



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7003

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 34/81

Επικαιροποίηση του Εσωτερικού Κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Ερευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» (Research and Innovation in Health Sciences) του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ., βάσει των διατάξεων του ν. 4957/2022 (Α' 141).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 16 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

2. Τις διατάξεις των παρ. 6 και 11 του άρθρου 448 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

3. Τις διατάξεις του εξηκοστού έκτου άρθρου του ν. 4917/2022 (Α' 67) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 66 του ν. 4950/2022 (Α' 128) σύμφωνα με το οποίο η θητεία των υπηρετουσών Πρυτανικών Αρχών που λήγει την 31η-8-2022 παρατείνεται έως την ημερομηνία ολοκλήρωσης της διαδικασίας ανάδειξης των νέων μονομελών οργάνων και για χρονικό διάστημα που δεν δύναται να υπερβεί την 28η-2-2023.

4. Την υπό στοιχεία 137509/Ζ1/2018 (ΥΟΔΔ 490) διαπιστωτική πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων του Δ.Π.Θ. με θητεία τεσσάρων (4) ετών, από 1-9-2018 έως 31-8-2022.

5. Την υπό στοιχεία Α.Π.:ΔΠΘ/ΠΡ/4844/246/22-9-2022 ανακοινωμένη στις 26-9-2022 πράξη του Πρύτανη του Δ.Π.Θ. που αφορά στον καθορισμό του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 15 του ν. 4957/2022 (Α' 141), (Β' 5065).

6. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» (Α' 189).

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), όπως διατηρήθηκε σε ισχύ με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

8. Τις διατάξεις των άρθρων 79, 82, 88 και 455 του ν. 4957/2022 (Α' 141) και την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/01-11-2022 εγκύκλιο του ΥΠΑΙΘ «Νέοι ορίζοντες στα Ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα.

9. Την απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ. υπ' αρ. 6/13-12-2022 συνεδρίαση της Συνέλευσης και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

10. Την απόφαση της Συγκλήτου συνεδρίαση 48/70/09-06-2022 (Β' 4609) με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

11. Την υπ' αρ. 09/42/19-12-2022 θετικής εισήγησης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ. και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

12. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του ιδρύματος, αποφασίζουμε:

Την επικαιροποίηση του Εσωτερικού Κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Ερευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» (Research and Innovation in Health Sciences) του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ., ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές διατάξεις

Ο δεύτερος κύκλος σπουδών συνίσταται στην παρακολούθηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με ελάχιστο αριθμό εξήντα (60) πιστωτικών μονάδων (ECTS) και ελάχιστη διάρκεια δύο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων και ολοκληρώνεται με την απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), επίπεδο επτά (7) του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων, σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 4763/2020.

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών οργανώνονται και λειτουργούν:

α) σε αυτοδύναμα Τμήματα του Δ.Π.Θ. που παρέχουν σπουδές πρώτου κύκλου,

β) σε μη αυτοδύναμα Τμήματα του Δ.Π.Θ. που παρέχουν σπουδές του πρώτου κύκλου τα οποία εξασφαλίζουν όλα τα αναγκαία στοιχεία για την οργάνωση και λειτουργία των Π.Μ.Σ. (π.χ. Προσωπικό, υλικοτεχνικές υποδομές, εξοπλισμό) που προκύπτουν από τη μελέτη σκοπιμότητας και βιωσιμότητας.

γ) σε Τμήματα του Δ.Π.Θ. σε συνεργασία με Τμήματα του ιδίου ή άλλου ΑΕΙ της ημεδαπής.

δ) το Δ.Π.Θ. δύναται να συμπράττει για την οργάνωση Π.Μ.Σ. με Ανώτατα Στρατιωτικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Ανώτατες Εκκλησιαστικές Ακαδημίες, ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα, την Ακαδημία Αθηνών, το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, καθώς και αναγνωρισμένους επιστημονικούς φορείς και ενώσεις που λειτουργούν υπό τη μορφή νομικού προσώπου δημοσίου δικαίου.

ε) σε Τμήματα του Δ.Π.Θ. σε συνεργασία με Τμήματα αναγνωρισμένων ως ομοταγών ιδρυμάτων ή ερευνητικών οργανισμών, ευρωπαϊκούς και διεθνείς φορείς της αλλοδαπής.

στ) από ένα (1) ή περισσότερα Τμήματα Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Α.Ε.Ι.) σε συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο που θεραπεύει το Τμήμα με σκοπό την παροχή τυπικής εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου αποκλειστικά προς το προσωπικό φορέων του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα, στο πλαίσιο υλοποίησης σύμβασης ή προγραμματικής συμφωνίας του Α.Ε.Ι. με φορέα του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα, που αναλαμβάνει τη χρηματοδότηση της οργάνωσης και λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Στην περίπτωση διατμηματικού, διιδρυματικού ή κοινού Π.Μ.Σ. καταρτίζεται Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.) το οποίο εγκρίνεται από τις οικείες Συγκλήτους και τα συλλογικά όργανα διοίκησης των Ερευνητικών Κέντρων ή οργανισμών μετά από εισήγηση του επισπεύδοντος Τμήματος.

Οι μεταπτυχιακές σπουδές στο Δ.Π.Θ. εντάσσονται μέσα στο πλαίσιο των σκοπών και της γενικότερης αποστολής του. Αναφέρονται σε συγγενείς με τα Τμήματά του ειδικότητες και αποσκοπούν στη μετάδοση και προαγωγή της επιστημονικής γνώσης για την κάλυψη εκπαιδευτικών, ερευνητικών και εν γένει αναπτυξιακών αναγκών.

Η ολοκλήρωση της διαδικασίας ίδρυσης Π.Μ.Σ. και η έναρξη λειτουργίας τους προϋποθέτουν την προηγούμενη πιστοποίηση τους από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ. Α.Α.Ε.).

Άρθρο 2

Ισχύς του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών

Οι διατάξεις του παρόντος κανονισμού εξειδικεύουν και συμπληρώνουν το νομοθετικό πλαίσιο που διέπει τις μεταπτυχιακές σπουδές και συγκεκριμένα τις διατάξεις του ν. 4957/2022 (Α' 141) και ακολουθούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ.

Ο παρόν κανονισμός καταρτίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, εγκρίνεται από τη Σύγκλητο, δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, αναρτάται στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος και κοινοποιείται στο Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων. Η επικαιροποίηση του κανονισμού απαιτείται για την πιστοποίηση της Εθνικής Αρχής Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.).

Άρθρο 3

Σκοπός του Π.Μ.Σ.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» ("Research and Innovation in Health Sciences") εντάσσεται στον στρατηγικό σχεδιασμό του Δ.Π.Θ., διέπεται από επιστημονική συνοχή και αποσκοπεί στην περαιτέρω προαγωγή της γνώσης, στην ανάπτυξη της έρευνας, την ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας, στην υψηλού επιπέδου εξειδίκευση των πτυχιούχων σε θεωρητικές και εφαρμοσμένες περιοχές της έρευνας και καινοτομίας στις επιστήμες υγείας. Επίσης, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να προετοιμάζει τους φοιτητές για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής ασκώντας την κριτική, αναλυτική και συνθετική τους ικανότητα για όλες τις φάσεις της ερευνητικής διαδικασίας και ανάπτυξης καινοτομίας.

Επιμέρους στόχοι του Π.Μ.Σ. περιλαμβάνουν:

1. Η κατάρτιση - εξειδίκευση νέων ικανών και αποτελεσματικών επιστημόνων στις διεπιστημονικές αρχές της μεθοδολογίας αιχμής στην έρευνα και καινοτομία στις επιστήμες υγείας.

2. Η ανάπτυξη του γνωστικού υποβάθρου, για την αποτελεσματικότητα και ευελιξία των νέων επιστημόνων στη δυναμική διαδικασία εξέλιξης και προσαρμογής στις δυνατότητες των νέων τεχνολογιών στην έρευνα και καινοτομία.

3. Η διαμόρφωση ώριμης και καθολικής επιστημονικής σκέψης, σε όλες τις πτυχές διεξαγωγής και κριτικής ανάλυσης της έρευνας (με έμφαση σε έρευνα στις επιστήμες υγείας), για άρτιο σχεδιασμό και υλοποίηση ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου καθώς και τον σχεδιασμό καινοτομίας.

4. Η ευρύτερη επιστημονική προσέγγιση της φιλοσοφίας της επιστημονικής έρευνας (με έμφαση σε έρευνα στον χώρο των επιστημών υγείας), σε συνδυασμό με την πληρέστερη και βαθύτερη μελέτη των στόχων και των κινήτρων όλων των ειδών της.

5. Η μελέτη και εξοικείωση με τις τεχνικές και τα εργαλεία αναζήτησης, ερμηνείας, κριτικής ανάλυσης και αξιολόγησης της βιβλιογραφίας στις επιστήμες υγείας.

6. Η κατάρτιση σε όλα τα βήματα ανάπτυξης του ερευνητικού ερωτήματος, καθώς και στις αρχές και τις μεθόδους επιστημονικής του διερεύνησης και τεκμηρίωσης, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται αυτές της συλλογής, σύνθεσης και ανάλυσης δεδομένων και της αποφυγής σφαλμάτων λήψης, μέτρησης, αποτύπωσης και μεροληψίας.

7. Η γνώση και εμπέδωση των κανόνων ηθικής και δεοντολογίας που διέπουν την έρευνα και καινοτομία σε

όλες τις πτυχές της στο χώρο των επιστημών υγείας και αφορούν όχι μόνο την πνευματική ιδιοκτησία, αλλά και την ιδιοκτησία και ασφάλεια των ερευνητικών δεδομένων και της καινοτομίας.

8. Η γένεση, μορφοποίηση, δοκιμή και επιλογή ιδεών για βιώσιμη και αποτελεσματική καινοτομία στις επιστήμες υγείας.

9. Η διαμόρφωση μιας υγιούς και βιώσιμης επιχειρηματικής και τεχνολογικής πρότασης.

10. Η αναζήτηση και έλξη πηγών χρηματοδότησης και η δομημένη και τεκμηριωμένη ανταπόκριση της πρότασης έρευνας και καινοτομίας στις σύγχρονες ανάγκες και επιταγές του χώρου παροχής υπηρεσιών υγείας.

11. Η ανάπτυξη των αρχών και των κανόνων της συνεργασίας σε διεπιστημονική ομάδα και κοινοπραξία για τη διαχείριση έργου καινοτομίας. Η γνώση των όρων και των προϋποθέσεων διοικητικής και οικονομικής διαχείρισης έργων.

12. Η κατάρτιση στα συστήματα και τις διαδικασίες πιστοποίησης των νέων μεθόδων, τεχνικών ή προϊόντων, η γνώση και η αξιολόγηση του φάσματος τεχνολογίας και των τεχνολογικών προτύπων στο χώρο της υγείας.

13. Η διεπιστημονική θεώρηση ολοκληρωμένης, πολύπλευρης, σφαιρικής προσωπικότητας ερευνητή και της ένταξης και ανάδειξής της στην ευρύτερη επιστημονική κοινότητα.

14. Η κάλυψη του κενού μεταξύ των προπτυχιακών σπουδών και της ανάληψης ώριμων ερευνητικών πρωτοβουλιών, η σύνδεση μεταξύ του οραματισμού και της πραγμάτωσης ερευνητικών προτάσεων και έργων καινοτομίας στο χώρο της υγείας.

15. Η δημιουργία εξειδικευμένου επιστημονικού, εκπαιδευτικού και ερευνητικού προσωπικού, με γνώσεις και δεξιότητες, που μπορούν να εφαρμοστούν σε ένα ευρύτατο φάσμα επιστημών, σε όλα τα πεδία του χώρου των επαγγελματιών υγείας, με σημαντικές κοινωνικές και οικονομικές επιπτώσεις στο σύστημα παροχής υγείας και στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.

Άρθρο 4

Όργανα του Π.Μ.Σ.

Αρμόδια Όργανα για την λειτουργία του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών είναι:

1. Η Σύγκλητος του Ιδρύματος, η οποία είναι το αρμόδιο όργανο για τα θέματα ακαδημαϊκού, διοικητικού, οργανωτικού και οικονομικού χαρακτήρα των Π.Μ.Σ., και ασκεί όσες αρμοδιότητες σχετικά με τα Π.Μ.Σ. δεν ανατίθενται από το νόμο ειδικώς σε άλλα όργανα. Η Σύγκλητος του Δ.Π.Θ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) εγκρίνει την ίδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ή την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης του Π.Μ.Σ.,

β) εγκρίνει την παράταση της χρονικής διάρκειας της λειτουργίας των Π.Μ.Σ.,

γ) συγκροτεί την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών, σε περίπτωση διατμηματικών ή διιδρυματικών ή κοινών Π.Μ.Σ.,

δ) αποφασίζει την κατάργηση των Π.Μ.Σ. που προσφέρονται από το Δ.Π.Θ.

2. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.)

Με απόφαση της Συγκλήτου κατόπιν πρότασης των Κοσμητειών των Σχολών του Δ.Π.Θ., συγκροτείται Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών. Η Επιτροπή αποτελείται από ένα (1) μέλος Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) από κάθε Σχολή του Δ.Π.Θ., ένα (1) μέλος που προέρχεται από τις κατηγορίες μελών Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.), και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Δ.Π.Θ. και τον Αντιπρύτανη, που είναι αρμόδιος για ακαδημαϊκά θέματα, ως Πρόεδρος. Τα μέλη της Επιτροπής έχουν εμπειρία στην οργάνωση και συμμετοχή σε προγράμματα σπουδών δεύτερου κύκλου σπουδών. Η θητεία της Επιτροπής είναι δύο (2) ακαδημαϊκά έτη.

Αρμοδιότητες της Επιτροπής είναι:

α) η υποβολή γνώμης προς τη Σύγκλητο του Δ.Π.Θ. για την ίδρυση νέων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών ή την τροποποίηση των ήδη λειτουργούντων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών, μετά από αξιολόγηση των αιτημάτων των Συνελεύσεων των Τμημάτων για την ίδρυση νέων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών, των σχετικών εκθέσεων σκοπιμότητας και βιωσιμότητάς τους και την κοστολόγηση της λειτουργίας του Π.Μ.Σ., καθώς και η δυνατότητα αναπομπής τους, αν η εισήγηση δεν είναι επαρκώς αιτιολογημένη ή οι συνοδευτικές εκθέσεις δεν είναι πλήρεις,

β) η κατάρτιση σχεδίου Κανονισμού για προγράμματα δεύτερου και τρίτου κύκλου σπουδών του Δ.Π.Θ. και η υποβολή του προς τη Σύγκλητο,

γ) η εκπόνηση πρότυπου σχεδίου Κανονισμού λειτουργίας προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών,

δ) ο έλεγχος της τήρησης των Κανονισμών λειτουργίας των προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών,

ε) η παρακολούθηση της εφαρμογής της νομοθεσίας, του Κανονισμού και των αποφάσεων των οργάνων διοίκησης του Α.Ε.Ι. από τα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών,

στ) η παρακολούθηση της εφαρμογής της διαδικασίας απαλλαγής από την υποχρέωση καταβολής τελών φοίτησης,

ζ) κάθε άλλη αρμοδιότητα που ορίζεται από τον Εσωτερικό Κανονισμό.

3. Η Συνέλευση του Τμήματος, η κύρια αρμοδιότητά της είναι να εισηγείται στη Σύγκλητο δια της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών κατ'ελάχιστον των περ. α) έως ιστ) της παρ. 3 και 4 του άρθρου 80 του ν. 4957/2022 (Α' 141) μαζί με τον εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ. καθώς και τα υποδείγματα Παραρτήματος Διπλώματος στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα.

Επίσης η Συνέλευση του Τμήματος έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,

β) αναθέτει το διδακτικό έργο στους διδάσκοντες του Π.Μ.Σ.,

γ) εισηγείται προς τη Σύγκλητο την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης του Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,

δ) συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία,

ε) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης, προκειμένου να απονεμηθεί ο τίτλος του Π.Μ.Σ.,

στ) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ., κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.).

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος οι αρμοδιότητες των περ. α) και δ) δύναται να μεταβιβάζονται στη Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Ασκεί κάθε άλλη αρμοδιότητα που προβλέπεται από τις διατάξεις του Κεφαλαίου Θ του ν. 4957/2022.

4. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Αποτελείται από τον Διευθυντή του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) του Τμήματος, που έχουν συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ. και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Σ.Ε. καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογισμικού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

β) καταρτίζει τον απολογισμό του προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών του Π.Μ.Σ.,

δ) εγκρίνει τη χορήγηση υποτροφιών, ανταποδοτικών ή μη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ. και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών,

ε) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου στις κατηγορίες διδασκόντων του άρθρου 83,

στ) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Π.Μ.Σ.,

ζ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

η) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των ακαδημαϊκών εξαμήνων, καθώς και θέματα που σχετίζονται με την ποιοτική αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών.

Στην Σ.Ε. δύναται να συμμετέχουν Ομότιμοι Καθηγητές του Τμήματος ή των συνεργαζόμενων Τμημάτων, εφόσον παρέχουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

5. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ.

Προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Σ.Ε. δεν δικαιούνται αμοιβής ή οιασδήποτε αποζημίωσης για

την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζεται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) προεδρεύει της Σ.Ε., συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,

β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εισηγείται προς τη Σ.Ε. και τα λοιπά όργανα του Π.Μ.Σ. και του Α.Ε.Ι. θέματα σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία του Π.Μ.Σ.,

δ) είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος σύμφωνα με το άρθρο 234 και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,

ε) παρακολουθεί την υλοποίηση των αποφάσεων των οργάνων του Π.Μ.Σ. και του Εσωτερικού Κανονισμού μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών, καθώς και την παρακολούθηση εκτέλεσης του προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ.,

στ) ασκεί οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα, η οποία ορίζεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ.. Ο απολογισμός κατατίθεται στο Τμήμα Ιατρικής Δ.Π.Θ., στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ..

Άρθρο 5

Κριτήρια Ανώτατου και Κατώτατου Αριθμού Εισακτέων Κριτήρια Εισαγωγής - Διαδικασία Επιλογής

Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων του Π.Μ.Σ. σε κάθε μια από τις δύο γλωσσικές κατευθύνσεις, στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα, ορίζεται σε εβδομήντα (70) για κάθε γλωσσική κατεύθυνση, ενώ ο κατώτατος αριθμός εισακτέων ανά γλωσσική κατεύθυνση ορίζεται αντίστοιχα σε δέκα (10) μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες.

Το Π.Μ.Σ. έχει μια ενιαία κατεύθυνση ειδίκευσης.

Ο ανώτατος και ο κατώτατος αριθμός εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών/τριων ανά γλωσσική κατεύθυνση είναι απόρροια της οργάνωσης του Π.Μ.Σ. σε μια ενιαία κατεύθυνση ειδίκευσης σε συνάρτηση με τις οικονομικές απαιτήσεις για τη λειτουργία του και τις δυνατότητες υλικοτεχνικής υποδομής και ανθρώπινου δυναμικού για την εκπαίδευση των φοιτητών/τριων.

Κριτήρια και Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων

ι. Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Το Τμήμα σε ημερομηνίες που ορίζονται από την Συνέλευση προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προκηρύσσοντας θέσεις με ανοιχτή διαδικασία για την εισαγωγή πτυχιούχων στο Π.Μ.Σ.

Στην πρόσκληση αναφέρονται οι προϋποθέσεις εισαγωγής, οι κατηγορίες πτυχιούχων και ο αριθμός ει-

σακτέων, ο τρόπος εισαγωγής, τα κριτήρια επιλογής, κ.λπ., οι προθεσμίες υποβολής αιτήσεων καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται.

Οι αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής ή στη Γραμματεία του Μεταπτυχιακού όπως ορίζεται στην σχετική προκήρυξη.

ii. Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων.

Η επιλογή των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. γίνεται από Τριμελή Επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο, η οποία συγκροτείται με απόφαση της Συνέλευσης.

iii. Οι προϋποθέσεις και τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων είναι συγκεκριμένα, ποσοτικά ή/και ποιοτικά, και γίνονται γνωστά στους/στις υποψηφίους/ες με την προκήρυξη του Π.Μ.Σ.

Οι προϋποθέσεις επιλογής των υποψηφίων, ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά, δύναται να περιλαμβάνουν:

1) Πτυχίο/Δίπλωμα Α.Ε.Ι.

2) Συστατική επιστολή. Ο απαιτούμενος αριθμός και το είδος των συστατικών επιστολών από μέλη ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, εργοδότες κ.λπ. καθορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης.

3) Τουλάχιστον καλή γνώση (Β2) μιας από τις γλώσσες Αγγλική, Γαλλική, Γερμανική, Ιταλική, Ισπανική.

Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων, ενδεικτικά, δύναται να περιλαμβάνουν:

1. Βαθμό Πτυχίου/Διπλώματος.

2. Αναλυτική Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το Π.Μ.Σ.

3. Επίδοση στην Διπλωματική Εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον πρώτο κύκλο σπουδών.

4. Γνώση δεύτερης ή και άλλης ξένης γλώσσας.

5. Σχετική ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα του υποψηφίου σχετική με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.,

6. Συνέντευξη από την αρμόδια Επιτροπή.

7. Δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα.

Η Συντονιστική Επιτροπή δύναται να ορίσει και άλλα τυχόν κριτήρια, τα οποία γίνονται γνωστά με την προκήρυξη.

Ο τρόπος αξιολόγησης (μοριοδότηση) των ανωτέρω κριτηρίων ανήκει στην αρμοδιότητα της Συνέλευσης μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής και περιγράφεται στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

iv. Διαδικασία επιλογής

Οι σχετικοί φάκελοι των ενδιαφερομένων υποβάλλονται εντός των προθεσμιών που ορίζονται στην αντίστοιχη πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Συμπληρωματικά, ελλιπή ή ετεροχρονισμένα παραστατικά δεν γίνονται δεκτά.

Η διαδικασία επιλογής έχει ως εξής:

1) Καταρτίζεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. αρχικά ένας πλήρης κατάλογος όσων έχουν υποβάλει αίτηση.

2) Η Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων:

i. Απορρίπτει τους υποψηφίους που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις.

ii. Ιεραρχεί βαθμολογικά τους υποψηφίους και προβαίνει στην προδημοσίευση του προσωρινού πίνακα

επιλογής και ανακοινώνει την χρονική διάρκεια των ενστάσεων.

iii. Καλεί σε συνέντευξη (εφόσον προβλέπεται) όσους υποψηφίους αποφασιστεί να κληθούν από την Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων.

iv. Μετά την εξέταση των ενστάσεων και με βάση τη τελική βαθμολογία του υποψηφίου καταρτίζει με αξιολογική σειρά τον τελικό πίνακα επιλογής.

3) Ο τελικός πίνακας των επιτυχόντων επικυρώνεται από τη Συνέλευση. Η ανάρτησή του πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις περί προστασίας προσωπικών δεδομένων στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. και στις ανακοινώσεις του Τμήματος.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας εισάγονται όλοι οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι με την προϋπόθεση ότι δεν υπερβαίνουν το μέγιστο αριθμό εισακτέων που έχει οριστεί στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος. Στην περίπτωση που συμπληρωθεί ο μέγιστος αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ., εισάγεται ο υποψήφιος που έχει τον μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου.

Οι επιτυχόντες, ύστερα από ενημέρωσή τους από τη Γραμματεία, καλούνται να απαντήσουν εγγράφως σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που ορίζεται στην ανακοίνωση των αποτελεσμάτων, για το αν αποδέχονται την ένταξή τους στο Π.Μ.Σ. και τους όρους λειτουργίας του. Η μη εντός της ανωτέρω προθεσμίας απάντηση του επιλεγέντα υποψηφίου ισοδυναμεί με άρνηση αποδοχής και η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. ενημερώνει τον αμέσως επόμενο στη σειρά αξιολόγησης από το σχετικό πίνακα επιτυχόντων.

v. Εγγραφή στο Π.Μ.Σ.

Ανακοινώνεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. η χρονική διάρκεια των εγγραφών καθώς και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Για την εγγραφή τους στο Π.Μ.Σ. οι επιτυχόντες θα πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά τα σχετικά δικαιολογητικά. Η εγγραφή θεωρείται ότι περατώθηκε όταν προσκομιστούν όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Οι θέσεις των επιτυχόντων που δεν θα εγγραφούν εμπρόθεσμα αναπληρώνονται από άλλους επιτυχόντες που προέρχονται από τον πίνακα επιλαχόντων με βάση τη σειρά επιτυχίας.

Άρθρο 6

Κατηγορίες Υποψηφίων για φοίτηση στο Π.Μ.Σ.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. (Πανεπιστήμια και Τ.Ε.Ι.) της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Συγκεκριμένα στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί Πτυχιούχοι Σχολών Επιστημών Υγείας, Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών και Τεχνολογικών Επιστημών, Γεωπονικών Σχολών, Ανθρωπιστικών, Κοινωνικών, Νομικών και Πολιτικών Επιστημών πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Η αρμόδια Γραμματεία ελέγχει αν το ίδρυμα απονομής του τίτλου αλλοδαπού ιδρύματος ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και αν ο τύπος του τίτλου αυτού ανήκει στο Εθνικό Μητρώο

Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του ΔΟΑΤΑΠ..

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.Δι.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι/ες, και μόνο ένας κατ' έτος και ανά Π.Μ.Σ., εφόσον υπηρετούν στο οικείο Τμήμα και ο τίτλος σπουδών και το έργο που επιτελούν στο οικείο Τμήμα είναι συναφές με το αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Οι αλλοδαποί φοιτητές που γίνονται δεκτοί στην ελληνική γλωσσική κατεύθυνση υποβάλλονται σε τεχνική συνέντευξη από την Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων για την πιστοποίηση της ελληνομάθειας. Η ανωτέρω πρόβλεψη αφορά για υποψήφιους μεταπτυχιακού φοιτητές που δεν έχουν ολοκληρώσει σπουδές στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα ή σε ελληνόφωνο σχολείο του εξωτερικού.

Άρθρο 7

Διάρκεια Σπουδών - Μερική Φοίτηση - Αναστολή Φοίτησης

1. Χρονική διάρκεια φοίτησης

Η κανονική χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται κατ' ελάχιστο στα δύο (2) εξάμηνα και επιπλέον θερινή περίοδο τριών (3) μηνών, σύνολο δώδεκα (12) μήνες. Η έναρξη λειτουργίας καθορίζεται από την Σ.Ε.

Κάθε υποψήφιος, πριν εγγραφεί, πρέπει να λαμβάνει γνώση αυτού του Κανονισμού και να αποδέχεται τους κανόνες λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Η αποδοχή του Κανονισμού συνιστά βασική προϋπόθεση για την απόκτηση και διατήρηση της ιδιότητας του μεταπτυχιακού φοιτητή.

Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται ότι λήγει με την συμπλήρωση ελάχιστου χρόνου φοίτησης δύο (2) εξαμήνων καθώς και καθώς και την ολοκλήρωση της άσκησης πρακτικής εφαρμογής που προβλέπει το πρόγραμμα.

2. Μερική φοίτηση

Στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες προβλέπεται σύμφωνα με την περ. ζ) της παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4957/2022 (Α' 141) η δυνατότητα μερικής φοίτησης για εργαζόμενους/νες φοιτητές/τριες, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης.

Η μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος πλήρους φοίτησης και για ιδιαίτερες εξαιρετικά σοβαρές περιπτώσεις. Ενδεικτικά ως τέτοιες αναφέρονται ασθένεια, σοβαροί οικογενειακοί λόγοι, στράτευση, λόγοι ανωτέρας βίας, κ.λπ.

Οι όροι και τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά για τη μερική φοίτηση ορίζονται από την Σ.Ε. στην αρχή κάθε κύκλου φοίτησης και ανακοινώνονται στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

3. Αναστολή Σπουδών

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες παρέχεται, κατόπιν υποβολής σχετικής αιτιολογημένης αίτησης, προσωρινή αναστολή σπουδών, που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα

εξάμηνα. Κατά την διάρκεια της αναστολής, ο/η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια χάνει την ιδιότητα του φοιτητή. Ο χρόνος της αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Ο/Η φοιτητής/τρια με την επάνοδό του/της στη φοίτηση εξακολουθεί να υπάγεται στο καθεστώς φοίτησης του χρόνου εγγραφής του/της ως μεταπτυχιακός/ης φοιτητής/τριας.

Η αναστολή χορηγείται με απόφαση της Συνέλευσης, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε..

4. Διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών

Για θέματα επανεξέτασης μαθημάτων σε οφειλόμενα μαθήματα ή διαγραφής αποφαίνεται η Συνέλευση του Τμήματος μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής, η οποία αποφασίζει για τους όρους της επανεξέτασης και τους λόγους διαγραφής.

Λόγοι διαγραφής είναι:

α) η μη επαρκής πρόοδος του μεταπτυχιακού φοιτητή (η οποία τεκμηριώνεται με μη συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία, δηλαδή παρακολούθησεις, εξετάσεις),

β) η πλημμελής εκπλήρωση λοιπών υποχρεώσεων που ορίζονται από αυτό τον Κανονισμό,

γ) συμπεριφορά που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία κατά την κείμενη νομοθεσία και κατά τον κώδικα δεοντολογίας του Δ.Π.Θ.

δ) αίτηση του/της ίδιου/ας του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας.

Άρθρο 8

Όροι φοίτησης

Κάθε υποψήφιος/ια, πριν εγγραφεί, πρέπει να λαμβάνει γνώση αυτού του Κανονισμού και να αποδέχεται τους κανόνες λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Η αποδοχή του Κανονισμού συνιστά βασική προϋπόθεση για την απόκτηση και διατήρηση της ιδιότητας του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας.

Οι υποψήφιοι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες εγγράφονται και συμμετέχουν στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών υπό τους προβλεπόμενους όρους και τις προϋποθέσεις.

Αν ο μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του από τριμελή επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. της Σχολής, τα οποία έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Άρθρο 9

Οδηγός Σπουδών

Κάθε χρόνο εκδίδεται Οδηγός Σπουδών του Π.Μ.Σ. και διανέμεται στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/φοιτήτριες μέσω του ιστοχώρου του Π.Μ.Σ.. Ο Οδηγός Σπουδών περιλαμβάνει:

1. Το πρόγραμμα μαθημάτων, τα ονόματα των διδασκόντων/ουσών, τα δικαιώματα (κοινωνικές παροχές, υποτροφίες, δάνεια, διδακτικά βιβλία, βοηθήματα κ.λπ.) των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών, τις υποχρεώσεις

αυτών, καθώς και πληροφορίες για τη λειτουργία των σπουδαστηρίων, των εργαστηρίων, των κλινικών και των βιβλιοθηκών του Τμήματος.

2. Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ., σε όλα τα μαθήματα τα οποία κατανέμονται στα εξάμηνα σπουδών.

3. Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών, τους τίτλους και σύντομη περιγραφή (syllabus) των μαθημάτων, σεμιναρίων, εργαστηρίων και ασκήσεων του Π.Μ.Σ., τη διεξαγωγή άσκησης πρακτικής εφαρμογής και τη διεξαγωγή άλλων εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων που ορίζονται ως υποχρεωτικές ή επιλογής για την επιτυχή ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ., με αναφορά του αριθμού των πιστωτικών μονάδων (European Credit Transfer and Accumulation System - ECTS) που απονέμονται ανά περίπτωση.

4. Την επίσημη γλώσσα διεξαγωγής του προγράμματος και τη γλώσσα εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας, η οποία είναι η ελληνική ή η αγγλική.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ. εκδίδει και παραδίδει σχέδια ακαδημαϊκού ημερολογίου και ωρολογίων προγραμμάτων. Το ωρολόγιο πρόγραμμα περιλαμβάνει τις ημερομηνίες έναρξης και λήξης των διδακτικών περιόδων, τις περιόδους εξετάσεων, τις αργίες, τις ημέρες και ώρες διδασκαλίας των μαθημάτων, οι ημερομηνίες άλλων εκδηλώσεων ή υποχρεώσεων κ.λπ. Τα ακαδημαϊκά ημερολόγια και τα ωρολόγια προγράμματα διαβιβάζονται στην Διεύθυνση Ακαδημαϊκών Θεμάτων και στον Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ.

Με την εγγραφή του/της στο Π.Μ.Σ. ο/η φοιτητής/τρια παραλαμβάνει από τη Γραμματεία το ετήσιο Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο του Προγράμματος.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων γίνεται με γραπτή ή προφορική εξέταση, εργασία, παρουσίαση, αναφορά (report) ή συνδυασμό των παραπάνω. Η ακριβής μορφή της αξιολόγησης καθορίζεται από τον/την διδάσκοντα/ουσα ή τους/τις διδάσκοντες/ουσες σε σχέση και με τη φύση του κάθε μαθήματος. Οι όροι και οι διαδικασίες αξιολόγησης σε κάθε μάθημα γνωστοποιούνται κατά την έναρξη της διδασκαλίας του μαθήματος από τον υπεύθυνο/συντονιστή του μαθήματος.

Για τα μαθήματα στα οποία η αξιολόγηση γίνεται με προφορική ή/και τελική γραπτή εξέταση ισχύουν τα παρακάτω:

1) Τα μαθήματα του χειμερινού εξαμήνου εξετάζονται τον Φεβρουάριο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

2) Τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου εξετάζονται τον Ιούνιο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

Μετά το πέρας της εξεταστικής, οι ασκήσεις, τα γραπτά δοκίμια και κάθε άλλο τεκμήριο εξέτασης παραδίδονται από τον διδάσκοντα για φύλαξη στη Γραμματεία.

Ο χρόνος διενέργειας και η διάρκεια των εξεταστικών περιόδων του Π.Μ.Σ. καθορίζονται από την Συνέλευση του Τμήματος μετά από εισήγηση της Σ.Ε.

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας περιλαμβάνει μικτές μεθόδους δια ζώσης και διαδικτυακής σύγχρονης διδασκαλίας. Η διδασκαλία των μαθημάτων του

Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με δια ζώσης εκπαιδευτικές δράσεις και τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης ή και μικτή διδασκαλία. Η σύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση δύναται να καλύψει και το σύνολο των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων. Η εξειδίκευση της χρήσης δια ζώσης ή σύγχρονης εξ αποστάσεως διδασκαλίας ή μικτής μεθόδου προσδιορίζεται με ευθύνη του Διευθυντή ετησίως και αναγράφεται στο ετήσιο Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο του Προγράμματος.

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας του Π.Μ.Σ., η οποία πραγματοποιείται εξ αποστάσεως, περιλαμβάνει τις εξής μεθόδους και μέσα:

- Σύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση με τα ηλεκτρονικά μέσα που διαθέτει το Δ.Π.Θ. σε κάθε χρονική περίοδο, στα οποία έχουν πρόσβαση όλοι οι φοιτητές/τριες μέσω του ιδρυματικού τους λογαριασμού. Τα σχετικά διαδικτυακά περιβάλλοντα προσφέρουν δυνατότητα για συνομιλία και τηλεδιάσκεψη μεγάλου αριθμού συμμετεχόντων, αποθήκευση εγγράφων και χρήση μιας σειράς εργαλείων για την υποστήριξη της εκπαιδευτικής δραστηριότητας. Σημαντικές λειτουργικότητες περιλαμβάνουν:

- Εγγραφή των φοιτητών ανά μάθημα
- Τηλεδιάσκεψη με διαμοίραση εκπαιδευτικού υλικού και χρήση 'μαυροπίνακα', και δυνατότητα δημιουργίας διαδραστικών εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων κατά τη διάρκεια της τηλεδιάσκεψης.
- Δημιουργία ωρολογίου προγράμματος με υπενθυμίσεις μαθημάτων μέσω μηνυμάτων.
- Δυνατότητα ανάρτησης εγγράφων και διαδραστικών δραστηριοτήτων.
- Κατά τη διάρκεια της σύγχρονης εκπαίδευσης υπάρχει η δυνατότητα προβολής διαφανειών αλλά και της χρήσης μαυροπίνακα.
- Κατά τη διάρκεια του μαθήματος δίνεται η δυνατότητα διδάσκοντες και φοιτητές να συμμετέχουν με οπτικοακουστικό εξοπλισμό (κάμερα - μικρόφωνο) αλλά και με σύγχρονη ανταλλαγή μηνυμάτων (chat). Η «ψηφιακή» τάξη της ιδρυματικής πλατφόρμας έχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης συμμετοχής με οπτικοακουστικό εξοπλισμό όλων των φοιτητών του προγράμματος.
- Οργάνωση μαθημάτων σε αίθουσα τηλεδιασκέψεων του Τμήματος Ιατρικής του Δ.Π.Θ., η οποία διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και σύνδεση με το διαδίκτυο.
- Λειτουργία της ηλεκτρονικής πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass του Τμήματος Ιατρικής Δ.Π.Θ. (ή όποια άλλη σχετική πλατφόρμα παρέχεται κατά περίπτωση) για την χρήση μεθόδων ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, η οποία δεν ξεπερνά το δέκα τοις εκατό (10%) των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ.
- Ανάρτηση εκπαιδευτικού υλικού για την υποστήριξη της μελέτης των μαθημάτων και βοηθητικού ψηφιακού υλικού ανά μάθημα του Π.Μ.Σ.
- Ανάθεση εργασιών ανά μάθημα μέσω της πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.
- Δημιουργία διαδραστικών ασκήσεων και διαμορφωτικών αξιολογήσεων στην πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.

Το διδακτικό προσωπικό του Π.Μ.Σ., διαθέτει τις ψηφιακές δεξιότητες και ανταποκρίνεται πλήρως στα εκπαιδευτικά καθήκοντα της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης καθώς καθ' όλη την διάρκεια της πανδημίας του COVID-19, η διδασκαλία τόσο των προπτυχιακών, όσο και των μεταπτυχιακών μαθημάτων στο Δ.Π.Θ. έγινε αποκλειστικά με την χρήση των προαναφερθέντων μεθοδών της εξ αποστάσεως διδασκαλίας.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και διαπιστώνεται με ευθύνη του διδάσκοντος. Επιτρέπονται απουσίες έως και το 20% των διδακτικών ωρών του κάθε μαθήματος. Στην περίπτωση που ο αριθμός απουσιών είναι μεγαλύτερος από αυτόν που ορίζεται παραπάνω και οι λόγοι απουσίας είναι σοβαροί, τότε μετά από αίτηση του/της ενδιαφερόμενου/ης μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας η περίπτωση εξετάζεται από την Συντονιστική

Επιτροπή του Π.Μ.Σ., η οποία εγκρίνει ή όχι το αίτημα και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος για την τελική έγκριση.

Σε περίπτωση που ο αριθμός των παρουσιών αυτών δεν επιτευχθεί, ο/η φοιτητής/τρια θεωρείται αποτυχών/ούσα στο μάθημα αυτό.

Η αξιολόγηση της επίδοσης στα επιμέρους μαθήματα γίνεται με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις, εκπόνηση εργασιών ή συνδυασμό των ανωτέρω.

Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών ορίζεται από το μηδέν (0) ως το δέκα (10):

Άριστα από οκτώ και πενήντα (8,50) μέχρι δέκα (10),
Λίαν καλώς από έξι και πενήντα (6,50) ως και οκτώ και σαράντα εννέα (8,49),

Καλώς από πέντε (5) ως και έξι και σαράντα εννέα (6,49).

Τα αποτελέσματα της βαθμολόγησης των μαθημάτων κοινοποιούνται με ευθύνη του/της υπεύθυνου/ης συντονιστή/τριας του μαθήματος στους/στις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες δεκαπέντε (15) ημέρες μετά την ημερομηνία εξέτασης ή στην περίπτωση που η αξιολόγηση γίνεται βάσει εργασιών, είκοσι (20) ημέρες μετά την ημερομηνία παράδοσης των εργασιών.

Δεν επιτρέπεται η επαναληπτική εξέταση προκειμένου ο/η φοιτητής/τρια να βελτιώσει τη βαθμολογία του.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. καθορίζεται από τους βαθμούς των μαθημάτων του Προγράμματος και τον βαθμό της άσκησης πρακτικής εφαρμογής ως εξής: ο βαθμός κάθε μαθήματος (ή της άσκησης πρακτικής εφαρμογής) πολλαπλασιάζεται με τις πιστωτικές μονάδες που αντιστοιχούν στο μάθημα (ή στην άσκηση πρακτικής εφαρμογής), αθροίζονται όλα τα γινόμενα για το σύνολο των μαθημάτων και της άσκησης πρακτικής εφαρμογής και το συνολικό άθροισμα διαιρείται με το σύνολο των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. με ευθύνη της Γραμματείας καταχωρείται στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας.

Άρθρο 10

Πρόγραμμα Σπουδών

Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών του Π.Μ.Σ. οδηγεί σε μια (1) ενιαία ειδίκευση, δύναται να πραγματοποιείται

σε δύο γλωσσικές κατευθύνσεις, στα Ελληνικά και στα Αγγλικά μετά από απόφαση της Συνέλευσης, οργανώνεται σε δύο (2) εξάμηνα σπουδών και επιπλέον τρίμηνη άσκηση πρακτικής εφαρμογής και διαμορφώνεται ως εξής:

Ελληνική Γλωσσική Κατεύθυνση			ECTS (ΠΜ)
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			
A1	Αρχές επιστημονικής έρευνας	Υποχρεωτικό	2
A2	Αναζήτηση και κριτική αξιολόγηση βιβλιογραφίας	Υποχρεωτικό	4
A3	Σχεδιασμός έρευνας	Υποχρεωτικό	7
A4	Μέθοδοι συλλογής και στατιστικής ανάλυσης δεδομένων	Υποχρεωτικό	7
A5	Επικοινωνία αποτελεσμάτων έρευνας	Υποχρεωτικό	4
A6	Ηθική και δεοντολογία της έρευνας	Υποχρεωτικό	3
A7	Ακαδημαϊκές δεξιότητες	Υποχρεωτικό	3
Σύνολο ΠΜ Α' εξαμήνου			30
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ			
B1	Αρχές καινοτομίας και επιχειρηματικότητας	Υποχρεωτικό	2
B2	Χρηματοδότηση έρευνας και καινοτομίας	Υποχρεωτικό	4
B3	Διαχείριση έργου	Υποχρεωτικό	7
B4	Πιστοποίηση ποιότητας και αξιολόγηση τεχνολογιών υγείας	Υποχρεωτικό	7
B5	Διαχείριση γνώσης, ευρεσιτεχνία	Υποχρεωτικό	4
B6	Πράσινη καινοτομία και αειφόρος ανάπτυξη	Υποχρεωτικό	3
B7	Δεξιότητες διαχείρισης και παρουσίασης έργων και καινοτομίας	Υποχρεωτικό	3
Σύνολο ΠΜ Β' εξαμήνου			30
ΘΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ			
G1	Άσκηση πρακτικής εφαρμογής	Υποχρεωτικό	15
Σύνολο ΠΜ Θερινής Περιόδου			15
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων ΠΜΣ			75

English Language Track			ECTS
1st Semester			
A1	Principles of scientific research	Compulsory	2
A2	Search and critical appraisal of the literature	Compulsory	4
A3	Research design	Compulsory	7
A4	Methods for data collection and statistical analysis	Compulsory	7
A5	Communication of research findings	Compulsory	4
A6	Research ethics	Compulsory	3
A7	Academic skills	Compulsory	3
Total Semester Credits			30
2nd Semester			
B1	Principles of innovation and entrepreneurship	Compulsory	2
B2	Funding for research and innovation	Compulsory	4
B3	Project management	Compulsory	7
B4	Health technology quality assurance and assessment	Compulsory	7
B5	Knowledge management and patenting	Compulsory	4
B6	Green innovation and sustainable growth	Compulsory	3
B7	Innovation organization and presentation skills	Compulsory	3
Total Semester Credits			30
Summer Period			
Γ1	Practical implementation project		15
Total Summer Period Credits			15
Total Programme Credits			75

Η αναλυτική περιγραφή των μαθημάτων δίνεται με αναλυτικά περιγράμματα που ανανεώνονται ετησίως και διαμορφώνεται συνοπτικά ως εξής:

Ελληνική Γλωσσική Κατεύθυνση	
A1. Αρχές επιστημονικής έρευνας	
Σκοπός	Να εισάγει στις έννοιες, τις αρχές και τη φιλοσοφία της μεθοδολογίας της επιστημονικής έρευνας, με έμφαση σε έρευνα στις επιστήμες υγείας.
Περιεχόμενα	Ορισμός, σκοπός και κίνητρα της επιστημονικής έρευνας. Φιλοσοφία της επιστημονικής έρευνας. Είδη επιστημονικής έρευνας. Ορισμός, σκοπός και φιλοσοφία της μεταφραστικής έρευνας. Φάσμα της μεταφραστικής έρευνας. Φιλοσοφία και πραγματικότητα του ερευνητή.
A2. Αναζήτηση και κριτική αξιολόγηση βιβλιογραφίας	
Σκοπός	Να αναπτύξει δεξιότητες αναζήτησης και κριτικής αξιολόγησης επιστημονικής βιβλιογραφίας μέσα από σύγχρονα ψηφιακά αποθετήρια.
Περιεχόμενα	Ορισμός επιστημονικής βιβλιογραφίας. Ανάγκη ανασκόπησης βιβλιογραφίας. Πηγές και αποθετήρια βιβλιογραφίας και τεκμηρίων. Στρατηγική αναζήτησης και διαμόρφωση ερωτήματος βιβλιογραφικής αναζήτησης. Ψηφιακά εργαλεία αναζήτησης βιβλιογραφίας.
A3. Σχεδιασμός έρευνας	
Σκοπός	Να αναλύσει την ερευνητική μεθοδολογία, προβάλλοντας τις ιδιαιτερότητες του κάθε είδους έρευνας στις επιστήμες υγείας και να ασκήσει στο σχεδιασμό ερευνητικών πρωτοκόλλων.
Περιεχόμενα	Ερευνητική σκέψη, ερευνητικό ερώτημα και ερευνητική υπόθεση. Πηγές, ορισμός και διαμόρφωση ερευνητικού ερωτήματος. Οριοθέτηση και αξιολόγηση ερευνητικού ερωτήματος. Διαμόρφωση ερευνητικής υπόθεσης. Έλεγχος ερευνητικής υπόθεσης. Φιλοσοφία της ερευνητικής προσέγγισης. Βασική έρευνα (εργαστήριο). Κλινική έρευνα (είδη και σχεδιασμός). Ποιοτική έρευνα γνώμης. Εφαρμοσμένη έρευνα. Συστηματική ανασκόπηση βιβλιογραφίας.

A4. Μέθοδοι συλλογής και στατιστικής ανάλυσης δεδομένων	
Σκοπός	Να περιγράψει τη μεθοδολογία και τα εργαλεία για τη συλλογή και επεξεργασία επιστημονικών δεδομένων και να αναπτύξει εμπειρία στην εφαρμογή τεχνικών συλλογής και επεξεργασίας επιστημονικών δεδομένων.
Περιεχόμενα	Δειγματοληψία, μεροληψία. Εργαστηριακή μέτρηση (σφάλμα, διακριτική ικανότητα, επαναληψιμότητα, ευαισθησία, ειδικότητα). Ερωτηματολόγιο. Συνέντευξη. Παρατήρηση. Έλεγχος υποθέσεων. Ανάλυση διακύμανσης. Μη παραμετρική στατιστική. Πιθανότητες και σχετικός κίνδυνος. Εξάρτηση - συσχέτιση. Γραμμική και λογιστική παλινδρόμηση. Παρουσίαση αποτελεσμάτων. Λογισμικό για στατιστική ανάλυση.
A5. Επικοινωνία αποτελεσμάτων έρευνας	
Σκοπός	Να παρουσιάσει τα μέσα και τη μεθοδολογία επικοινωνίας αποτελεσμάτων επιστημονικής έρευνας και να ασκήσει στην εφαρμογή τους.
Περιεχόμενα	Συγγραφή δημοσίευσης. Συγγραφή διατριβής. Επιστημονική ομιλία. Επιστημονική αφίσα (poster), graphical abstract. Επικοινωνία επιστημονικών αποτελεσμάτων για εκπαίδευση, μικροδιδασκαλία. Επικοινωνία επιστημονικών αποτελεσμάτων στο ευρύ κοινό. Αξιολόγηση έρευνας, δημοσίευσης, ομιλίας, δράσης επικοινωνίας έρευνας.
A6. Ηθική και δεοντολογία της έρευνας	
Σκοπός	Να εισάγει σε θέματα ηθικής και δεοντολογίας, να περιγράψει και να προβληματίσει στη φιλοσοφία ηθικής της έρευνας και να παρουσιάσει πρακτικά θέματα και εργαλεία διαφύλαξης της ηθικής και δεοντολογίας στην επιστημονική έρευνα.
Περιεχόμενα	Ηθική και δεοντολογία της έρευνας. Έγκριση ερευνητικού πρωτοκόλλου. Πνευματική ιδιοκτησία. Λογοκλοπή και σχετικά εργαλεία για τον έλεγχο λογοκλοπής. Ασφάλεια προσωπικών και επιστημονικών δεδομένων και ιδιωτικότητα. Ιδιοκτησία δεδομένων, ανοικτά δεδομένα και σχετικά αποθετήρια και τεχνολογικά πρότυπα. Ανοικτή και βιώσιμη έρευνα.
A7. Ακαδημαϊκές δεξιότητες	
Σκοπός	Να αναπτύξει δεξιότητες απαραίτητες για την αποτελεσματική ένταξη σε ακαδημαϊκό ή επαγγελματικό περιβάλλον επιστημονικής έρευνας.
Περιεχόμενα	Ψυχολογία του ερευνητή. Συμπεριφορά και συνεργασία στο ερευνητικό περιβάλλον και ψηφιακά εργαλεία συνεργασίας. Εξισορρόπηση προσωπικής ζωής και εργασίας. Σύνταξη επιστημονικού βιογραφικού, συμβατικού και ψηφιακού, σχετικά ψηφιακά εργαλεία και περιβάλλοντα. Συνέντευξη για ερευνητική θέση. Θέματα συμπερίληψης στο ερευνητικό περιβάλλον.
B1. Αρχές καινοτομίας και επιχειρηματικότητας	
Σκοπός	Να εισάγει στις έννοιες, τις αρχές και τη φιλοσοφία της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας, με έμφαση στην καινοτομία στις επιστήμες υγείας.
Περιεχόμενα	Εισαγωγή στην καινοτομία και την επιχειρηματικότητα. Διαστάσεις και άξονες καινοτομίας. Στάδια και κλίμακες ωριμότητας ερευνητικού αποτελέσματος και καινοτομίας. Η επιχείρηση, οι επιχειρηματικές ικανότητες, η φύση του επιχειρηματία. Επιχειρηματικότητα και οικονομική ανάπτυξη, η μικρομεσαία επιχειρηματικότητα. Καινοτομία και επιχειρηματικότητα στην παγκοσμιοποίηση, εθνικά και διεθνή δίκτυα καινοτομίας. Αναγνώριση επιχειρηματικών ευκαιριών και κατάρτιση επιχειρησιακών σχεδίων και οικονομικοτεχνικών μελετών. Βασικοί χρηματοοικονομικοί δείκτες αξιολόγησης επενδύσεων και δείκτες αξιολόγησης της οικονομικής βιωσιμότητας της επιχείρησης.
B2. Χρηματοδότηση έρευνας και καινοτομίας	
Σκοπός	Να αναπτύξει δεξιότητες αναζήτησης και επίτευξης χρηματοδότησης για έρευνα.

Περιεχόμενα	Πηγές χρηματοδότησης επιστημονικής έρευνας. Η ανατομία μιας πρόσκλησης για χρηματοδότηση. Σύνταξη πρότασης για χρηματοδότηση έρευνας. Συνεργασία σε μια διεπιστημονική ομάδα και κοινοπραξία. Διαχείριση χρηματοδοτούμενου έργου.
B3. Διαχείριση έργου	
Σκοπός	Να παρουσιάσει τη μεθοδολογία διαχείρισης ενός έργου με βάση τις σύγχρονες μεθόδους διαχείρισης και διοίκησης έργων.
Περιεχόμενα	Ορισμός έργου, διαχείρισης έργου, ορολογία και διεθνή πρότυπα διαχείρισης έργου. Μεθοδολογίες διαχείρισης έργου. Μελέτη σκοπιμότητας, καταστατικός χάρτης και σχέδιο διαχείρισης. Κύκλος ζωής έργου. Ανάλυση εργασιών. Ομάδα έργου. Διαχείριση χρόνου, χρονοδιάγραμμα έργου, κρίσιμη διαδρομή. Διαχείριση κόστους, προγραμματισμός πόρων και διαχείριση προμηθειών. Υλοποίηση, παρακολούθηση, έλεγχος έργου, έλεγχος ποιότητας. Διαχείριση ανθρώπινου δυναμικού.
B4. Πιστοποίηση ποιότητας και αξιολόγηση τεχνολογιών υγείας	
Σκοπός	Να παρουσιάσει τις αρχές, τη μεθοδολογία και τις τεχνικές για τη διασφάλιση της ποιότητας στην έρευνα και καινοτομία στον χώρο των επιστημών υγείας και να εισάγει σε διαδικασίες αξιολόγησης τεχνολογιών υγείας.
Περιεχόμενα	Φάσμα προϊόντων στον χώρο της υγείας. Μέτρηση υγείας και ποιότητας ζωής. Μέτρηση ικανοποίησης χρηστών. Συστήματα και διαδικασίες πιστοποίησης. Οργανισμοί και διαδικασίες έγκρισης και πιστοποίησης προϊόντων υγείας. Φάσμα τεχνολογίας στον χώρο επιστημών υγείας. Τεχνολογικά πρότυπα. Ανάλυση απαιτήσεων (προσωπικού, ασθενών, ερευνητών, διοίκησης). Μοντελοποίηση του προβλήματος και προετοιμασία λύσης. Συγκριτική εκτίμηση και αξιολόγηση προϊόντων, προετοιμασία προμήθειας.
B5. Διαχείριση γνώσης, ευρεσιτεχνία	
Σκοπός	Να παρουσιάσει θέματα διανοητικής ιδιοκτησίας και διαχείρισης γνώσης στην έρευνα και καινοτομία.
Περιεχόμενα	Διανοητική ιδιοκτησία, βιομηχανική ιδιοκτησία. Εμπορικό σήμα. Ευρεσιτεχνία και τεχνολογική άδεια. Το Θεσμικό Πλαίσιο περί Διανοητικής Ιδιοκτησίας σε Διεθνές, Ευρωπαϊκό και Εθνικό επίπεδο. Οργανισμός βιομηχανικής ιδιοκτησίας, αποθετήρια ευρεσιτεχνιών, αίτηση για κατοχύρωση ευρεσιτεχνίας. Ανοικτή καινοτομία και επιχειρηματικότητα.
B6. Πράσινη καινοτομία και αειφόρος ανάπτυξη	
Σκοπός	Να εισάγει και να συζητήσει τις έννοιες και τη φιλοσοφία της πράσινης και βιώσιμης έρευνας και καινοτομίας.
Περιεχόμενα	Περιβαλλοντικοί και κοινωνικοί παράγοντες στην έρευνα και καινοτομία στο χώρο της υγείας. Πράσινη καινοτομία. Βιώσιμη καινοτομία και επιχειρηματικότητα. Ρόλος της επιχείρησης στην πράσινη και βιώσιμη ανάπτυξη. Εταιρική ευθύνη.
B7. Δεξιότητες διαχείρισης και παρουσίασης έργων και καινοτομίας	
Σκοπός	Να αναπτύξει δεξιότητες απαραίτητες για την αποτελεσματική διαχείριση έργων καινοτομίας.
Περιεχόμενα	Δεξιότητες αποτελεσματικού διαχειριστή έργων. Διαχείριση αποτυχίας. Διαχείριση αλλαγής. Ανάλυση ευθύνης. Ανάπτυξη χάρτας νέου προϊόντος/υπηρεσίας. Σχεδιασμός νέου επιχειρηματικού εγχειρήματος.
Γ. Άσκηση πρακτικής εφαρμογής	
Σκοπός	Να εφαρμόσει στην πράξη με ενιαίο τρόπο τις γνώσεις των παραπάνω μαθημάτων, μέσα από εντατική ανάπτυξη σχετικών ασκήσεων σε πραγματικό περιβάλλον έρευνας και καινοτομίας στις επιστήμες υγείας.
Περιεχόμενα	Εκπόνηση άσκησης με καθοδήγηση στα παρακάτω: Σχεδιασμός συστηματικής ανασκόπησης. Ανάπτυξη γραφικής περίληψης επιστημονικής δημοσίευσης. Ανάπτυξη παρουσίασης σε επιστημονικό συνέδριο. Ανάπτυξη παρουσίασης επιστημονικών αποτελεσμάτων στο ευρύ κοινό. Έρευνα αγοράς. Σύνταξη πρότασης για χρηματοδότηση. Ανάπτυξη χάρτας νέου προϊόντος/υπηρεσίας.

English Language Track	
A1. Principles of scientific research	
Goal	To introduce to the concepts, the principles, and the philosophy of research methodology, especially focused on the medical science research
Description	Definition, aim and motives of scientific research. Philosophy of scientific research. Types of research. Definition, aim and principles of translational research. Translational research spectrum. Research mentality and reality.
A2. Search and critical appraisal of the literature	
Goal	To develop skills for search and critical appraisal of the scientific literature using contemporary digital repositories.
Description	Definition of scientific literature. Need for review of the literature. Evidence and literature resources and databases. Search strategy and query formulation Digital tools for literature search.
A3. Research design	
Goal	To analyze the research methodology, showing the characteristics of each research type in health sciences, and to practice in research protocol design.
Description	Research mindset, research question and research hypothesis. Resources, definition, and formulation of the research question. Demarcation and evaluation of the research question. Formulation of the research hypothesis. Research hypothesis testing. Philosophy of the research approach. Basic research (laboratory). Clinical research (types and design). Qualitative research - survey. Applied research. Systematic literature review.
A4. Methods for data collection and statistical analysis	
Goal	To describe the methodology and the tools for the collection and processing of scientific data and to develop expertise in the implementation of scientific data collection and processing techniques.
Description	Sampling, bias. Laboratory measurements (error, resolution, repeatability, sensitivity, specificity). Questionnaire. Interview. Observation. Hypothesis testing. Variation analysis. Non-parametric statistics. Odds and relative risk. Dependency - relationship. Linear and logistic regression. Presentation of results. Statistical analysis software.
A5. Communication of research findings	
Goal	To present the means and methodology of communicating scientific research findings and to offer scientific communication practice.
Description	Writing a research paper. Writing a thesis. Scientific speech and oral presentation. Scientific poster, graphical abstract. Communicating scientific results for educational purposes, micro-teaching. Communicating scientific results for the general public. Evaluation of research, publication, speech,

	action, research communication.
A6. Research ethics	
Goal	To introduce to ethics issues, to describe and raise awareness of research ethics philosophy and to present practical issues and means of ensuring ethics in medical research.
Description	Research ethics. Approval of a research protocol. Intellectual property. Plagiarism, tools, and procedures to check plagiarism. Personal and scientific data privacy and protection. Data property rights, open data and relevant repositories and technological standards. Open and sustainable research.
A7. Academic skills	
Goal	To develop the necessary skills for efficient integration into an academic or professional research environment.
Description	Researcher's psychology. Behavior and collaboration in research setting and digital tools of cooperation. Personal life and work balance. Writing a scientific CV, conventional and digital, related digital tools and settings. Interview for a researcher's job position. Inclusion issues in a research setting.
B1. Principles of innovation and entrepreneurship	
Goal	To introduce the concepts, the principles, and the philosophy of innovation and entrepreneurship, focusing on innovation in the health sciences.
Description	Introduction to innovation and entrepreneurship. Innovation scopes and axes. Stages and scales of the maturity of the research result and innovation. The company (enterprise), business skills, businessman's personality. Entrepreneurship and financial growth, small and medium-sized enterprises. Innovation and entrepreneurship in globalization, national and international innovation networks. Recognition of business opportunities and construction (preparation) of business plans and economic and technical studies. Basic financial indicators for the evaluation of investment and financial business sustainability.
B2. Funding for research and innovation	
Goal	To introduce to skills for the pursuit and the accomplishment of research funding.
Description	Funding sources for scientific research. The anatomy of the call for competitive grants. Drafting the grant proposal. Cooperation in an inter-disciplinary group and consortium. Management of a funded project.
B3. Project management	
Goal	To present the methodology of project management, based on contemporary management and administration methodologies.
Description	Project and project management definition, terminology, international standards of project management. Methodology of project management. Feasibility study, project charter and management plan. Project life cycle. Work packages. Time management, project timetable, critical path. Project team. Cost management, resource planning and procurement. Implementation, observation, project audit,

	quality assurance. Human resource management.
B4. Health technology quality assurance and assessment	
Goal	To present the principles, the methodology and the techniques for quality assurance in research and innovation in the health sciences. To introduce assessment procedures to health technologies.
Description	Product range in health. Measuring health and quality of life. Measuring user's satisfaction. Certification systems and procedures. Organizations and procedures for the approval and certification of health products. Technology range in the health science's field. Technological standards. Requirements' analysis (personnel, patients, researchers, management). Problem modelling and preparation of the solution. Comparative assessment and evaluation of the products, tenders preparation.
B5. Knowledge management and patenting	
Goal	To present issues about intellectual property and knowledge management in research and innovation.
Description	Intellectual property rights, industrial property. Trademark. Patents and licenses. Legal framework for intellectual property in international, European, and national level. Industrial property agency, patent repositories, patenting application. Open innovation and entrepreneurship.
B6. Green innovation and sustainable growth	
Goal	To introduce and discuss the meaning and philosophy of green and sustainable research and innovation.
Description	Environmental and social factors in health research and innovation. Green innovation. Sustainable innovation and entrepreneurship. The role of the enterprise in green and sustainable growth. Corporate responsibility.
B7. Innovation organization and presentation skills	
Goal	To develop necessary skills for the effective management of innovation projects.
Description	Efficient project manager's skills. Failure management. Change management. Accountability. Development of a new product/service chart. Design of a new business endeavor.
Γ. Practical implementation project	
Goal	To integrate knowledge obtained from the courses above, through intense practical learning activities in the real context of research and innovation in health sciences.
Description	Supervised practical learning activity as follows: Systematic review design. Creation of a graphical summary of a research article. Preparing of an oral presentation in a scientific Congress. Development of an oral presentation of scientific results to the general public. Market analysis. Grant proposal development. New product/service development.

Κάθε μάθημα διδάσκεται από έναν ή περισσότερους διδάσκοντες. Σε κάθε μάθημα ορίζεται από την Συνέλευση μετά από εισήγηση του Διευθυντή/τριας ένας/μια διδάσκων/ουσα ως υπεύθυνος/η συντονιστής/τρια του μαθήματος.

Άρθρο 11

Δικαιώματα και παροχές

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα, τις παροχές και τις διευκολύνσεις που προβλέπονται και για τους/τις φοιτητές/τριες του πρώτου κύκλου σπουδών πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

Το Τμήμα οφείλει να εξασφαλίζει υποχρεωτικά στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα προγράμματα και την διδασκαλία ή άλλες διευκολύνσεις, όπως ορίζονται από το Τμήμα για όλα τα μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών.

Άρθρο 12

Υποχρεώσεις μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες έχουν τις κάτωθι υποχρεώσεις:

- Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.
- Να υποβάλλουν τις απαιτούμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.
- Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.
- Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, πριν την αξιολόγηση της διπλωματικής τους εργασίας, υπεύθυνη δήλωση ότι η διπλωματική εργασία αυτή δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής.
- Να καταβάλλουν τα τέλη φοίτησης, όπως ορίζεται στον παρόντα κανονισμό
- Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ., του Τμήματος και του Δ.Π.Θ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Άρθρο 13

Τέλη φοίτησης

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες υποχρεούνται στην καταβολή τελών φοίτησης. Το ύψος των προβλεπόμενων τελών φοίτησης για το σύνολο του προγράμματος καθορίζεται στο ποσό των 2.000 ευρώ ανά φοιτητή για ένα πλήρη κύκλο σπουδών. Σε αναλογία προς τις πάσης φύσεως παροχές προς τους φοιτητές κρίνεται επιβεβλημένη η επιβολή τέλους φοίτησης για τους εξής λόγους:

- 1) Για την μετακίνηση και φιλοξενία προσκεκλημένων ομιλητών από καταξιωμένα ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα της Ελλάδος και του εξωτερικού.
- 2) Για την αγορά αναλωσίμων, εξοπλισμού και λογισμικού απαραίτητου για την εκπόνηση διπλωματικών εργασιών που να ανταποκρίνονται στις σύγχρονες ερευνητικές εξελίξεις.
- 3) Για την τεχνική και διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ. και των σχετικών με αυτό εργαστηριακών ασκήσεων

και δράσεων. Παρέχεται η δυνατότητα τμηματικής καταβολής τους σε δύο ισόποσες δόσεις κατά την έναρξη κάθε εξαμήνου σε ημερομηνίες που ορίζονται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

Η καταβολή των διδάκτρων γίνεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Δ.Π.Θ. ο οποίος είναι αρμόδιος για τη διαχείρισή τους.

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες οφείλουν να έχουν εξοφλήσει όλες τις οικονομικές τους υποχρεώσεις πριν την χορήγηση βεβαίωσης ολοκλήρωσης σπουδών και την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Παρέχεται η δυνατότητα απαλλαγής από τα δίδακτρα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 14

Υποτροφίες

Δύνανται κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης να χορηγούνται βραβεία αριστείας σε έως τρεις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες, βάσει αντικειμενικών ακαδημαϊκών κριτηρίων, με την υψηλότερη βαθμολογική επίδοση, την προσφορά υπηρεσιών ή/και τη γενικότερη ακαδημαϊκή επίδοση και συμπεριφορά του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας.

Άρθρο 15

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)

Ο τίτλος του Δ.Μ.Σ. είναι δημόσιο έγγραφο. Ο τύπος του ορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου και υπογράφεται από τον/την Πρύτανη/ι, τον/την Πρόεδρο του Τμήματος και τον/την Γραμματέα του Τμήματος ή τους/τις νόμιμους/ες αναπληρωτές τους.

Στον/Στην απόφοιτο/η του Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγείται, πριν από την απονομή, βεβαίωση ότι έχει περατώσει επιτυχώς την παρακολούθηση του Προγράμματος.

Στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών επισυνάπτεται Παράρτημα Διπλώματος σε ελληνική και στην αγγλική γλώσσα, σε σχέση με το οποίο ισχύουν οι ρυθμίσεις του άρθρου 15 του ν. 3374/2005 και της υπό στοιχεία Φ5/89656/ΒΕ/13-8-2007 (Β' 1466) υπουργικής απόφασης και το οποίο αποτελεί ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με την φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία και δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών ή την αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων που χορηγούν τα Ιδρύματα.

Άρθρο 16

Διδακτικό Προσωπικό

Το διδακτικό έργο των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ανατίθεται στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

- α) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.Δι.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απα-

σχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρετηθέντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ιδίου ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενους καθηγητές,

δ) εντεταλμένους διδάσκοντες,

ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,

στ) ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής,

ζ) επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Η ανάθεση του διδακτικού έργου του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου, κατόπιν εισήγησης του Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ.

Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων δύνανται να αμείβονται αποκλειστικά από τους πόρους του Π.Μ.Σ. Δεν επιτρέπεται η καταβολή αμοιβής ή άλλης παροχής από τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων. Με απόφαση του αρμόδιου οργάνου του Π.Μ.Σ. περί ανάθεσης του διδακτικού έργου, καθορίζεται το ύψος της αμοιβής κάθε διδάσκοντος. Ειδικώς οι διδάσκοντες που έχουν την ιδιότητα μέλους Δ.Ε.Π., δύνανται να αμείβονται επιπρόσθετα για έργο που προσφέρουν προς το Π.Μ.Σ., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους, όπως ορίζονται στην παρ. 2 του άρθρου 155 του ν. 4957/2022. Το τελευταίο εδάφιο εφαρμόζεται αναλογικά και για τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.ΕΠ., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

Η επίβλεψη της άσκησης πρακτικής εφαρμογής δύνανται να αμειφθεί εφόσον οι ώρες που απασχολούνται οι επιβλέποντες ξεπερνούν τις κατά νόμο υποχρεώσεις.

Σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 83 του ν. 4957/2022, δύνανται να ανατεθεί επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής.

Μετά από εισήγηση του Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ. εκδίδεται πρόσκληση προς τους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής με απόφαση της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος σε αντικείμενο συναφές με το παρεχόμενο επικουρικό διδακτικό έργο του Π.Μ.Σ. Οι αιτήσεις υποβάλλονται στην Γραμματεία του οικείου Τμήματος και εξετάζονται από τη Συντονιστή Επιτροπή, η οποία εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος. Αυτή με απόφασή της αναθέτει το επικουρικό διδακτικό έργο.

Ως ανώτατο όριο ωριαίας αντιμισθίας για την ανάθεση επικουρικού διδακτικού έργου στους υποψήφιους διδάκτορες ορίζεται ποσοστό τριάντα τοις εκατό (30%) της αμοιβής των μεταδιδασκόντων, όπως αυτό προβλέπεται στον εκάστοτε Κανονισμό αποδοχών για την παροχή διδακτικού έργου του Δ.Π.Θ.

Άρθρο 17

Διοικητική Υποστήριξη

α) Δημιουργείται θέση Διευθυντή/ντριας για κάθε Π.Μ.Σ. στο Τμήμα εκείνο του Δημοκριτείου Πανεπιστη-

μίου Θράκης το οποίο έχει την ευθύνη οργάνωσης και λειτουργίας του.

β) Ο/Η Διευθυντής/ντρια κάθε Π.Μ.Σ. είναι μέλος της Σ.Ε. για διετή θητεία με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

γ) Ο/Η Διευθυντής/ντρια προεδρεύει της Σ.Ε., είναι μέλος Δ.Ε.Π. πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, είναι του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

δ) Τα καθήκοντά του/της ορίζονται στο νόμο και στον εσωτερικό Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών. Ο/Η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο/Η Διευθυντής/ντρια δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του/της έργο ως Διευθυντής.

ε) Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ. επιπλέον είναι αρμόδιος/α μετά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε. για τη σύνταξη του απολογισμού του Προγράμματος του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ.. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ.

Για την κατάρτιση και υλοποίηση του απολογισμού ο/η Διευθυντής/ια επικουρείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

στ) Ο/Η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ., ως Επιστημονικά Υπεύθυνος/η του αντίστοιχου έργου, εκδίδει και υπογράφει τις εντολές πληρωμής των σχετικών δαπανών και συνυπογράφει τις συμβάσεις ανάθεσης έργου, σύμφωνα με τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό. Επιπλέον, ο/η Επιστημονικά Υπεύθυνος/η ευθύνεται για την ορθή υλοποίηση και πιστοποίηση του φυσικού αντικείμενου του Π.Μ.Σ. και τη σκοπιμότητα των δαπανών που συνδέονται με την εκτέλεσή του και παρακολουθεί το οικονομικό αντικείμενό του. Ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ., που είναι παράλληλα Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος, δύνανται να αιτηθεί από την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας τον ορισμό Αναπληρωτή Επιστημονικού Υπευθύνου για τις ανάγκες οικονομικής διαχείρισης του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 234 του ν. 4957/2022. Για την αξιολόγηση της αναγκαιότητας συστήνεται το αίτημα του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. να συνοδεύεται από απόφαση του αρμόδιου οργάνου του Π.Μ.Σ. (Συνέλευση Τμήματος).

ζ) Ο/Η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. θα πρέπει να είναι διαθέσιμος/η για ενημέρωση, αν ζητηθεί, της Συνέλευσης για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του. Ο/Η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. εισηγείται στη Συνέλευση για τα θέματα της αρμοδιότητάς της και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών της.

Το Τμήμα Ιατρικής στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ. αναλαμβάνει και τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος.

Οι διοικητικοί υπάλληλοι που υποστηρίζουν τα Π.Μ.Σ. εκτός ωρών εργασίας τους στο Πανεπιστήμιο, καθώς και

αυτοί στους οποίους έχει ανατεθεί έργο σχετικά με το Π.Μ.Σ., δύνανται να αμείβονται για πρόσθετη εργασία (πέραν των συμβατικών τους υποχρεώσεων της κύριας απασχόλησης) που παρέχουν.

Άρθρο 18

Μελέτη σκοπιμότητας - βιωσιμότητας

α) Αναγκαιότητα ίδρυσης του Π.Μ.Σ. και στόχοι

Οι επιστήμες υγείας αποτελούν τον ακρογωνιαίο λίθο και τον τελικό στόχο πληθώρας ερευνητικών προσπαθειών και των τεχνολογιών αιχμής σε παγκόσμιο επίπεδο. Για τη πρόοδο της ποιότητας ζωής των ανθρώπων, τη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας, την εξέλιξη των προϊόντων προαγωγής της υγείας (φαρμάκων, διατροφικών σκευασμάτων, υλικών, συσκευών και βοηθημάτων, τεχνολογιών και ψηφιακών συστημάτων και υπηρεσιών, κ.λπ.) απαιτείται η εκπαίδευση γενιάς επιστημόνων ικανών να ανταπεξέλθουν και να αναδειχθούν σε ένα συνεχώς εξελισσόμενο τεχνολογικά και γνωστικά περιβάλλον.

Η μεθοδολογία της έρευνας, αλλά πολύ περισσότερο η εκπαίδευση στην ανάπτυξη και διαχείριση της καινοτομίας απουσιάζει από το προπτυχιακό επίπεδο των περισσότερων Τμημάτων ΑΕΙ και η διασύνδεση των βασικών γνώσεων των νέων επιστημόνων με την εργασιακή και επαγγελματική τους πορεία είναι ελλιπής σε ότι αφορά την παρεχόμενη γνώση για τα εργαλεία και τις τεχνικές συγκρότησης ερευνητικών προτάσεων και μετουσίωσης των ερευνητικών ιδεών σε έργα υλοποίησης και εφαρμογής τους.

Η ανάπτυξη τέτοιων έργων απαιτεί διεπιστημονικότητα και συνεργασία σε ομάδες και κοινοπραξίες, οι θεμελιώδεις κανόνες της επιτυχούς ολοκλήρωσης των οποίων παρέχονται από το πρόγραμμα σπουδών του Π.Μ.Σ.. Οι κανόνες αυτοί μπορούν να αποκτηθούν στον ελληνικό χώρο μόνο εμπειρικά, με συμμετοχή των νέων επιστημόνων σε ήδη συγκροτημένες ομάδες έργων, η πρόσβαση τους δε σε αυτές είναι εξαιρετικά δυσχερής και οπωσδήποτε χρονοβόρα, χωρίς τις απαραίτητες γνώσεις και το τεχνικό υπόβαθρο.

Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στις επιστήμες υγείας και συγκεκριμένα η μεταπτυχιακή εξειδίκευση στις αρχές και τη μεθοδολογία της επιστημονικής έρευνας και καινοτομίας στον χώρο των επιστημών υγείας. Η διδασκαλία θα περιλαμβάνει τη θεωρητική προσέγγιση στις αρχές και τη μεθοδολογία για τη διεξαγωγή επιστημονικής έρευνας και παραγωγή καινοτομίας με έμφαση στις ιδιαιτερότητες του χώρου των επιστημών υγείας και την εφαρμογή των αρχών μέσα από εκτεταμένη άσκηση.

Οι στόχοι του προγράμματος είναι να καταρτίσει και να ασκήσει επιστήμονες διαφόρων γνωστικών πεδίων ώστε να αποκτήσουν τα απαραίτητα προσόντα για αποτελεσματική και ηθική εφαρμογή ενδεδειγμένων ερευνητικών προσεγγίσεων και εργαλείων για εκτέλεση έρευνας και σχεδιασμό καινοτομίας στις επιστήμες υγείας.

Επιπλέον, οι στόχοι περιλαμβάνουν τη δημιουργία εξειδικευμένου επιστημονικού, εκπαιδευτικού και ερευνητικού προσωπικού, με γνώσεις και δεξιότητες,

που μπορούν να εφαρμοστούν σε ένα ευρύτατο φάσμα επιστημών, σε όλα τα πεδία του χώρου των επαγγελματιών υγείας, με σημαντικές κοινωνικές και οικονομικές επιπτώσεις στο σύστημα παροχής υγείας και στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.

Το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ απευθύνεται σε αποφοίτους από ένα ευρύ φάσμα επιστημονικών πεδίων και μπορεί να προσελκύσει επιστήμονες με διαφορετικό γνωστικό υπόβαθρο, αλλά και επιστήμονες με ακαδημαϊκό ή επιχειρηματικό προσανατολισμό. Το δίπλωμα μεταπτυχιακών σπουδών στην «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» παρέχει υψηλές διαβεβαιώσεις για την επιστημονική επάρκεια κατά τη διενέργεια έρευνας και ανάπτυξης καινοτομίας στο χώρο των επιστημών υγείας.

β) Βαθμός διασύνδεσης της διδασκαλίας με την έρευνα

Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι ακριβώς η αξιοποίηση των ήδη αποθησαυρισμένων γνώσεων των νέων επιστημόνων, ώστε να τεθούν στην υπηρεσία της έρευνας, να οραματιστούν αλλά και να αποκτήσουν τα εργαλεία για να δημιουργήσουν με επάρκεια και αποτελεσματικότητα έργα καινοτομίας στην υγεία.

Το ελεύθερο ακαδημαϊκό περιβάλλον, καλλιεργεί την πολυεπίπεδη μελέτη των βιβλιογραφικών δεδομένων και την ανάδειξη των ερευνητικών ενδιαφερόντων και δίνει στον εκπαιδευόμενο τη δυνατότητα να προχωρήσει σε περαιτέρω επιστημονική κατάρτιση, θεμελίωση ερευνητικών ερωτημάτων και διερεύνηση αυτών.

γ) Συνάφεια του Π.Μ.Σ. με το αντικείμενο του πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος

Το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. συνδέει, εμπεδώνει και ολοκληρώνει το πρόγραμμα του πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος Ιατρικής, καθώς έρχεται σε συνδυασμό με τις γνώσεις όλων των πεδίων της βασικής και κλινικής έρευνας σε τομείς προκλινικών επιστημών, παθολογίας και χειρουργικής. Η βαθιά γνώση των αρχών της έρευνας και καινοτομίας στις επιστήμες υγείας διαμορφώνει νέες συνθήκες πληρέστερης, ουσιαστικότερης και αποδοτικότερης κατάρτισης πτυχιούχων, με σημαντικές θετικές επιπτώσεις στον χώρο των υπηρεσιών παροχής υγείας και κατά συνέπεια στην ευρύτερη κοινωνία.

δ) Επιστημονική επάρκεια των διδασκόντων/ουσών

Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ παρουσιάζουν υψηλή επιστημονική επάρκεια ως προς το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο, διαθέτουν δε αξιόλογο ερευνητικό και δημοσιευμένο έργο. Η ιδιαιτερότητα του γνωστικού αντικειμένου και η ευρύτητα αυτού, που τέμνει οριζόντια όλες σχεδόν τις κλινικές και εργαστηριακές ιατρικές ειδικότητες, δίνει τη δυνατότητα σε μεγάλο αριθμό αναγνωρισμένων επιστημόνων, μελών Δ.Ε.Π. του Ιατρικού Τμήματος του ΔΠΘ, αλλά και άλλων τμημάτων του ΔΠΘ και ιδρυμάτων της χώρας να παρέχουν διδακτικό έργο μέσα στα πλαίσια των μαθημάτων του.

ε) Κριτήρια και διαδικασία αξιολόγησης

Στο τέλος κάθε εξαμήνου, πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες, οι οποίοι/ες, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εσωτερικό σύστημα διασφάλισης ποιότητας του Δ.Π.Θ., με τη λήξη κάθε μαθήματος αξιολογούν συνολικά το μάθημα ως προς το

περιεχόμενο, τον τρόπο διδασκαλίας, τα προτεινόμενα συγγράμματα κ.τ.λ.

Άξονες και επιμέρους κριτήρια αξιολόγησης της όλης εκπαιδευτικής διαδικασίας, εισάγονται από τον Διευθυντή, τους συντονιστές των μαθημάτων και τους διδάσκοντες του Π.Μ.Σ., λαμβάνοντας υπόψη και τις ιδιαιτερότητες της φύσεως του κάθε μαθήματος.

στ) Βιωσιμότητα του Π.Μ.Σ.

Υπάρχοντα Π.Μ.Σ. στον Ελλαδικό χώρο στοχεύουν είτε (α) σε εξειδίκευση στην κλινική ιατρική έρευνα, είτε (β) στη μεθοδολογία της επιχειρηματικότητας στις επιστήμες υγείας, χωρίς να καλύπτουν τη μεθοδολογία έρευνας, είτε (γ) σε ειδικότητα σε διαχείριση καινοτομίας, ωστόσο χωρίς εξειδίκευση στον ιδιαίτερο χώρο των επιστημών υγείας και χωρίς αναφορά σε μεθοδολογία έρευνας.

Το ΠΜΣ «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» του Ιατρικού Τμήματος Δ.Π.Θ είναι το πρώτο μεταπτυχιακό πρόγραμμα που καλύπτει αφενός όλα τα είδη της έρευνας στον χώρο επιστημών υγείας, ενώ το ήμισυ των πιστωτικών μονάδων αναφέρεται σε θέματα καινοτομίας στον χώρο επιστημών υγείας.

Σημειώνεται η προβλεπόμενη μεγάλη ζήτηση και το ενδιαφέρον από φοιτητές ολόκληρης της Ελληνικής επικράτειας, στα συγκεκριμένα γνωστικά αντικείμενα που θεραπεύει το μεταπτυχιακό πρόγραμμα. Το Π.Μ.Σ. απευθύνεται σε αποφοίτους ενός ευρέος φάσματος Τμημάτων που περιλαμβάνουν Σχολών Επιστημών Υγείας, Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών και Τεχνολογικών Επιστημών, Γεωπονικών Σχολών, Νομικών και Πολιτικών Επιστημών.

ζ) Εναλλακτικές πηγές χρηματοδότησης

Ο προϋπολογισμός αντιστοιχεί στις εκπαιδευτικές/ερευνητικές ανάγκες για την εκπαίδευση εβδομήντα (70) μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών. Ο προϋπολογισμός καλύπτει αποκλειστικά τις ανάγκες του προγράμματος στη συμμετοχή διδασκόντων της ημεδαπής και του εξωτερικού και στην αγορά και συντήρηση εξοπλισμού όπως και λογισμικού για την εργαστηριακή εξάσκηση, καθώς και για υποτροφίες. Μεγάλο μέρος αυτού του προϋπολογισμού αποτελεί είτε αναλογικό κόστος σε σχέση με τον αριθμό των φοιτητών ή κόστος που μπορεί να καλυφθεί με εναλλακτικούς τρόπους όπως ερευνητικά προγράμματα.

η. Βασική υποδομή και εξοπλισμός για τη λειτουργία του προγράμματος.

Η υποδομή και ο βασικός απαραίτητος εξοπλισμός για τη λειτουργία του προγράμματος παρέχεται από το Τμήμα Ιατρικής και περιλαμβάνει εξοπλισμό αιθουσών, εποπτικών μέσων και ηλεκτρονικών εργαλείων υποστήριξης διδασκαλίας.

Άρθρο 19

Χρηματοδότηση - Οικονομική Διαχείριση Π.Μ.Σ.

1. Οι πόροι και η χρηματοδότηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών δύνανται να προέρχονται από:

- α) τέλη φοίτησης,
- β) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,

- γ) κληροδοτήματα,
- δ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα,
- ε) ιδίους πόρους του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) και

στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων.

2. Η καταβολή των τελών φοίτησης, πραγματοποιείται από τον ίδιο τον φοιτητή ή από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του φοιτητή.

3. Η διαχείριση των πόρων του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Δ.Π.Θ.

4. Οι πόροι του Π.Μ.Σ. κατανέμονται ως εξής:

α) ποσό που αντιστοιχεί στο τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση του Π.Μ.Σ. Με απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης που λαμβάνεται έως το τέλος Μαρτίου κάθε έτους αποφασίζεται αν το υπόλοιπο ποσό μετά από την αφαίρεση της παρακράτησης υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. μεταφέρεται στον τακτικό προϋπολογισμό ή διατίθεται για τη δημιουργία έργων/προγραμμάτων μέσω του Ε.Λ.Κ.Ε. με σκοπό την κάλυψη κατά προτεραιότητα των αναγκών Π.Μ.Σ. που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης και την κάλυψη ερευνητικών, εκπαιδευτικών και λειτουργικών αναγκών του Α.Ε.Ι. Στα έσοδα του Π.Μ.Σ. των περ. β) έως δ) της παρ. 1 πραγματοποιείται η παρακράτηση υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. που ισχύει για τα έσοδα από αντίστοιχες πηγές χρηματοδότησης,

β) το υπόλοιπο ποσό των συνολικών εσόδων του Π.Μ.Σ. διατίθεται για την κάλυψη των λειτουργικών δαπανών του Π.Μ.Σ.

Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 84 του ν. 4957/2022 το τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση των Π.Μ.Σ. Ως προς τα έσοδα, ποσοστό εβδομήντα τοις εκατό (70%) των λειτουργικών εξόδων του Π.Μ.Σ. κατανέμονται σε:

- α) Αμοιβές για τη διοικητική - τεχνική υποστήριξη
- β) Αμοιβές διδακτικού προσωπικού
- γ) Δαπάνες μετακίνησης
- δ) Εξοπλισμού και υλικοτεχνικής υποδομής
- ε) Υποτροφίες
- στ) Λοιπές λειτουργικές δαπάνες (περ. α. της παρ. 4 του άρθρου 80).

Οι αμοιβές του τακτικού διδακτικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού των Ιδρυμάτων αφορά εργασία που υπερβαίνει τις κατά νόμο υποχρεώσεις τους.

Η οικονομική διαχείριση του Π.Μ.Σ. αποτελεί ξεχωριστό έργο που υλοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και γίνεται σύμφωνα με τους σκοπούς του Π.Μ.Σ. και το νομικό πλαίσιο λειτουργίας του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δ.Π.Θ. Ως κύκλος Π.Μ.Σ. νοείται η οριζόμενη από την Ιδρυτική Απόφαση του κάθε Π.Μ.Σ. συνολική διάρκειά του, δηλαδή 12 ημερολογιακοί μήνες.

Επιστημονικά Υπεύθυνος των υλοποιούμενων έργων του Π.Μ.Σ. ορίζεται ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ., ο/η οποίος/α αναλαμβάνει τα καθήκοντα τις υποχρεώσεις και τις αρμοδιότητες του Επιστημονικά Υπευθύνου όπως προσδιορίζονται στο νόμο και στον εγκεκριμένο από τη Σύγκλητο Οδηγό Διαχείρισης και Χρηματοδότησης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

Για την αποτελεσματική υλοποίηση του εγκεκριμένου από την Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ. και την προσαρμογή αυτού στις εκάστοτε ανάγκες ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. και Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου, δύναται να αιτείται προς την Επιτροπή Ερευνών προς έγκριση την αυξομείωση ή και την ανακατανομή των προϋπολογισθέντων ποσών στην κάθε κατηγορία δαπάνης του προϋπολογισμού. Στην περίπτωση τροποποίησης των τελών φοίτησης προσαπαιτείται η δημοσίευση της σχετικής τροποποίησης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Άρθρο 20 Λογοκλοπή

Ο/Η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια καταθέτοντας οποιαδήποτε μεταπτυχιακή εργασία είναι υποχρεωμένος/η να αναφέρει αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων.

Η αντιγραφή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου/ας άλλου/ης, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου/ης -δημοσιευμένης ή μη- χωρίς τη δέουσα αναφορά. Η παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του/της ιδίου/ας του/της υποψηφίου/ας, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος για διαγραφή του/της.

Στις παραπάνω περιπτώσεις, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του/της επιβλέποντος/σας Καθηγητή/τριας, η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του/της.

Οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας παραπέμπεται στη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. για κρίση και εισήγηση για αντιμετώπιση του προβλήματος στη Συνέλευση του Τμήματος.

Ως παραβάσεις θεωρούνται και τα παραπτώματα της αντιγραφής ή της λογοκλοπής και γενικότερα κάθε παράβαση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας από μεταπτυχιακό/κή φοιτητή/τρια κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Άρθρο 21 Μηχανισμός Διαχείρισης Παραπόνων - Ενστάσεων Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Για την διεκπεραίωση παραπόνων που υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. του Τμήματος ακολουθείται η παρακάτω διαδικασία:

1. Τα παράπονα που λαμβάνονται (από την Γραμματεία του Π.Μ.Σ.) μέσω της φόρμας αποστέλλονται αμέσως

μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή απλής φωτοτυπίας στον/στην Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ.

2. Η/Ο Διευθυντής/ντρια επικοινωνεί με τον αναφερόμενο στο παράπονο, τηρώντας θέματα ανωνυμίας, διακριτικότητας, απορρήτου και προσωπικών δεδομένων, και προτείνει λύσεις.

3. Αν το κρίνει αναγκαίο ενημερώνει και τον/ην ακαδημαϊκό σύμβουλο φοιτητή/ριας.

4. Σε περίπτωση μη-εξεύρεσης λύσης ο/η Διευθυντής/ντρια μπορεί κατά την κρίση του/ης να συγκαλέσει 'ad hoc' σύσκεψη με τον ακαδημαϊκό σύμβουλο, τον/ην αναφερόμενο/η, ή και άλλα μέλη ΔΕΠ βάσει της εμπειρίας τους. (σύμφωνα με την απόφαση της Συγκλήτου του Δ.Π.Θ. που αφορά τον Ακαδημαϊκό Σύμβουλο).

5. Κατόπιν προτείνει τρόπους επίλυσης.

6. Αν αυτό δεν καταστεί εφικτό τα παραπέμπει για λήψη απόφασης στη Συνέλευση του Τμήματος.

7. Σε περίπτωση πολύ σοβαρών παραπόνων και μη-επίλυσης ο/η Διευθυντής/ντρια κατά την κρίση του/ης ενημερώνει αρμόδιους φορείς και υπηρεσίες του Ιδρύματος (Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας, Συνήγορο Φοιτητή κ.λπ.).

Στόχος είναι τα παράπονα να επιλύονται εντός 20 είκοσι εργασίμων ημερών.

Άρθρο 22 Ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. έχει την ιστοσελίδα του στην ελληνική και αγγλική γλώσσα. Η επίσημη ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. ενημερώνεται διαρκώς και περιέχει όλες τις πληροφορίες και ανακοινώσεις του Προγράμματος και αποτελεί τον επίσημο χώρο ενημέρωσης των φοιτητών και φοιτητριών.

Άρθρο 23 Αξιολόγηση του Π.Μ.Σ.

Η ετήσια εσωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. γίνεται σε συνεργασία με τη ΜΟ.ΔΙ.Π. Δ.Π.Θ. στο πλαίσιο της εσωτερικής αξιολόγησης της ακαδημαϊκής μονάδας στην οποία ανήκει και σύμφωνα με την αντίστοιχη διεργασία του εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος.

Η εξωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. διενεργείται σε συνεργασία με την ΜΟΔΙΠ στο πλαίσιο της πιστοποίησής τους σύμφωνα με την προβλεπόμενη από την ΕΘΑΑΕ διαδικασία.

Στο πλαίσιο αυτό αξιολογείται η συνολική αποτίμηση του έργου που επιτελέστηκε από το Π.Μ.Σ., ο βαθμός εκπλήρωσης των στόχων που είχαν τεθεί κατά την ίδρυσή του, η βιωσιμότητά του, η απορρόφηση των αποφοίτων στην αγορά εργασίας, ο βαθμός συμβολής του στην έρευνα, η εσωτερική αξιολόγησή του από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, η σκοπιμότητα παράτασης της λειτουργίας του, καθώς και λοιπά στοιχεία σχετικά με την ποιότητα του έργου που παράγεται και τη συμβολή του στην εθνική στρατηγική για την ανώτατη εκπαίδευση.

Με ευθύνη του/της Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ. διοργανώνονται ημερίδες με αντικείμενο τη συζήτηση - μελέτη των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και των περιεχομένων του,

ώστε να εκτιμάται μεταξύ άλλων ο βαθμός στον οποίο συνδέεται το πρόγραμμα με την πρόοδο της επιστήμης, την αγορά εργασίας και τις ανάγκες της κοινωνίας γενικότερα. Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ.

Άρθρο 24

Ειδικές διατάξεις

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται από τον παρόντα εσωτε-

ρικό Κανονισμό λειτουργίας και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ., ρυθμίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

1. Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) του Π.Μ.Σ.
2. Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών αγγλόφωνου Προγράμματος.
3. Τύπος Πιστοποιητικού ολοκλήρωσης Μεταπτυχιακών Σπουδών
4. Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή
5. Παράρτημα Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ.
6. Postgraduate Diploma Master of Science Supplement

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΔΙΠΛΩΜΑ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ

*Ο/Η (ονοματεπώνυμο) του (πατρώνυμο) από (όνομα πόλης) πτυχιούχος του (Τμήμα) μετά την επιτυχή παρακολούθηση των μαθημάτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων από το νόμο δοκιμασιών στις (ημερομηνία), κρίθηκε άξιος/α του **Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών**, στην ειδίκευση «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» με το βαθμό:*

«ΑΡΙΣΤΑ» εννέα (9)

Σε πίστωση των ανωτέρω

εκδίδεται το παρόν δίπλωμα

Αλεξανδρούπολη, Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

HELLENIC REPUBLIC
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE



FACULTY OF HEALTH SCIENCES
SCHOOL OF MEDICINE

DIPLOMA
OF POSTGRADUTE STUDIES MASTER OF SCIENCE IN
RESEARCH AND INNOVATION IN HEALTH SCIENCES

Mr/Mrs/Ms (name, surname, patronym) from (city name, country) graduate of the Department (name of the Department, School, University) after the successful attendance of the courses of the Postgraduate Program entitled “**Research and Innovation in Health Sciences**” of the School of Medicine of the Democritus University of Thrace (DUTH) and the completion of the examinations provided by law on (date), was deemed worthy of the **Postgraduate Diploma**, the grade:

"EXCELLENT" Eight and seventy centimeters (8.70)

In credit of the above

This diploma is issued

Alexandroupoli - Date (day-month-year)

THE RECTOR OF
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF
THRACE

THE HEAD OF SCHOOL OF MEDICINE
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

THE SECRETARY OF SCHOOL OF MEDICINE
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ....

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πιστοποιείται η ακρίβεια των εξής στοιχείων:

Στοιχεία ταυτότητας:

Όνομα:

Επώνυμο:

Πατρώνυμο:

Μητρώνυμο:

Ο/Η ανωτέρω πτυχιούχος (όνομα Τμήματος) του Πανεπιστημίου (όνομα Πανεπιστημίου) μετά τη νόμιμη διαδικασία και αφού εξεπλήρωσε επιτυχώς όλες τις υποχρεώσεις του/της, στα πλαίσια του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματός μας, έλαβε το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, στην ειδίκευση «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» με το βαθμό

«ΑΡΙΣΤΑ»

Οκτώ και εβδομήντα εκατοστά (8,70)

Το παρόν έχει θέση αντιγράφου Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Το πιστοποιητικό αυτό, το οποίο ζήτησε ο ενδιαφερόμενης/όμενης, του/της χορηγείται για κάθε νόμιμη χρήση.

Αλεξανδρούπολη, (όνομα πόλης) Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

Ο/Η Γραμματέας του Τμήματος

(υπογραφή-σφραγίδα)

4. Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή Π.Μ.Σ. Τμήματος του Δ.Π.Θ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Πόλη: Αλεξανδρούπολη

Αριθ. Πρωτ.....

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνεται ότι ο/η κύριος/κυρία (*Όνομα Επώνυμο Πατρώνυμο*) Πτυχιούχος του (*Τμήμα Σχολή Πανεπιστήμιο*), ο οποίος είχε εισαχθεί το ακαδημαϊκό έτος (*αναγραφή ακ. έτους*) στο Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» διάρκειας δώδεκα (12) μηνών, εξετάστηκε επιτυχώς στα δεκαπέντε (15) απαιτούμενα μεταπτυχιακά μαθήματα της ειδίκευσης «Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας» και έλαβε την παρακάτω βαθμολογία σε κάθε μάθημα:

	ΜΑΘΗΜΑ	Π.Μ.	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΒΑΘΜΟΣ
A1	Αρχές επιστημονικής έρευνας	2	A	...
A2	Αναζήτηση και κριτική αξιολόγηση βιβλιογραφίας	4	A	...
A3	Σχεδιασμός έρευνας	7	A	...
A4	Μέθοδοι συλλογής και στατιστικής ανάλυσης δεδομένων	7	A	...
A5	Επικοινωνία αποτελεσμάτων έρευνας	4	A	...
A6	Ηθική και δεοντολογία της έρευνας	3		
A7	Ακαδημαϊκές δεξιότητες	3		
B1	Αρχές καινοτομίας και επιχειρηματικότητας	2	B	...
B2	Χρηματοδότηση έρευνας και καινοτομίας	4	B	...
B3	Διαχείριση έργου	7	B	...

B4	Πιστοποίηση ποιότητας και αξιολόγηση τεχνολογιών υγείας	7	B	...
B5	Διαχείριση γνώσης, ευρεσιτεχνία	4	B	...
B6	Πράσινη καινοτομία και αειφόρος ανάπτυξη	3	B	...
B7	Δεξιότητες διαχείρισης και παρουσίασης έργων και καινοτομίας	3	B	
Γ	Άσκηση πρακτικής εφαρμογής	15	Θερινή περίοδος	...
	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ			...

Ο Γενικός Μέσος Όρος βαθμολογίας του/της ανωτέρω (με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων) λαμβάνοντας υπόψη τις πιστωτικές μονάδες των επί μέρους μαθημάτων (60 ECTS) και της Άσκησης Πρακτικής Εφαρμογής (15 ECTS) είναι:

«ΑΡΙΣΤΑ».

Η παρούσα βεβαίωση χορηγείται ύστερα από αίτηση του/της ενδιαφερομένου/ενδιαφερομένης για κάθε νόμιμη χρήση.

Αλεξανδρούπολη, Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

Με εντολή Πρύτανη

Ο/Η Γραμματέας

του Τμήματος

(υπογραφή-σφραγίδα)

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ
 Πανεπιστημιούπολη Δ.Π.Θ., 68100 Αλεξανδρούπολη - Ελλάδα
 Τηλ: +30 25510 30911, +30 25510 30912

<http://med.duth.gr>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ

(**συνοδεύει το πτυχίο με αριθ.**)

Αυτό 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 και ανεξάρτητα στοιχεία για την βελτίωση της διεθνούς «διαφάνειας» και τη δίκαιη ακαδημαϊκή και επαγγελματική αναγνώριση των τίτλων σπουδών (διπλώματα, πτυχία, πιστοποιητικά κλπ.). Σχεδιάστηκε για να δίνει περιγραφή της φύσης, του επιπέδου, του υποβάθρου, του περιεχόμενου και του καθεστώτος των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία από το άτομο που αναγράφεται ονομαστικά στο πρωτότυπο του τίτλου στον οποίο επισυνάπτεται αυτό το παράρτημα. Στο παράρτημα αυτό δεν θα κρίνεται η αξία και δεν θα υπάρχουν δηλώσεις ισοτιμίας ή προτάσεις σχετικά με την αναγνώριση. Θα υπάρχουν πληροφορίες και στα οκτώ τμήματα. Όπου δεν υπάρχουν πληροφορίες δίδεται η σχετική εξήγηση.

1 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ

- 1.1 Επώνυμο (α):**
1.2 Όνομα (τα):
1.3 Ημερομηνία γέννησης (ημέρα/μήνας/έτος)
 Πόλη, Χώρα γέννησης:
1.4 Αριθμός φοιτητικής ταυτότητας ή κωδικός: (Αριθμός Μητρώου Φοιτητή)

2. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ

- 2.1 Ονομασία του τίτλου σπουδών:**
 Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στην Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας
2.2 Κύριος τομέας σπουδών για την απόκτηση τίτλου:
 Βιοιατρικές Επιστήμες, Θετικές Επιστήμες, Κοινωνικές και Οικονομικές Επιστήμες
2.3 Ονομασία και καθεστώς του απονέμοντος Ιδρύματος (στην πρωτότυπη γλώσσα):
 Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Α.Ε.Ι.), Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.)
2.4 Ονομασία και καθεστώς του Ιδρύματος (στην πρωτότυπη γλώσσα):
 Όπως στο 2.3
2.5 Γλώσσα (-ες) διδασκαλίας/ εξετάσεων:
 Ελληνική ή Αγγλική

3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ**3.1 Επίπεδο του τίτλου σπουδών:**

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ – Δεύτερος Κύκλος Σπουδών

3.2 Επίσημη διάρκεια του προγράμματος:

Δύο (2) εξάμηνα και θερινή περίοδος

75 ECTS

3.3 Απαιτήσεις εισαγωγής:

Πτυχιούχοι Σχολών Επιστημών Υγείας, Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών και Τεχνολογικών Επιστημών, Γεωπονικών Σχολών, Ανθρωπιστικών, Κοινωνικών, Νομικών και Πολιτικών Επιστημών πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

4. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΠΙΤΕΥΧΘΗΚΑΝ**4.1 Τρόπος Σπουδών:**

Πλήρης φοίτηση

4.2 Απαιτήσεις του προγράμματος:

Πτυχιούχος καθίσταται ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια έχοντας παρακολουθήσει και εξετασθεί με επιτυχία σε όλα τα μαθήματα (14) του προγράμματος σπουδών, ολοκλήρωσει επιτυχώς την άσκηση πρακτικής εφαρμογής και συγκεντρώσει 75 πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στις επιστήμες υγείας και συγκεκριμένα η μεταπτυχιακή εξειδίκευση στις αρχές και τη μεθοδολογία της επιστημονικής έρευνας και καινοτομίας στον χώρο των επιστημών υγείας.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών τους οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες θα είναι ικανοί/ές να:

εφαρμόζουν τις επιστημονικές αρχές της ερευνητικής μεθοδολογίας, για την αναζήτηση επιστημονικής βιβλιογραφίας, τη συγγραφή, δημοσίευση και παρουσίαση επιστημονικών εργασιών.

σχεδιάζουν τα διάφορα είδη κλινικής έρευνας και να επεξεργάζονται στατιστικά τα αποτελέσματα.

επικοινωνούν αποτελεσματικά σε ερευνητικό και βιοϊατρικό περιβάλλον και να προάγουν την έρευνα και καινοτομία στην υγεία.

αναγνωρίζουν θέματα ηθικής και δεοντολογίας και να εφαρμόζουν τις σχετικές καλές πρακτικές στην έρευνας.

σχεδιάζουν καινοτομία και να διαχειρίζονται αποτελεσματικά σχετικά έργα.

εφαρμόζουν καλές πρακτικές για την αναζήτηση ανταγωνιστικής χρηματοδότησης για έρευνα και καινοτομία.

αναγνωρίζουν θέματα πράσινης καινοτομίας και αειφόρου ανάπτυξης και να εφαρμόζουν τις σχετικές καλές πρακτικές στην καινοτομία.

Περισσότερες πληροφορίες: <http://rih.med.duth.gr>

4.3 Λεπτομέρειες του προγράμματος (π.χ. ενότητες μαθημάτων ή μαθήματα) και οι ατομικοί βαθμοί/πιστωτικές μονάδες που ελήφθησαν:

Τα μαθήματα στα οποία ο/η ανωτέρω πτυχιούχος έχει εξεταστεί και έχει πάρει προαγωγικό βαθμό είναι τα ακόλουθα (Υ=υποχρεωτικό):

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΑΘΜΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΤΡΟΠΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΠΜ ECTS*
A1	ΑΡΧΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	Υ				2
A2	ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΚΑΙ ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ	Υ				4
A3	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	Υ				7
A4	ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	Υ				7
A5	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ	Υ				4
A6	ΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	Υ				3
A7	ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	Υ				3
B1	ΑΡΧΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	Υ				2
B2	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ	Υ				4
B3	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΟΥ	Υ				7
B4	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ	Υ				7
B5	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΝΩΣΗΣ, ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑ	Υ				4
B6	ΠΡΑΣΙΝΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Υ				3
B7	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ	Υ				3
Γ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Υ				15
	ΣΥΝΟΛΟ ECTS					75

*Η στήλη (ΠΜ, ECTS) απεικονίζει τις πιστωτικές μονάδες που αντιστοιχούν σε κάθε μάθημα.

Αναγνώριση πιστωτικών μονάδων τις οποίες ο/η φοιτητής/τρια έχει κατοχυρώσει συμμετέχοντας σε άλλο Πρόγραμμα Σπουδών ή στο Πρόγραμμα Erasmus.

**Τίτλος Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας:

4.4 Σύστημα βαθμολογίας και, αν υπάρχει, κλίμακα κατανομής των βαθμών:

Σύμφωνα με τον κανονισμό σπουδών, η βαθμολογία είναι στη δεκάβαθμη κλίμακα και διαμορφώνεται ως εξής:

8,5 – 10: «Άριστα»

6,5 – 8,49: «Λίαν Καλώς»

5,0 – 6,49: «Καλώς»

0,0 – 4,99: «Ανεπιτυχώς»

Για την επιτυχή παρακολούθηση ενός μαθήματος, η βαθμολογία πρέπει να είναι τουλάχιστον 5,0.

- 4.5 Γενική ταξινόμηση του τίτλου (στην πρωτότυπη γλώσσα):**
“Λίαν Καλώς”, 7 Επτά
- 5. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ Ο ΤΙΤΛΟΣ**
- 5.1 Πρόσβαση σε περαιτέρω σπουδές:**
Πρόσβαση σε Διδακτορικές σπουδές.
- 5.2 Επαγγελματικό καθεστώς (εάν υπάρχει):**
Δ.Υ.
- 6. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**
- 6.1 Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
Erasmus:
(Πληροφορίες σχετικά με ιδιαίτερες διακρίσεις του πτυχιούχου, Erasmus, Πρακτική Άσκηση, διακρίσεις σε διαγωνισμούς, βραβεία, υποτροφίες κ.λπ.).
- 6.2 Άλλες πηγές πληροφοριών:**
Ιστοσελίδα του ΠΜΣ: <http://rih.med.duth.gr/>
Ιστοσελίδα του Τμήματος Ιατρικής: <http://www.med.duth.gr/>
Ιστοσελίδα του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης: <http://www.duth.gr/>
Ιστοσελίδα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων: <http://www.minedu.gov.gr/>
- 7. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ**
- 7.1 Ημερομηνία:** (ημερομηνία έκδοσης του Διπλώματος)
- 7.2 Όνομα και Υπογραφή:** Με εντολή του Πρύτανη
- 7.3 Ιδιότητα:** Ο/Η Γραμματέας
του Τμήματος Ιατρικής
- 7.4 Επίσημη Σφραγίδα:**

8. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

(i) Δομή

Η Τριτοβάθμια – Ανώτατη εκπαίδευση στην Ελλάδα είναι δημόσια και παρέχεται δωρεάν, κατά την έννοια του άρθρου 16, Παράγραφος 5 του Συντάγματος και, σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο, περιλαμβάνει δύο παράλληλους τομείς:

α) τον Πανεπιστημιακό (ΑΕΙ): Πανεπιστήμια, Πολυτεχνεία, Ανώτατη Σχολή Καλών Τεχνών, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο και

β) τον Τεχνολογικό (Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα – ΤΕΙ και την Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης – ΑΣΠΑΙΤΕ).

Λειτουργούν επίσης κρατικά ιδρύματα Ανώτερης Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης υπό την εποπτεία άλλων Υπουργείων, τα οποία προσφέρουν προγράμματα επαγγελματικής εκπαίδευσης διάρκειας από δύο έως τρία έτη.

(ii) Εισαγωγή

Δικαίωμα εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση έχουν όλοι οι απόφοιτοι Λυκείου (Γενικού και Επαγγελματικού). Το σύστημα εισαγωγής στα ιδρύματα της Ανώτατης Εκπαίδευσης βασίζεται στις προγραμματισμένες διαθέσιμες θέσεις (numerus clausus), στις προτιμήσεις σχολών/τμημάτων από τους υποψηφίους και στον Γενικό Βαθμό Πρόσβασής τους. Για ορισμένες Σχολές απαιτείται εξέταση σε ειδικά μαθήματα (π.χ. Σχέδιο για την Αρχιτεκτονική), ή πρακτικές δοκιμασίες.

(iii) Τίτλοι σπουδών

Η ολοκλήρωση του προγράμματος σπουδών των σχολών των ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης οδηγεί στην απόκτηση αντίστοιχου Πτυχίου, το οποίο οδηγεί στην αγορά εργασίας, καθώς και δίνει τη δυνατότητα πρόσβασης σε σπουδές του μεταπτυχιακού κύκλου: δηλαδή σε σπουδές του δεύτερου κύκλου που οδηγούν στο Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ισότιμο με πτυχίο Master) και του τρίτου κύκλου που οδηγούν στο Διδακτορικό Δίπλωμα. Το Πτυχίο είναι τίτλος που απονέμεται με την ολοκλήρωση σπουδών του πρώτου κύκλου, οι οποίες διαρκούν από τέσσερα έως έξι έτη ανάλογα με το αντικείμενο.

HELLENIC



REPUBLIC

DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE
FACULTY OF HEALTH SCIENCES
SCHOOL OF MEDICINE
MASTER OF SCIENCE
IN
RESEARCH AND INNOVATION IN HEALTH SCIENCES

University Campus, Dragana, 68100 Alexandroupolis – Greece

Tel.: +30-2551030912, +30-2551030913,30990 and Fax.: +30-2551039891

<http://med.duth.gr>
DIPLOMA SUPPLEMENT

(valid with diploma No)

This Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international 'transparency' and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value-judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

1. INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION
1.1 Family name(s):
1.2 Given name(s):
1.3 Date of Birth: (day/month/year) Place, Country of birth:
1.4 Student Identification Number or Code:
2. INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION
2.1 Name of qualification and title conferred (in original language):

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Έρευνα και Καινοτομία στις Επιστήμες Υγείας
 transliterated into Diploma Metaptychiakon Spoudon stin Erevna kai Kainotomia stis
 Epistimes Ygias. In English: Master of Science Degree in Research and Innovation in Health
 Sciences

2.2 Main field(s) of study for the qualification:

Health Sciences, Sciences, Socioeconomics, Humanities

2.3 Name and status of awarding institution (in original language)

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Δ.Π.Θ) transliterated into: Dimokritio Panepistimio
 Thrakis. In English: Democritus University of Thrace, D.U.TH., Public University

2.4 Name and status of institution (if different from 2.3) administering studies:

As in 2.3

2.5 Language(s) of instruction/ examination:

Greek or English

3. INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION
3.1 Level of qualification:

 Postgraduate, 2nd cycle

3.2 Nominal duration of the programme:

Two (2) semesters and summer period (12 months)
75 ECTS

3.3 Enrolment requirements:

Graduates Health Sciences, Sciences, Engineering, Agriculture, Humanities, Socioeconomic and Political Sciences of Greek Universities or corresponding accredited foreign higher education institutions.

4 INFORMATION ON THE CONTENTS AND LEARNING OUTCOMES

4.1 Mode of study:

Full-time

4.2 Programme requirements:

According to the Postgraduate Program's Internal Regulation, students graduate after having: successfully attended all the courses fourteen (14) of the programme successfully completed a practical implementation project and accumulated 75 ECTS credits.

The Postgraduate Program of Studies aims to the provision of a high-level postgraduate education in health sciences, especially in postgraduate specialization in principles and methodology of scientific research and innovation in domain of health sciences.

Upon the successful completion of the Program's studies the students will be able to: apply scientific research principles, to search and appraise scientific literature and write, publish, and present scientific papers.

design various types of clinical research and apply statistical processing on research results. communicate effectively in a biomedical research setting and promote research and innovation in biomedicine.

identify ethical issues and follow respective best practices in research.

design innovation and successfully manage respective projects

apply best practices for raising competitive grants to fund research and innovation.

identify issues related to green innovation and sustainable growth and follow respective best practices in innovation.

More information: <http://rih.med.duth.gr>

4.3 Programme details: (e.g. modules or units studied) and the individual grades/marks/credits obtained:

The courses in which the above mentioned student has been examined and got passing grades are the following (C=Compulsory):

CODE	COURSE TITLE	TYPE OF COURSE	GRADE	EXAMINATION PERIOD	TYPE OF EXAMINATION	ECTS*
A1	PRINCIPLES OF SCIENTIFIC RESEARCH	C				2
A2	SEARCH AND CRITICAL APPRAISAL OF THE LITERATURE	C				4
A3	RESEARCH DESIGN	C				7
A4	METHODS FOR DATA COLLECTION AND STATISTICAL ANALYSIS	C				7
A5	COMMUNICATION OF RESEARCH FINDINGS	C				4
A6	RESEARCH ETHICS	C				3
A7	ACADEMIC SKILLS	C				3
B1	PRINCIPLES OF INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP	C				2
B2	FUNDING FOR RESEARCH AND INNOVATION	C				4

B3	PROJECT MANAGEMENT	C				7
B4	HEALTH TECHNOLOGY QUALITY ASSURANCE AND ASSESSMENT	C				7
B5	KNOWLEDGE MANAGEMENT AND PATENTING	C				4
B6	GREEN INNOVATION AND SUSTAINABLE GROWTH	C				3
B7	INNOVATION ORGANIZATION AND PRESENTATION SKILLS	C				3
C	PRACTICAL IMPLEMENTATION PROJECT	C				15
	TOTAL ECTS CREDITS					75

*The column ECTS Credits presents the credits that correspond to each subject.

Recognition is applied when a student carries the ECTS credits from previously completed and recognized studies e.g. Erasmus.

**Diploma Dissertation Title:

4.4 Grading scheme and, if available, grade distribution guidance:

According to the Institution's Internal Regulations, the grading system falls into the 0-10 scale as follows:

8.5-10	: Excellent
6.5-8.49	: Very Good
5.0-6.49	: Good
0.0-4.99	: Fail

At least a grade of 5.0 is required for the successful completion of a course.

4.5 Overall classification of the qualification:

Μέσος Όρος: «Λίαν Καλώς» 7 ΕΠΤΑ (in original language)

Grade Average: «Very Good» 7 SEVEN

5 INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

5.1 Access to further study:

Access to Doctoral studies.

5.2 Professional status (if applicable):

N/A

6 ADDITIONAL INFORMATION

6.1 Additional information:

Erasmus:

Practical Placement Programme:

(Information about any distinctions of the graduate, Erasmus placement at Employer, distinctions in competitions, awards, scholarships etc.).

6.2 Further information sources:

Website of the Postgraduate Studies Program: <http://rih.med.duth.gr/>

Website of the School of Medicine: <http://www.med.duth.gr/>

Website of the Democritus University of Thrace: <http://www.duth.gr/>

Website of the Hellenic Ministry of Education and Religious Affairs: <http://www.minedu.gov.gr/>

7 CERTIFICATION OF THE DIPLOMA SUPPLEMENT

7.1 Date:

7.2 Name and Signature:

By Rector's Order

7.3 Capacity:

Secretary of the Department of Medicine

7.4 Official stamp or seal:

8. INFORMATION ON THE NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

(i) Structure

According to the Framework Law (2007), higher education consists of two parallel sectors: the University sector (Universities, Polytechnics, Fine art Schools, the Open University) and the Technological sector (Technological Education Institutions (TEI) and the School of Pedagogic and Technological Education). The same Law regulates issues concerning governance of higher education along the general lines of increased participation, greater transparency, accountability and increased autonomy.

There are also State Non University Tertiary Institutions offering vocationally oriented courses of shorter duration (2 to 3 years) which operate under the authority of other Ministries.

(ii) Access

Entrance to the various Schools of the Universities (*Panepistimio*) and Technological Education Institutions (*Techonoligo Ekpaideftiko Idryma - TEI*) depends on the general score obtained by Lyceum graduates on the Certificate, on the number of available places (*numerous clausus*) and on the candidates' ranked preferences among schools and sections.

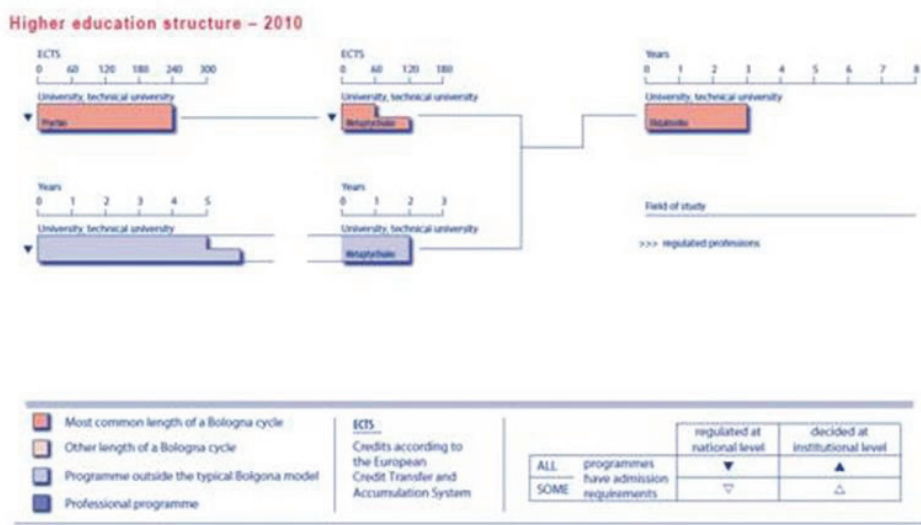
(iii) Qualifications

Students who successfully complete their studies in Universities an TEI are awarded a *Ptychio* (first cycle degree). First cycle programmes last from four years for most fields to five years for engineering and certain other applied science fields and six years for medicine. The *Ptychio* leads to employment of further study at the post- graduate level that includes the one year second cycle leading to the second degree, *Metptychiako Dimpoma Eidikefsis* – equivalent to the *Master's* degree – and the third cycle leading to the doctorate degree, *Didactoriko Diploma*.

Recent legislation on quality assurance in Higher Education, the Credit Transfer System and the Diploma Supplement defines the framework and criteria for evaluation of university departments and for certification of student degrees. These measures aim at promoting student mobility and contributing to the creation of a European Higher Education Area.

A detailed description of the Greek Education System is offered in EURYDICE (<http://www.eurydice.org>)_database of the European Education Systems.

(http://eacea.ec.europa.eu/education/eurydice/documents/thematic_reports/122EN.pdf (pages 82,83)



Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κομοτηνή, 19 Δεκεμβρίου 2022

Ο Πρύτανης

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: **www.et.gr**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

