής πληροφορίας	MP_308	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
23	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	MP_401	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . . Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό				

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: **Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην "Ιατρική Φυσική – Ακτινοφυσική" (Νέο)**

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διαδόσκων & 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 Έρευνας	MRP_101	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Βλαχόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Άλλο ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	2
2	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες I (Βιοχημεία-Βιολογία)	MRP_103	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	13	13	13	10
3	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Ανατομία, Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία)	MRP_104	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Κωστόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Ομ. Καθ. Κούβελας Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Μπράβου	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	

					Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
4	Βιοστατιστική	MRP_102	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Οικονόμου Πολυχρόνης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Δασκαλάκη Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Μαλεφάκη Σωτηρία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	13	13	13	6
5	Αλληλεπίδραση Ακτινοβολίας - Ύλης	MRP_105	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Άλλο ΜΕΣΣΑΡΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΔΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	2
6	Δοσιμετρία	MRP_106	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Άλλο ΜΕΣΣΑΡΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. ΠΛΑΤΩΝΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΑΛΛΙΟΠΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	2
7	Ιατρική Πληροφορική	MRP_107	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Λουκόπουλος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	4

					Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.ΔΙ.Π. Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Άλλο ΑΛΕΞΑΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Η/Υ ΧΡΗΣΤΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων							
8	Φυσική της Ιατρικής Απεικόνιση με Ακτινοβολία Χ	MRP_201	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Άλλο ΣΚΙΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. ΚΑΛΥΒΑΣ ΠΑΔΑ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Αν. Καθ. ΛΙΑΠΑΡΙΝΟΣ ΠΑΔΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Καθ. ΒΑΛΕΣ ΠΑΔΑ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	4
9	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής	MRP_202	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Παπαθανασίου Δημητρίου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. ΒΑΛΕΣ ΠΑΔΑ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	5

					<p>ε) Άλλο ΔΑΥΙΔ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  στ) Αν. Καθ. ΛΟΥΝΤΟΣ ΠΑΔΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  ζ) Άλλο ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  η) Καθ. ΦΟΥΝΤΟΣ ΠΑΔΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
10	Φυσική της Ακτινοθεραπείας	MRP_203	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων  γ) Καθ. Θεοδώρου . Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων  δ) Επ. Καθ. ΠΛΑΤΩΝΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΑΛΛΙΟΠΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων  ε) Καθ. ΚΑΙΠΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  στ) Άλλο ΜΑΚΡΙΔΟΥ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ANNA, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	4
11	Ακτινοπροστασία - Ακτινοβιολογία	MRP_204	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Επ. Καθ. Σπυροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων  γ) Άλλο Σκιαδόπουλος ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ-</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	

					<p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ Σπυρίδων, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. ΕΥΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΕΚΠΑ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Άλλο ΜΑΛΑΤΑΡΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΓΕΩΡΓΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Άλλο ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
12	Φυσική μη Ιοντιζουσών ακτινοβολιών στην Ιατρική	MRP_205	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Τσαντής Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗΣ ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. ΜΑΡΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΘΩΜΑΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. ΣΕΪΜΕΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ-ΔΜΘ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	6
13	Ανάλυση ιατρικής εικόνας	MRP_206	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Καραχάλιου</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	3

					Άννα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Γαϊτάνης Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Άλλο ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Άλλο ΣΚΙΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ ΔΠΘ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων							
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

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

ΑΑ	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	Δομή και Λειτουργία του Ανθρώπινου Σώματος	ILS_K1_PZ102	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	2	0	0	
2	Η ζωή σε επίπεδο κυττάρου: Αρχές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας	ILS_K1_PZ101	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Μίντζας Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	1	0	0	
3	Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι	ILS_K1_ΠΠ101	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Συνταξιούχος Καθηγητής Τσακαλίδης Αθανάσιος, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	

					Διδάσκων							
4	Αρχές Στατιστικής και Ανάλυσης Δεδομένων	ILS_K1_ΠΠ102	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Ανδρουλάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	2	0	0	
5	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ILS_K1_ΠΠ103	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Μακρής Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
6	Κύκλος Σεμιναρίων Ι	ILS_K1_ΠΓ101	http://pez@upatras.gr		Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
7	Συνοδές δεξιότητες Ι	ILS_K1_ΠΓ102	http://pez@upatras.gr		Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	3	1	1	
8	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	0	0	0	
9	Νευροεπιστήμες	ILS_K1_ΠΖ203	http://pez@upatras.gr		Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
10	Κύκλος Σεμιναρίων ΙΙ	ILS_K1_ΠΓ201	http://pez@upatras.gr		Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
11	Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές Επιστήμες	ILS_K2_ΠΖ201	http://pez@upatras.gr		Αν. Καθ. Τοπούζης Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
12	Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές	ILS_K1_ΠΠ301	http://pez@upatras.gr		Καθ. Χατζηλυγερούδης Ιωάννης, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	11	7	7	



					Διδάσκων							
13	Βασικές Μέθοδοι Μηχανικής Μάθησης και Εξόρυξης Δεδομένων	ILS_K1_ΠΠ302	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Μεγαλοοικονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	11	9	9	
14	Βιβλιογραφική επεξεργασία Διπλωματικής Εργασίας	ILS_K1_ΠΔ301	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Επ. Καθ. Καλόσακας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	11	8	8	
15	Βιοπληροφορική II	ILS_K1_ΠΒ302	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		α) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σπυρούλιας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	7	4	4	
16	Νευροπληροφορική I	ILS_K1_ΠΝ301	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Κωστόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
17	Νευροπληροφορική II	ILS_K1_ΠΝ302	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Κωστόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
18	Ιατρική Πληροφορική I	ILS_K1_ΠΙ301	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		α) Καθ. Λυμπερόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μεγαλοοικονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	4	3	3	
19	Ιατρική Πληροφορική II	ILS_K1_ΠΙ302	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Μεγαλοοικονόμου Βασίλειος, Υπεύθυνος	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	6	6	6	

					Διδάσκων							
20	Διπλωματική εργασία	ILS_K1_ΠΔ401	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . ., Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	0	0	0	
21	Συνοδές δεξιότητες II	ILS_4_ΠΓ401	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Τοπούζης Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	8	8	8	
22	Εισαγωγή στη Σχεδίαση, Υλοποίηση και Ανάκτηση Πληροφορίας από Βιοϊατρικές Βάσεις Δεδομένων	ILS_K2_ΠΠ201	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Λέκτορας Μαυρουδή Σεφερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	1	0	0	
23	Στοιχεία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελιξεις	ILS_K2_ΠΠ202	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Νικολετσέας Σωτήριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
24	Αρχές Ιατρικής Πρακτικής και Μεθοδολογίας	ILS_K2_ΠΖ204	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
25	Εισαγωγικά Μαθηματικά	ILS_K1_ΠΠ104	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Επ. Καθ. Καλόσακας Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	4	2	1	
26	Αριθμητικές μέθοδοι και υπολογιστικά εργαλεία	ILS_K2_ΠΠ203	<a href="http://pez@upatras.gr">http://pez@upatras.gr</a>		Καθ. Γαλλόπουλος Ευστράτιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	6	5	5	

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

Τίτλος ΠΜΣ: Δ.Π.Μ.Σ. Πληροφορική Επιστημών Ζωής (Νέο)

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν 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	LSI101	<a href="http://www.pez.upatras.gr">http://www.pez.upatras.gr</a>		α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μίντζας Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	13	12	23
2	Αρχές Παθοφυσιολογίας και Θεραπευτικής	LSI102	<a href="http://www.pez.upatras.gr">http://www.pez.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Τοπούζης Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ.	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	13	13	22

					Πατρινός Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Επ. Καθ. Φουστέρης Εμμανουήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων							
3	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	LSI103	<a href="http://www.pez.upatras.gr">http://www.pez.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Σγάρμπας Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Μακρής Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) ΠΔ407/Επ. Καθ. ΚΑΝΑΒΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	12	11	17

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: "**Βιοϊατρικές Επιστήμες**"

<i>A</i>	<i>Μάθημα</i>	<i>Κωδικός Μαθήματος</i>	<i>Ιστότοπος</i>	<i>Σελίδα οδηγού σπουδών</i>	<i>Υπεύθυνος Διδασκων &amp; Συνεργάτες</i>	<i>Κατηγορία Μαθήματος</i>	<i>Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)</i>	<i>Ακαδημαϊκό Εξάμηνο</i>	<i>Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα</i>	<i>Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις</i>	<i>Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση</i>	<i>Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές</i>
1	Ερευνητικά Σεμινάρια II	BS_B.3	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ταρβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
2	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές	BS_A.1	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	

	Επιστήμες Ι				β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
3	Ερευνητικά Σεμινάρια Ι	BS_A.2	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
4	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BS_A.3	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
5	Δεοντολογία Έρευνας – Βιοηθική	BS_A.4	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
6	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BS_A.5	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
7	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BS_A.6	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		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	0	0	0	
8	Χρήση Πειραματοζώων στην Έρευνα	BS_A.7	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	0	0	0	
9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BS_B.2	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	

					β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων							
10	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BS_B.4	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
11	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BS_B.5	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό	14	14	14	
12	Νευροεπιστήμες Ι	BS_B.6.α	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
13	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BS_B.6.β	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
14	Παθολογία Ανθρώπου	BS_B.6.γ.	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
15	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BS_B.6.δ.	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
16	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BS_B.6.ε.	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	

17	Μοριακή Γενετική – Κυτταρογενετική	BS_Γ.2	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
18	Νευροεπιστήμες II	BS_Γ.3	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	2	2	2	
19	Μεθοδολογία της Έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες II	BS_B.1	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
20	Ιατρική Βιοχημεία-Ανοσολογία	BS_Γ.1	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	2	2	2	
21	Μοριακή Ανατομική-Μοριακή Ιστοπαθολογία	BS_Γ.4	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	2	2	2	
22	Φαρμακολογία - Τοξικολογία	BS_Γ.5	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος	Κατ' επιλογήν από πίνακα	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	1	1	1	

					Διδάσκων β) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Μαθημάτων						
23	Ειδικά Σεμινάρια	BS_Δ.2	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	
24	Έναρξη Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ1	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . ., Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμ. - Εαρ.	14	14		
25	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ2	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . ., Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμ. - Εαρ.				
26	Βλαστικά Κύτταρα & Αναγεννητική Ιατρική	BS_Γ.6	<a href="http://bie.med.upatras.gr">http://bie.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	8	8	8	

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

Τίτλος ΠΜΣ: **Βιοιατρικές Επιστήμες (Νέο)**

ΑΑ	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	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοιατρικές Επιστήμες Ι	BMS_1.1.1			α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μουζάκη	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	17	17	17	



					Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
2	Ερευνητικά Σεμινάρια Ι	BMS_1.2.1			α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	17	17	17	
3	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BMS_1.3.1			Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	17	17	17	1
4	Δεοντολογία Έρευνας - Βιοηθική	BMS_1.4.1			Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	17	17	17	
5	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BMS_1.5.1			Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	17	17	17	
6	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BMS_1.6.1			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 Πειραματοζώων στην Έρευνα	BMS_1.7.1			Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	17	17	17	1
8	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες ΙΙ	BMS_2.1.1			α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	17	17	17	41

					<p>Διδάσκων  γ) Καθ. Λυγερού Ζωή,  Υπεύθυνος Διδάσκων  δ) Αν. Καθ.  Παπαχατζοπούλου  Αδαμαντία, Υπεύθυνος  Διδάσκων  ε) Καθ. Ταραβήρας  Σταύρος, Υπεύθυνος  Διδάσκων  στ) Αν. Καθ.  Παπαχρήστου  Διονύσιος, Υπεύθυνος  Διδάσκων</p>							
9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BMS_2.2.1			<p>α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Μουζάκη Αθανασία, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό		Εαρινό	17	17	17	15
10	Ερευνητικά Σεμινάρια II	BMS_2.3.1			<p>α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	16
11	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BMS_2.4.1			<p>α) Καθ. Λυγερού Ζωή, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Σπυριδωνίδης Αλέξανδρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	17	17	17	10
12	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BMS_2.5.1			Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο	Εαρινό	17	17	10	
13	Νευροεπιστήμες I	BMS_2.6.1			Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	2	2	0	1
14	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BMS_2.6.2			<p>α) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Σταθόπουλος</p>	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	6	6	6	4

					Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων							
15	Παθολογία Ανθρώπου	BMS_2.6.3			α) Αν. Καθ. Ασημακοπούλου Μάρθα, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	5	5	4	3
16	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BMS_2.6.4			α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Παναγιωτακόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	4	4	4	4
17	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BMS_2.6.5			α) Καθ. Ζαρκάδης Ιωάννης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	0	0	0	
18	Ιατρική-Κλινική Βιοχημεία και Ανοσολογία	BMS_3.1.1			α) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
19	Ιατρική Μοριακή Γενετική	BMS_3.1.2			α) Καθ. Μοσχονάς Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Παπαχατζοπούλου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
20	Νευροεπιστήμες II	BMS_3.1.3			α) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Παπαθεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος,	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	

					Υπεύθυνος Διδάσκων							
21	Μοριακή Ανατομική-Κλινική Μοριακή Ιστοπαθολογία	BMS_3.1.4			α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
22	Φαρμακολογία □ Τοξικολογία	BMS_3.1.5			α) Καθ. Κυπραίος Κυριάκος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
23	Βλαστικά κύτταρα και Αναγεννητική Ιατρική	BMS_3.1.6			α) Καθ. Ταραβήρας Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	
24	Ειδικά Σεμινάρια	BMS_4.2.1			α) Καθ. Τσοπάνογλου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0	
25	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BMS_4.1.1			Ερευνητής Επιβλέπων Μεταπτυχιακής Διπλωματικής . . , Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό				

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: **Δημόσια Υγεία**

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διαδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ),	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχα	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
---	--------	-------------------	-----------	-----------------------	----------------------------------	---------------------	----------------------------------	--------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------

						<i>Εργαστήριο (Ε)</i>		<i>ν στο μάθημα</i>	<i>ν στις εξετάσεις</i>	<i>στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση</i>	
1	Εισαγωγή στην Υγιεινή Περιβάλλοντος	PM_A1	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	6	5	5
2	Εισαγωγή στην Προαγωγή Υγείας - Αγωγή Υγείας - Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική	PM_A2	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0
3	Εισαγωγή στη Βιοστατιστική	PM_A3	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	6	5	5
4	Εισαγωγή στην Επιδημιολογία	PM_A4	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	1	0	0
5	Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία	PM_A6	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0
6	Εφαρμογές στην Επιδημιολογία και Αναλυτική Επιδημιολογία	PM_A8	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0
7	Ειδικές Περιπτώσεις στην Επιδημιολογία	PM_A9	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	3	3	3

8	Δίκαιο Υγείας	PM_A10	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Επ. Καθ. ΛΙΟΥΡΔΗ ΑΓΛΑΪΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Εαρινό	1	0	0
9	Χημεία περιβάλλοντος και τοξικολογία	PM_Π1	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	8	7
10	Μικροβιολογία περιβάλλοντος	PM_Π2	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	7	7
11	Νέες τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος	PM_Π3	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	9	9
12	Πρακτική εργασία I	PM_Π4	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	7	7
13	Προαγωγή & Αγωγή υγείας	PM_K1	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Δημητρίου Γαβριήλ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	34	34	34
14	Διατροφή και υγεία	PM_K2	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικ ό	Διαλέξεις	Χειμερινό	35	34	34

15	Παγκόσμια δημόσια υγεία (Global Public Health)	PM_K3	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	36	36	36
16	Κοινωνική και προληπτική ιατρική	PM_K4	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	34	34	34
17	Οργάνωση συστημάτων υγείας - Πολιτικές υγείας	PM_K5	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Επ. Καθ. Πισιμίσης Θεόδωρος (ΤΕΙ Καλαμάτας), Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	34	34	34
18	Πρακτική εργασία II	PM_K6	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	Διαλέξεις	Χειμερινό	38	35	35
19	Μεθοδολογία έρευνας και εφαρμογές στη δημόσια υγεία	PM_EP6	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Γεωργακόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.Δ.Π. Γραφανάκη Κατερίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	14	14	14
20	Νέες τεχνολογίες και κοινωνική ιατρική	PM_EP7	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Παναγιωτακόπουλος Χρήστος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	13	13	13

21	Υγιεινή και ασφάλεια στην εργασία	PM_EΠ1	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	14	14	14
22	Ζωονόσοι / Αναδυόμενα λοιμώδη και τροπικά νοσήματα	PM_EΠ4	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	21	21	21
23	Βιοηθική	PM_EΠ8	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	25	25	25
24	Ενδονοσοκομειακές λοιμώξεις	PM_EΠ3	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Σπηλιοπούλου-Σδούγκου Ίριδα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	24	24	24
25	Υγιεινή τροφίμων	PM_EΠ2	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Παπαδοπούλου Χρυσάνθη (Παν. Ιωαννίνων), Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	5	5	5
26	Νέες τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος	PM_Π3	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	9	9	9
27	Οικονομικά της υγείας	PM_EΠ5	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		Καθ. Κυριόπουλος Γιάννης (ΕΣΔΥ), Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Διαλέξεις	Χειμερινό	14	14	14
28	Ιατρική Στατιστική - Στατιστικές Μέθοδοι στην	PM_A7	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Τουλούμη Γιώτα (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος	Κατ' επιλογήν από πίνακα	Διαλέξεις	Εαρινό	0	0	0



	Επιδημιολογία				Διδάσκων β) Άλλο Μπριάντα . Γ., Υπεύθυνος Διδάσκων	Μαθημάτων						
29	Σχεδιασμός μελέτης:Γράφοντα ς μια ερευνητική πρόταση	PM_ΕΠ9	<a href="http://www.publichealth.med.upatras.gr/">http://www.publichealth.med.upatras.gr/</a>		α) Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων	Χειμερινό	0	0	0		

Ακαδημαϊκό Έτος: 2018-2019

Τίτλος ΠΜΣ: Δημόσια Υγεία (Νέο)

ΑΑ	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	Εισαγωγή στην Υγιεινή Περιβάλλοντος	PHA_01			α) Καθ. Λεοτσινίδης Μιχάλης, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	37	33	28
2	Εισαγωγή στην Προαγωγή Υγείας - Αγωγή Υγείας - Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική	PHA_02			Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	38	38	28
3	Εισαγωγή στη Βιοστατιστική	PHA_03			Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	36	34	14

4	Εισαγωγή στην Επιδημιολογία	PHA_04			Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	38	38	14
5	Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Έρευνας	PHA_05			Καθ. Γώγος Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	39	39	28
6	Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία	PHA_06			Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	39	38	38	14
7	Εφαρμογές στην Επιδημιολογία και Αναλυτική Επιδημιολογία	PHA_08			Αν. Καθ. Γελαστοπούλου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	35	35	35	13
8	Ειδικές Περιπτώσεις στην Επιδημιολογία	PHA_09			Καθ. Βανταράκης Απόστολος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	13	13	13	3
9	Δίκαιο Υγείας	PHA_10			Επ. Καθ. ΛΙΟΥΡΔΗ ΑΓΛΑΪΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Κατ' επιλογήν από πίνακα Μαθημάτων		Εαρινό	30	28	28	11

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: **Δ.Π.Μ.Σ. Παθήσεις Ρινός, Βάσης Κρανίου**

A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διαδάσκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθημάτων	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	Ανατομία-Φυσιολογία	NSF_101	<a href="https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el">https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el</a>		α) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β)	Εαρινό	30	30	30	136

	Διαγνωστ. Μέθοδοι				<p>β) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Δανηλίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. ΜΠΙΖΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ(ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Καθ. ΚΑΣΤΑΝΙΟΥΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ(ΠΑΝΕΠ. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Επ. Καθ. ΚΟΤΣΙΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ(ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Αν. Καθ. ΧΑΤΖΗΙΩΑΝΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΟΦΙΑ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Λέκτορας ΠΑΝΟΥΡΓΙΑ ΕΚΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Επ. Καθ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ (ΑΠΘ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Φροντιστήριο						
2	Σημειολογία – Συμπλογία α-Κλινικά ευρήματα	NSF_102	<a href="https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el">https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el</a>		<p>α) Καθ. Ναζάκης Στέφανος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Μαστρονικολής Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Καθ. Τζάκης Μιχαήλ (Οδοντιατρική ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. ΣΕΙΓΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος</p>	Υποχρεωτικό	Εαρινό	30	30	30	203	

					<p>Διδάσκων ε) Επ. Καθ. ΚΥΡΟΔΗΜΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ (ΑΠΘ), Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. ΚΑΡΑΤΖΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (ΠΑΝΕΠ. ΚΡΗΤΗΣ), Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. ΨΑΡΡΑΣ ΧΡΙΣΤΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ (ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ- ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων θ) Αν. Καθ. ΑΓΓΕΛΟΓΙΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΝΑΓΟΥΛΑ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων ι) Αν. Καθ. ΚΑΡΑΡΙΖΟΥ ΕΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
3	Χειρουργι κές προσπελάσ εις	NSF_103	<a href="https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el">https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el</a>	<p>α) Καθ. Ψυχογιός Γεώργιος (Παν/μιο Ιωαννίνων), Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. ΒΕΛΕΓΡΑΚΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (ΠΑΝΕΠ. ΚΡΗΤΗΣ), Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. ΜΑΡΑΓΚΟΥΔΑΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. ΔΕΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</p>	Υποχρεωτ ικό	Εαρινό	30	30	30	100		

					ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Ομ. Καθ. ΓΙΩΤΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ (ΕΚΠΑ), Υπεύθυνος Διδάσκων							
4	Σχεδιασμός κλινικής & βασικής έρευνας	NSF_104	<a href="https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el">https://www.med.upatras.gr/index.php?r=announces/view&amp;id=3710&amp;lang=el</a>		α) Επ. Καθ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ(ΑΠΘ), Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. ΣΚΟΥΛΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ (ΠΑΝΕΠ. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ), Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. ΛΟΥΚΙΔΗΣ ΕΚΠΑ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ , Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Εαρινό	30	30	30	82

### Πίνακας 13.2. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

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

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	Πιστ. Μονάδες ECTS	Πρόσθετη Βιβλιογραφία	Εξάμηνο	Τυχόν Προσπαιτούμενα Μαθήματα	Χρήση Εκπαιδευτικών Μέσων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων	Περιγραφή Επάρκειας Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Αλληλεπίδραση Ακτινοβολίας Ύλης και Δοσιμετρία	MP_201			5	Ναι	2ο	Ναι	Όχι	Όχι	
2	Φυσική της Ακτινοθεραπείας II	MP_302			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

3	Εφαρμογές της Φυσικής στην Ιατρική	MP_101			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες I (Βιοχημεία-Βιολογία-Ανατομία)	MP_102			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες II (Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία)	MP_103			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Ηλεκτρονικά και Επεξεργασία Σημάτων	MP_104			5	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Μεθοδολογία Έρευνας	MP_105			5	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Βιοστατιστική	MP_106			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Ακτινοπροστασία - Ακτινοβιολογία	MP_202			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής και Εσωτερική Δοσιμετρία	MP_203			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Φυσική της Ακτινοδιαγνωστικής και Υπερηχογραφίας	MP_204			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Μαθηματική Επεξεργασία και Ανάλυση εικόνων	MP_205			3	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Φυσική της Ακτινοθεραπείας I	MP_206			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Ανάλυση εικόνων και αναγνώριση προτύπων	MP_207			2	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Lasers και εφαρμογές στην Ιατρική	MP_208			2	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Ανάλυση Βιοσημάτων	MP_301			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Απεικόνιση και Φασματοσκοπία Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού	MP_303			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

18	Ειδικά θέματα Φυσικής της Ιατρικής Απεικόνισης	MP_304			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Μεταφορά και Τηλε-επεξεργασία Ιατρικών εικόνων	MP_305			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Βάσεις δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και στατιστική μάθηση	MP_306			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Μοριακή Απεικόνιση	MP_307			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Αρχές διαχείρισης βιοϊατρικής πληροφορίας	MP_308			10	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
23	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	MP_401			30	Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

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

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος	Σελίδα οδηγού σπουδών	Υπεύθυνος Διαδασκων & Συνεργάτες	Κατηγορία Μαθήματος	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ), Εργαστήριο (Ε)	Ακαδημαϊκό Εξάμηνο	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους φοιτητές
1	Μεθοδολογία Έρευνας	MRP_101	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Βλαχόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Άλλο ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	2

2	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες Ι (Βιοχημεία-Βιολογία)	MRP_103	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Δραΐνας Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Ντίνος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Σταθόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Λέκτορας Νίκα Κωνσταντίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	13	13	13	10
3	Βασικές Ιατρικές Επιστήμες ΙΙ (Ανατομία, Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία)	MRP_104	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Κωστόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Καθ. Μητσάκου Αδαμαντία, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. Παπαδάκη-Πέτρου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Αν. Καθ. Γυφτόπουλος Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Ομ. Καθ. Κούβελας Ηλίας, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. Παπαχρήστου Διονύσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Επ. Καθ. Μπράβου Βασιλική, Υπεύθυνος Διδάσκων η) Επ. Καθ. Σύγγελος Σπύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	
4	Βιοστατιστική	MRP_102	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Επ. Καθ. Οικονόμου Πολυχρόνης, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Επ. Καθ. Δασκαλάκη Σοφία, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. Μαλεφάκη	Υποχρεωτικό		Χειμερινό	13	13	13	6



					Σωτηρία, Υπεύθυνος Διδάσκων							
5	Αλληλεπίδραση Ακτινοβολίας - Ύλης	MRP_105	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Άλλο ΜΕΣΣΑΡΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Καθ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΔΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	0	0	0	2
6	Δοσμετρία	MRP_106	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Άλλο ΜΕΣΣΑΡΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Επ. Καθ. ΠΛΑΤΩΝΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΑΛΛΙΟΠΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	2
7	Ιατρική Πληροφορική	MRP_107	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Αν. Καθ. Λουκόπουλος Βασίλειος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.ΔΙ.Π. Παπαθανασόπουλος Φώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Άλλο ΑΛΕΞΑΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Η/Υ ΧΡΗΣΤΟΣ, Υπεύθυνος	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Χειμερινό	13	13	13	4

					Διδάσκων							
8	Φυσική της Ιατρικής Απεικόνισης με Ακτινοβολία Χ	MRP_201	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Αν. Καθ. Καλογεροπούλου Χριστίνα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Επ. Καθ. Ζαμπάκης Πέτρος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>στ) Άλλο</p> <p>ΣΚΙΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ζ) Αν. Καθ. ΚΑΛΥΒΑΣ ΠΑΔΑ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>η) Αν. Καθ. ΛΙΑΠΑΡΙΝΟΣ ΠΑΔΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>θ) Καθ. ΒΑΛΕΣ ΠΑΔΑ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	<p>α) Διαλέξεις</p> <p>β) Εργαστήριο</p>	Εαρινό	13	13	13	4
9	Φυσική της Πυρηνικής Ιατρικής	MRP_202	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Αποστολόπουλος Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>β) Αν. Καθ. Καγκάδης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>γ) Επ. Καθ. Παπαθανασίου Δημητρίου Νικόλαος, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>δ) Καθ. ΒΑΛΕΣ ΠΑΔΑ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p> <p>ε) Άλλο ΔΑΥΙΔ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ-</p>	Υποχρεωτικό	<p>α) Διαλέξεις</p> <p>β) Εργαστήριο</p>	Εαρινό	13	13	13	5

					<p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  στ) Αν. Καθ. ΛΟΥΝΤΟΣ ΠΑΔΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  ζ) Άλλο  ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  η) Καθ. ΦΟΥΝΤΟΣ ΠΑΔΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
10	Φυσική της Ακτινοθεραπείας	MRP_203	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Καθ. Καρδαμάκης Δημήτριος, Υπεύθυνος Διδάσκων  γ) Καθ. Θεοδώρου Κυριακή, Υπεύθυνος Διδάσκων  δ) Επ. Καθ. ΠΛΑΤΩΝΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΑΛΛΙΟΠΗ, Υπεύθυνος Διδάσκων  ε) Καθ. ΚΑΠΠΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων  στ) Άλλο ΜΑΚΡΙΔΟΥ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ-ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ANNA, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	4
11	Ακτινοπροστασία - Ακτινοβιολογία	MRP_204	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Παναγιωτάκης Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων  β) Επ. Καθ. Σπουροπούλου Δέσποινα, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	

					<p>γ) Άλλο Σκιαδόπουλος ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ Σπυρίδων, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ερευνητής Δελλής Χαράλαμπος, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Καθ. ΕΥΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΕΚΠΑ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Άλλο ΜΑΛΑΤΑΡΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΓΕΩΡΓΙΑ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Άλλο ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων</p>							
12	Φυσική μη Ιοντιζουσών ακτινοβολιών στην Ιατρική	MRP_205	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		<p>α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Αν. Καθ. Σακελλαρόπουλος Γεώργιος, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Τσαντής Σταύρος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Ε.ΔΙ.Π. Τσίγκανος Παναγιώτης, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Αν. Καθ. ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗΣ ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Αν. Καθ. ΜΑΡΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΘΩΜΑΣ,</p>	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	6

					Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Καθ. ΣΕΪΜΕΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ-ΔΜΘ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων							
13	Ανάλυση ιατρικής εικόνας	MRP_206	<a href="http://physics.med.upatras.gr">http://physics.med.upatras.gr</a>		α) Καθ. Κωσταρίδου Ελένη, Υπεύθυνος Διδάσκων β) Ερευνητής Καραχάλιου Αννα, Υπεύθυνος Διδάσκων γ) Ερευνητής Γαϊτάνης Αναστάσιος, Υπεύθυνος Διδάσκων δ) Άλλο ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ε) Άλλο ΣΚΙΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΟΣ ΣΠΥΡΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων στ) Καθ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων ζ) Αν. Καθ. ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ ΔΠΘ ΙΩΑΝΝΗΣ, Υπεύθυνος Διδάσκων	Υποχρεωτικό	α) Διαλέξεις β) Εργαστήριο	Εαρινό	13	13	13	3

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

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

ΑΑ	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	Δομή και Λειτουργία του Ανθρώπινου Σώματος	ILS_K1_PZ102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	

2	Η ζωή σε επίπεδο κυττάρου: Αρχές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας	ILS_K1_PZ101			6	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι	ILS_K1_PΠ101				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Αρχές Στατιστικής και Ανάλυσης Δεδομένων	ILS_K1_PΠ102				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ILS_K1_PΠ103				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Κύκλος Σεμιναρίων I	ILS_K1_ΠΓ101			2	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Συνοδές δεξιότητες I	ILS_K1_ΠΓ102			2	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Γονίδια και γονιδιώματα- Σύγχρονες μέθοδοι μελέτης βιολογικών συστημάτων	ILS_K2_PZ202			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Νευροεπιστήμες	ILS_K1_PZ203			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Κύκλος Σεμιναρίων II	ILS_K1_ΠΓ201			2	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές Επιστήμες	ILS_K2_PZ201			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές	ILS_K1_PΠ301			5	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Βασικές Μέθοδοι Μηχανικής Μάθησης και Εξόρυξης Δεδομένων	ILS_K1_PΠ302			5	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Βιβλιογραφική επεξεργασία Διπλωματικής Εργασίας	ILS_K1_ΠΔ301			4	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Βιοπληροφορική II	ILS_K1_ΠΒ302			8	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Νευροπληροφορική I	ILS_K1_ΠΝ301			8	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Νευροπληροφορική II	ILS_K1_ΠΝ302			8	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Ιατρική Πληροφορική I	ILS_K1_ΠΙ301			8	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

19	Ιατρική Πληροφορική II	ILS_K1_ΠΙ302			8	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Διπλωματική εργασία	ILS_K1_ΠΔ401			28	Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Συνοδές δεξιότητες II	ILS_4_ΠΓ401			2	Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Εισαγωγή στη Σχεδίαση, Υλοποίηση και Ανάκτηση Πληροφορίας από Βιοϊατρικές Βάσεις Δεδομένων	ILS_K2_ΠΠ201			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
23	Στοιχεία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελιξίες	ILS_K2_ΠΠ202			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
24	Αρχές Ιατρικής Πρακτικής και Μεθοδολογίας	ILS_K2_ΠΖ204			5	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Εισαγωγικά Μαθηματικά	ILS_K1_ΠΠ104			3	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
26	Αριθμητικές μέθοδοι και υπολογιστικά εργαλεία	ILS_K2_ΠΠ203			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

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

ΑΑ	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	Η ζωή σε επίπεδο κυττάρου: Αρχές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας	LS1101			5	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Αρχές Παθοφυσιολογίας και Θεραπευτικής	LS1102			5	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	LS1103			6	Ναι	1ο	Ναι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**  
 Τίτλος ΠΜΣ: "**Βιοϊατρικές Επιστήμες**"

ΑΑ	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	Ερευνητικά Σεμινάρια II	BS_B.3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες I	BS_A.1				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Ερευνητικά Σεμινάρια I	BS_A.2				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BS_A.3				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Δεοντολογία Έρευνας – Βιοηθική	BS_A.4				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BS_A.5				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BS_A.6				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Χρήση Πειραματοζώων στην Έρευνα	BS_A.7				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BS_B.2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BS_B.4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BS_B.5				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Νευροεπιστήμες I	BS_B.6.α				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BS_B.6.β				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	



14	Παθοβιολογία Ανθρώπου	BS_B.6.γ.				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BS_B.6.δ.				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BS_B.6.ε.				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Μοριακή Γενετική – Κυτταρογενετική	BS_Γ.2				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Νευροεπιστήμες II	BS_Γ.3				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Μεθοδολογία της Έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες II	BS_B.1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Ιατρική Βιοχημεία-Ανοσολογία	BS_Γ.1				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	Ειδικά Σεμινάρια	BS_Δ.2				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
24	Έναρξη Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ1				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BS_ΔΕ2				Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
26	Βλαστικά Κύτταρα & Αναγεννητική Ιατρική	BS_Γ.6				Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: "**Βιοϊατρικές Επιστήμες**"(Νέο)

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός	Ωρες	Ωρες	Πιστ.	Πρόσθετη	Εξάμηνο	Τυχόν	Χρήση	Επάρκεια	Περιγραφή
----	--------	---------	------	------	-------	----------	---------	-------	-------	----------	-----------

		<i>Μαθήματος</i>	<i>διδασκαλίας ανά εβδομάδα</i>	<i>εργαστηρίων ή άσκησης</i>	<i>Μονάδες ECTS</i>	<i>Βιβλιογραφία</i>		<i>Προσπαιτούμενα Μαθήματα</i>	<i>Εκπαιδευτικών Μέσων</i>	<i>Εκπαιδευτικών Μέσων</i>	<i>Επάρκειας Εκπαιδευτικών Μέσων</i>
1	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες I	BMS_1.1.1			10	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
2	Ερευνητικά Σεμινάρια I	BMS_1.2.1			3	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
3	Εφαρμογές Βιοστατιστικής - Βιοπληροφορικής	BMS_1.3.1			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Δεοντολογία Έρευνας - Βιοηθική	BMS_1.4.1			4	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Σύγχρονα θέματα Μοριακής - Κυτταρικής Βιολογίας	BMS_1.5.1			5	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Ασφάλεια στο Βιολογικό Ερευνητικό Εργαστήριο	BMS_1.6.1			2	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Χρήση Πειραματοζώων στην Έρευνα	BMS_1.7.1			2	Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Μεθοδολογία της έρευνας στις Βιοϊατρικές Επιστήμες II	BMS_2.1.1			10	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Τρέχοντα Θέματα Βιολογικής Έρευνας	BMS_2.2.1			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Ερευνητικά Σεμινάρια II	BMS_2.3.1			2	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Δεξιότητες Υποστήριξης Έρευνας	BMS_2.4.1			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Εργαστηριακή Εκπαίδευση	BMS_2.5.1			6	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Νευροεπιστήμες I	BMS_2.6.1			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Μοριακή Βάση της Μεταγραφής και Μετάφρασης	BMS_2.6.2			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

15	Παθοβιολογία Ανθρώπου	BMS_2.6.3			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Σχεδιασμός νέων Φαρμάκων και Αποτίμηση της Φαρμακολογικής Απόκρισης	BMS_2.6.4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Μοριακή Γενετική Επιδημιολογία	BMS_2.6.5			4	Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Ιατρική-Κλινική Βιοχημεία και Ανοσολογία	BMS_3.1.1			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
19	Ιατρική Μοριακή Γενετική	BMS_3.1.2			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Νευροεπιστήμες ΙΙ	BMS_3.1.3			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Μοριακή Ανατομική-Κλινική Μοριακή Ιστοπαθολογία	BMS_3.1.4			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Φαρμακολογία □ Τοξικολογία	BMS_3.1.5			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
23	Βλαστικά κύτταρα και Αναγεννητική Ιατρική	BMS_3.1.6			20	Ναι	3ο	Όχι	Ναι	Ναι	
24	Ειδικά Σεμινάρια	BMS_4.2.1			2	Ναι	4ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	BMS_4.1.1			28	Ναι	4ο	Ναι	Ναι	Ναι	

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: **Δημόσια Υγεία**

ΑΑ	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Ωρες 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 -	PM_A2				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	

	Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική										
3	Εισαγωγή στη Βιοστατιστική	PM_A3				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
4	Εισαγωγή στην Επιδημιολογία	PM_A4				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
5	Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία	PM_A6				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
6	Εφαρμογές στην Επιδημιολογία και Αναλυτική Επιδημιολογία	PM_A8				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
7	Ειδικές Περιπτώσεις στην Επιδημιολογία	PM_A9				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
8	Δίκαιο Υγείας	PM_A10				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
9	Χημεία περιβάλλοντος και τοξικολογία	PM_Π1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
10	Μικροβιολογία περιβάλλοντος	PM_Π2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
11	Νέες τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος	PM_Π3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
12	Πρακτική εργασία I	PM_Π4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
13	Προαγωγή & Αγωγή υγείας	PM_K1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
14	Διατροφή και υγεία	PM_K2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
15	Παγκόσμια δημόσια υγεία (Global Public Health)	PM_K3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
16	Κοινωνική και προληπτική ιατρική	PM_K4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
17	Οργάνωση συστημάτων υγείας - Πολιτικές υγείας	PM_K5				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
18	Πρακτική εργασία II	PM_K6				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	

19	Μεθοδολογία έρευνας και εφαρμογές στη δημόσια υγεία	PM_EΠ6				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
20	Νέες τεχνολογίες και κοινωνική ιατρική	PM_EΠ7				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
21	Υγιεινή και ασφάλεια στην εργασία	PM_EΠ1				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
22	Ζωονόσοι / Αναδυόμενα λοιμώδη και τροπικά νοσήματα	PM_EΠ4				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
23	Βιοηθική	PM_EΠ8				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
24	Ενδονοσοκομειακές λοιμώξεις	PM_EΠ3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
25	Υγιεινή τροφίμων	PM_EΠ2				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
26	Νέες τεχνολογίες στην υγιεινή περιβάλλοντος	PM_Π3				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
27	Οικονομικά της υγείας	PM_EΠ5				Ναι	2ο	Όχι	Ναι	Ναι	
28	Ιατρική Στατιστική - Στατιστικές Μέθοδοι στην Επιδημιολογία	PM_A7				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	
29	Σχεδιασμός μελέτης:Γράφοντας μια ερευνητική πρόταση	PM_EΠ9				Ναι	2ο	Όχι	Ναι		

Ακαδημαϊκό Έτος: **2018-2019**

Τίτλος ΠΜΣ: **Δημόσια Υγεία (Νέο)**

ΑΑ	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	PHA_01				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι	

	Περιβάλλοντος									
2	Εισαγωγή στην Προαγωγή Υγείας - Αγωγή Υγείας - Προληπτική και Κοινωνική Ιατρική	PHA_02				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
3	Εισαγωγή στη Βιοστατιστική	PHA_03				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
4	Εισαγωγή στην Επιδημιολογία	PHA_04				Όχι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
5	Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Έρευνας	PHA_05				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
6	Σεμινάρια στη Δημόσια Υγεία	PHA_06				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
7	Εφαρμογές στην Επιδημιολογία και Αναλυτική Επιδημιολογία	PHA_08				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
8	Ειδικές Περιπτώσεις στην Επιδημιολογία	PHA_09				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι
9	Δίκαιο Υγείας	PHA_10				Ναι	1ο	Όχι	Ναι	Ναι

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

Τίτλος ΠΜΣ: ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

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	
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
2018-2019	14	0	0%	0	0%	1	7.14%	13	92.86%	9.00
Σύνολο	91					7		84		

## 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	
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
2018-2019	0									
Σύνολο	28					8		20		

## 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	
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
2018-2019	6		0%		0%	3	50%	3	50%	8.00
Σύνολο	81					51		30		

**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	
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
2018-2019	9	0	0%	1	11.11%	3	33.33%	5	55.56%	8.00



Σύνολο	57			2		25		30		
--------	----	--	--	---	--	----	--	----	--	--

**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	
2013-2014										
2014-2015										
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
2018-2019	29	0	0%	1	3.45%	14	48.28%	14	48.28%	8.00
Σύνολο	107			2		42		63		



**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

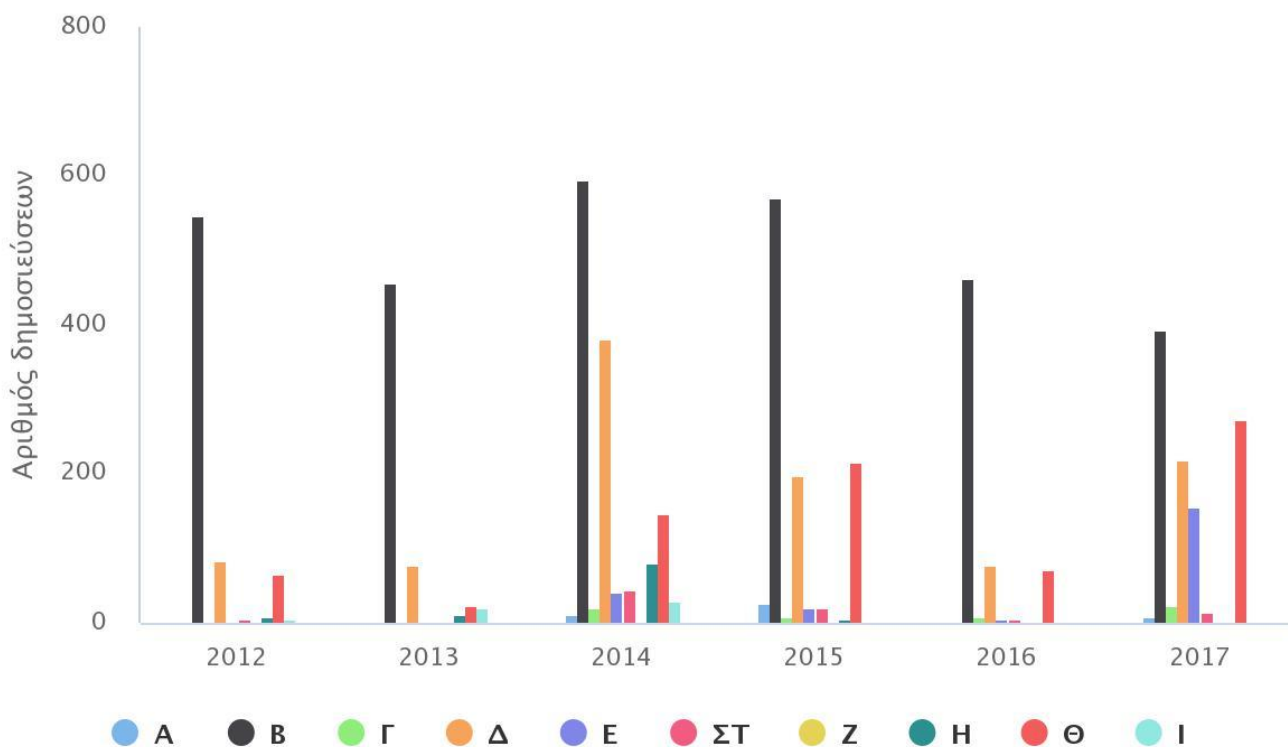
Z = Συλλογικοί τόμοι στους οποίους επιστημονικός εκδότης είναι μέλος Δ.Ε.Π. του Τμήματος

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

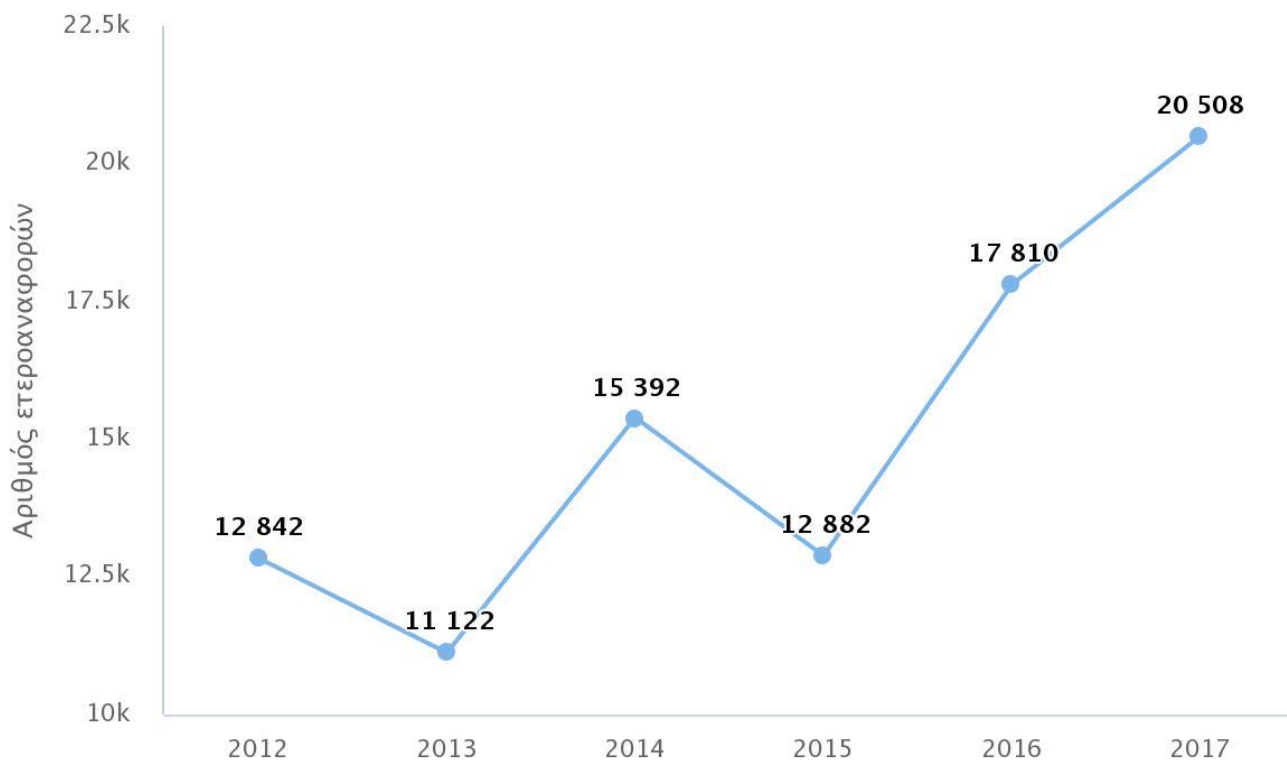
Δ = Συμμετοχές σε επιτροπές επιστημονικών συνεδρίων

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

### Αριθμός συμμετοχών σε διεθνή ερευνητικά προγράμματα

