



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

18 Μαΐου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2439

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 1143/05-05-2022

**Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» («Prosthodontics - Orofacial Pain»).**

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ  
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114), και ειδικότερα τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85.
2. Την υπό στοιχεία 163204/Ζ1/29-9-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.
3. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).
4. Τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 και την παρ. 3α του άρθρου 42 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (Α' 38).
5. Τις παρ. 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (Α' 102).
6. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (Α' 195).
7. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).
8. Το π.δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124).
9. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15.
10. Την υπ' αρ. 1282/11-07-2019 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία ιδρύθηκε το ΠΜΣ «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» («Prosthodontics - Orofacial Pain») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (Β' 3213).

11. Την υπ' αρ. 1283/11-07-2019 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του ΠΜΣ «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» («Prosthodontics - Orofacial Pain») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (Β' 3042).

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (3η συνεδρίαση 19-01-2022).

13. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (18η συνεδρίαση 24-03-2022).

14. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» («Prosthodontics - Orofacial Pain»), από το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του Π.Μ.Σ. «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος», εκφραζόμενος ανά ειδικευση, είναι: α) η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης με την παροχή θεωρητικής κατάρτισης και κλινικής εμπειρίας για την προσθετική αποκατάσταση των φυσικών δοντιών, καθώς και την αποκατάσταση της μερικής και ολικής νωδότητας με την τεκμηριωμένη χρήση των ενδεδειγμένων μέσων και τεχνικών, προσθέσεων και υλικών, με τελικό στόχο τη λειτουργική και αισθητική εναρμόνιση με τις φυσιολογικές δομές του στοματογναθικού συστήματος. Συμπληρωματικά, η παροχή αναγκαίων θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας για τη γναθοπροσωπική προσθετική αποκατάσταση ασθενών με ελλείμματα της κρανιοπροσωπικής χώρας (ειδίκευση Προσθετικής και Προσθετικής Εμφυτευματολογίας), β) παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης με την παροχή της απαραίτητης γνώσης για τη διαμόρφωση των δεξιοτήτων που απαιτούνται για την αντιμετώπιση προβλημάτων Στοματοπροσωπικού πόνου μη οδοντικής αιτιολογίας, διαταραχών στη στοματοπροσωπική περιοχή και γναθολογικών δυσλειτουργιών και συγκλεισιακών προβλημάτων (ειδίκευση Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογίας).

Το Π.Μ.Σ. οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στην «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός πόνος» (MSc Prosthodontics - Orofacial Pain) στις ειδικεύσεις: «Προσθετική και Προσθετική Εμφυτευματολογία» (Prosthodontics and Implant Prosthodontics) και «Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογία» (Orofacial Pain Management and Gnathology), μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών τους.

Ο τίτλος απονέμεται από το Τμήμα Οδοντιατρικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

## Άρθρο 2

### ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με τον ν. 4485/2017 είναι:

1. Η Συνέλευση του Τμήματος Οδοντιατρικής

2. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Π.Μ.Σ.: απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συνέλευση του Τμήματος για διετή θητεία. Τα μέλη της Σ.Ε. δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της Σ.Ε. είναι ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., ο οποίος ορίζεται από τη Συνέλευση μεταξύ των μελών της Σ.Ε. Η θητεία του Προέδρου της Σ.Ε. μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και:

- Εισηγείται στη Συνέλευση την κατανομή του διδακτικού έργου μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ.

- Ορίζει τον επιβλέποντα και τα μέλη της τριμελούς επιτροπής εξέτασης διπλωματικών εργασιών, ο ορισμός της οποίας επικυρώνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος.

- Εξετάζει φοιτητικά θέματα, όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών, κ.ά. και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

- Αποφασίζει σχετικά με την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτικών αναγκών του συγκεκριμένου προγράμματος με τις εκάστοτε αιτούμενες δαπάνες.

3. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. και ο Αναπληρωτής του: Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. είναι μέλος ΔΕΠ πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του Αναπληρωτή Καθηγητή, του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. Επιπλέον, είναι μέλος και Πρόεδρος της Σ.Ε. Ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση Συνέλευσης του Τμήματος.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά την αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο Διευθυντής δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο ως Διευθυντή. Έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Συγκαλεί σε συνεδρίαση τη Σ.Ε.

β) Καταρτίζει την ημερήσια διάταξη των εν λόγω συνεδριάσεων, λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών και οργάνων του Π.Μ.Σ.

γ) Ορίζει εκλογές για την αναπλήρωση μελών επιτροπών λόγω κένωσης θέσης.

δ) Έχει την ευθύνη σύνταξης του προϋπολογισμού και απολογισμού του Προγράμματος, τους οποίους υποβάλλει στη Συνέλευση για έγκριση.

ε) Είναι υπεύθυνος για την παρακολούθηση της εκτέλεσης του προϋπολογισμού και για την έκδοση των εντολών πληρωμής των σχετικών δαπανών.

στ) Κατά τη λήξη της θητείας του, καθώς και της Σ.Ε., συντάσσει αναλυτικό απολογισμό 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 Αναπληρωτής Διευθυντής του Π.Μ.Σ. είναι Καθηγητής ή Αναπληρωτής Καθηγητής και εκπληρώνει τα καθήκοντα του Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας του.

Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Οδοντιατρικής, η οποία συνεπικουρείται από τις Γραμματείες των Εργαστηρίων. Η Γραμματεία έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ., όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της Σ.Ε., την καταχώριση βαθμολογιών κ.λπ.

## Άρθρο 3

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο Π.Μ.Σ. «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Το Π.Μ.Σ. «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» θα δέχεται τουλάχιστον δέκα (10) φοιτητές ανά δύο (2) ακαδημαϊκά έτη με κατανομή έξι (6) εγγεγραμμένων φοιτητών για την ειδίκευση «Προσθετική και Προσθετική Εμφυτευματολογία» και τεσσάρων (4) εγγεγραμμένων φοιτητών για την ειδίκευση «Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογία». με δυνατότητα αλλαγής του αριθμού ανά ειδίκευση με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος έπειτα από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής.

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι, και μόνο ένας κατ' έτος και ανά Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που προβλέπονται στο άρθρο 45, μόνο σε Π.Μ.Σ. που οργανώνεται σε Τμήμα του Ιδρύματος όπου υπηρετούν, το οποίο είναι συναφές με το αντικείμενο του τίτλου σπουδών και του έργου που επιτελούν στο οικείο Ίδρυμα σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Το Π.Μ.Σ. «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» προγραμματίζεται να απασχολεί κατά προσέγγιση είκοσι έξι (26) συνολικά διδάσκοντες, 60% τουλάχιστον από το Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ και λιγότερο από 40%

από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της αλλοδαπής ή νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017. Αυτό αντιστοιχεί σε έναν και 30/100 (1.3) διδάσκοντες ανά φοιτητή δεδομένης της παρούσης δυναμικότητας του προγράμματος για εκπαίδευση συνολικά είκοσι (20) φοιτητών.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός ανά διετία εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» είναι δέκα (10) και υπέβαλαν αίτηση υποψηφιότητας είκοσι (20) σε σχέση με τον αριθμό εκατόν σαράντα επτά (147) των προπτυχιακών φοιτητών και τον αριθμό εξήντα επτά (67) των μελών ΔΕΠ του Τμήμα Οδοντιατρικής.

Τα ανωτέρω στοιχεία δίνονται κατά προσέγγιση και ανταποκρίνονται στα δεδομένα του έτους σύνταξης του Κανονισμού.

#### Άρθρο 4 ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με τον ν. 4485/ 2017 και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

Κατά το Εαρινό Εξάμηνο, ανά διετία, με απόφαση της Συνέλευσης δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραθεθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής.
2. Βιογραφικό σημείωμα.
3. Επικυρωμένο Αντίγραφο Πτυχίου Οδοντιατρικής ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών.
4. Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών σπουδών και βαθμός πτυχίου.
5. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας επιπέδου B2.
6. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν.
7. Αποδεικτικά επαγγελματικής, ερευνητικής και γενικότερης επιστημονικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
8. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
9. Πιστοποιητικό επάρκειας της ελληνικής γλώσσας για τους αλλοδαπούς υποψηφίους, η οποία ελέγχεται από τα υποβαλλόμενα, εγκεκριμένα από δημόσιο φορέα, πιστοποιητικά.
10. Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του τίτλου τους από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Στην αίτησή τους, οι υποψήφιοι αναφέρουν την ειδικευση ή τις ειδικεύσεις για τις οποίες αιτούνται εισδοχή, κατά σειρά προτίμησης.

Η αξιολόγηση των υποψηφίων πραγματοποιείται από Επιτροπή Εξετάσεων (Ε.Ε.), μία για κάθε ειδικευση, η οποία προτείνεται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ., εγκρίνεται από τη Συνέλευση και αποτελείται από

μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, τα οποία μπορεί να είναι και μέλη της Σ.Ε, με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ίδιου γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.
- Γνώση αγγλικής γλώσσας
- Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών
- Ερευνητική δραστηριότητα
- Δημοσιεύσεις - Παρουσιάσεις σε Συνέδρια
- Απόδοση στις εισαγωγικές εξετάσεις για το Π.Μ.Σ.
- Προφορική συνέντευξη

Οι εισαγωγικές εξετάσεις για το Π.Μ.Σ. μπορεί να περιλαμβάνουν γραπτές και προφορικές εξετάσεις σε γνωστικά πεδία συναφή της κάθε ειδικευσης, εξετάσεις στην αγγλική γλώσσα και πρακτικές εξετάσεις δεξιότητας.

Η Σ.Ε. καθορίζει το ποσοστό του κάθε κριτηρίου στην τελική αξιολόγηση με την προκήρυξη των θέσεων. Το ποσοστό της προφορικής συνέντευξης δεν μπορεί να υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%). Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει τον Πίνακα Αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας, η Σ.Ε. καλεί τους ισοβαθμήσαντες σε συμπληρωματική εξέταση, γραπτή ή προφορική.

Σε περίπτωση συγγενείας α' ή β' βαθμού μέλους της Σ.Ε. με υποψήφιο, το μέλος εξαιρείται της διαδικασίας και αντικαθίσταται από μέλος ΔΕΠ, το οποίο επιλέγεται κατά πλειοψηφία από τα υπόλοιπα μέλη της Σ.Ε.

Οι επιτυχόντες πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Τμήματος εντός 15 ημερών από την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων. Σε περίπτωση μη εγγραφής, η Γραμματεία ενημερώνει τους αμέσως επόμενους, με βάση τη σειρά στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα, να εγγραφούν στο Πρόγραμμα.

Τυχόν ενστάσεις των υποψηφίων επί της διαδικασίας εισαγωγής στο ΠΜΣ εξετάζονται από την αρμόδια επιτροπή του ΕΚΠΑ.

#### Άρθρο 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Η φοίτηση είναι πλήρης και αποκλειστική και δεν προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης (στρατιωτική θητεία, ασθένεια ή απουσία στο εξωτερικό) και εφόσον προσκομισθούν τα σχετικά δικαιολογητικά. Η απόφαση λαμβάνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος ύστερα από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής.

Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης και δεν μπορούν να υπερβαίνουν τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα.

Για ειδικούς και εξαιρετικούς λόγους μπορεί να παραταθεί για ορισμένο χρονικό διάστημα (όχι μεγαλύτερο των τριών (3) εξαμήνων, πέραν των έξι (6) εξαμήνων κανονικής φοίτησης) η παραμονή του μεταπτυχιακού φοιτητή στο πρόγραμμα, για την ολοκλήρωση της σύνταξης και κατάθεσης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, τη φοίτηση ή και την κλινική άσκηση, κατόπιν αίτησης του φοιτητή, αιτιολογημένης εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. και απόφασης της Συνέλευσης. Μετά την πάροδο και της παραπάνω προθεσμίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται μετά από πρόταση της Σ.Ε και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 6  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το Χειμερινό Εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους.

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν ογδόντα (180) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση των μεταπτυχιακών μαθημάτων που περιγράφονται στον οδηγό σπουδών, κλινική άσκηση, ερευνητική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, συμμετοχή και παρακολούθηση επιστημονικών συνεδρίων, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, και διεξάγονται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα. Όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά. Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης και, σε ποσοστό μικρότερο του 35%, με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 30 του ν. 4485/2017.

Α. Το πρόγραμμα των μαθημάτων ανά ειδικεύση διαμορφώνεται ως εξής:

1. Ειδικεύση «Προσθητική και Προσθητική Εμφυτευματολογία», Πρόγραμμα μαθημάτων

Εξάμηνο	Κωδικός	Τίτλος μαθήματος	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ECTS
1	7100	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 1	13	2
1	7101	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 1	13	2
1	7102	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1	39	3
1	7103	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 1	26	3
1	7104	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1	26	3
1	7105	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 1	26	4
1	7106	Εργαστήριο Προσθητικής	110	5
1	7000	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	7001	Σύγκλιση	13	2
1	7107	Οδοντιατρικά Βιοϋλικά	13	2
1	7002	Βιολογία Στόματος 1	13	2
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.		30
2	7108	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2	13	2
2	7109	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2	13	2
2	7110	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2	39	4
2	7111	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 2	26	3
2	7112	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2	26	3
2	7113	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 2	13	2
2	7114	Σεμινάριο Φυσιολογίας Στοματογναθικού Συστήματος	13	2
2	7115	Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2	180	8
2	7003	Βιοστατιστική	13	2
2	7004	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.		30
3	7116	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3	13	2

3	7117	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3	13	2
3	7118	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 3	39	4
3	7119	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 3	26	3
3	7120	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3	26	3
3	7121	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 3	26	4
3	7122	Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3	260	10
3	7123	Γηροδοντιατρική 3	13	2
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30
4	7124	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4	13	2
4	7125	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4	13	2
4	7126	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 4	39	4
4	7127	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 4	26	3
4	7128	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4	26	3
4	7129	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 4	26	4
4	7130	Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4	260	10
4	7131	Γηροδοντιατρική 4	13	2
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30
5	7132	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5	13	2
5	7133	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5	13	2
5	7134	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 5	39	4
5	7135	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 5	26	3
5	7136	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5	26	3
5	7137	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 5	39	6
5	7138	Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5	180	8
5	7139	Κλινική διδασκαλία 5	40	2
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.		30
6	7140	Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6	13	2
6	7141	Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6	13	2
6	7142	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 6	39	4
6	7143	Σχέδιο θεραπείας και παρουσίαση περιστατικού 6	26	3
6	7144	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6	26	3
6	7145	Έρευνα και συγγραφή ΜΔΕ 6	39	4
6	7146	Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6	180	8
6	7147	Κλινική διδασκαλία 6	52	4
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30
		Γενικό σύνολο ECTS		180

Με απόφαση της Σ.Ε. είναι δυνατή η ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ εξαμήνων.

Η αντικατάσταση μαθημάτων, η προσθήκη ή αφαίρεση μαθημάτων απαιτεί απόφαση από τη Συνέλευση του Τμήματος μετά από πρόταση της Σ.Ε με τροποποίηση του Κανονισμού, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

#### Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

##### Ανάλυση ανά Μάθημα

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 1

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5

Σεμινάριο Ακίνητης Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

##### Περιεχόμενο

Ανάπτυξη θεωρητικών και κλινικών γνώσεων όλων των θεμάτων που άπτονται της Ακίνητης Προσθητικής με έμφαση στις βιολογικές, λειτουργικές και αισθητικές παραμέτρους που υπεισέρχονται κατά την άσκηση της Θεωρητικής κάλυψη γνώσεων διάγνωσης και κατάρτισης του Σχεδίου Θεραπείας, Φυσιολογία του Στοματογναθικού Συστήματος και της Κινησιολογίας, Συνεργασία Οδοντιάτρου και Οδοντοτεχνίτη, Υλικά Ακίνητης Προσθητικής Αποκατάστασης, Κλινικές διαδικασίες Ακίνητης Προσθητικής, Ψηφιακές Τεχνολογίες Ακίνητης Προσθητικής, Ολοκεραμικές Αποκαταστάσεις, Οπτική Συμπεριφορά Ακίνητων Αποκαταστάσεων και φυσικών Οδοντικών Ουσιών, Εξοικείωση των φοιτητών με τις χειρουργικές τεχνικές τοποθέτησης εμφυτευμάτων και προσθητικές διαδικασίες αποκατάστασης αυτών, Εξοικείωση σχετικά με τις διάφορες χειρουργικές τεχνικές τοποθέτησης εμφυτευμάτων (αναπλαστικές τεχνικές και ανύψωση εδάφους ιγμορείου-κλειστή/ανοιχτή τεχνική για αντιμετώπιση ελλειμμάτων φατνιακής ακρολοφίας, εμφυτεύματα στην αισθητική ζώνη), Κατανόηση των παραγόντων επιτυχίας/αποτυχίας και επιπλοκές της χειρουργικής διαδικασίας τοποθέτησης εμφυτευμάτων, Ενημέρωση σχετικά με τα σχεδιαστικά χαρακτηριστικά των μηχανικών στηριγμάτων, Κατανόηση της κατασκευαστικής σχεδίασης για τους διάφορους τύπους προσθέσεων.

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 1

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5

Σεμινάριο Κινητής Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

##### Περιεχόμενο

Ανατομικά στοιχεία και ιδιαιτερότητες της νωδής γνάθου, Επίδραση των Ολικών Οδοντοστοιχιών (Ο.Ο.) στο στοματογναθικό σύστημα, Αποτύπωση της νωδής γνάθου Ι, Καταγραφές, Υλικά κατασκευής Ο.Ο., Υλικά κατασκευής βάσεων Ο.Ο., Λειτουργικά προβλήματα και αντιμετώπιση μετά την παράδοση Ο.Ο., Υλικά αναπροσαρμογής βάσεων Ο.Ο., Ομοιότητες-Πανομοιότητες Ο.Ο., Άμεσες Ο.Ο., Σύνδρομο συνδυασμού, Επένθετες Ο.Ο. επί φυσικών δοντιών. Πλεονεκτήματα και συνέπειες, Νέες τεχνολογίες και τεχνικές κατασκευής Ο.Ο., Επένθετες Ο.Ο. επί εμφυτευμάτων. Πλεονεκτήματα και σχεδίαση, Σχέδιο θεραπείας και ταξινόμηση Μερικών Οδοντοστοιχιών (Μ.Ο.), Μέρη κατασκευής Μ.Ο., Σύνδεσμοι Ακριβείας-Ημιακριβείας, Γναθοπροσωπικής Προσθητικής, Κατανόηση της αναγκαιότητας εφαρμογής των οδοντικών εμφυτευμάτων στη διαδικασία κατάρτισης ολοκληρωμένου Σχεδίου Θεραπείας, Ενημέρωση σχετικά με τα διάφορα είδη και συστήματα εμφυτευμάτων (επιφάνειες, σχεδιαστικά χαρακτηριστικά, χρόνος φόρτισης), Γνώση των κλινικών διαδικασιών προσθητικής αποκατάστασης εμφυτευμάτων, Κατανόηση του τρόπου ψηφιακής υποβοήθησης για τη διαμόρφωση και εκτέλεση του σχεδίου θεραπείας.

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 3

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 4

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 5

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

##### Περιεχόμενο

Η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της σύγχρονης και κλασικής βιβλιογραφίας και η εμβάθυνση επί των διαφόρων θεμάτων που απασχολούν την Ακίνητη-Κινητή Προσθητική και Προσθητική Εμφυτευμάτων.

Σύγχρονη βιβλιογραφική ενημέρωση, Δόντια στηρίγματα με μειωμένη οστική στήριξη, Τεχνικές αποτύπωσης, Αποτυπωτικά υλικά, Μεταλλοκεραμικές, Ολοκεραμικές Αποκαταστάσεις, Ενδοδοντικά Θεραπευμένα (Ε.Θ.) δόντια και προσθητική αποκατάσταση, Μεταβατικές αποκαταστάσεις, Επιβίωση, Επιπλοκές Εμφυτευμάτων, Σύγκλιση Εμφυτευμάτων, Οριακή Εφαρμογή, Συγκολλητικές Κονίες, Άμεση Φόρτιση, Δόντια με μειωμένη οστική στήριξη, Πρόγνωση οδοντικών στηριγμάτων, Νάρθηκες σύγκλισης, Κράματα και σχεδίαση μεταλλικού σκελετού ακίνητων εργασιών, CAD-CAM ακίνητες προσθέσεις, Εναλλακτικοί τρόποι κατασκευής μεταλλικών σκελετών, Καταγραφές - Αρθρωτήρες, Βρυγμός και Σύγχρονα Υλικά Αποκαταστάσεων, Συμβάματα στην

Επιεμφυτευματική Προσθετική, Αύξηση της ΚΔΣ, Η Κλινική Χρήση της Ζιρκονίας, Χρήση Εμφυτευμάτων στις Γναθοπροσωπικές Αποκαταστάσεις, Ψηφιακή Προσθετική, Προγνωστικοί Παράγοντες για το Αποτέλεσμα της Ε.Θ., Αισθητική και Λειτουργική Επιμήκυνση Κλινικής Μύλης, Συγκλεισιακές Διαταραχές, Αποκαταστάσεις με προβόλους, άρθριτιδα ΚΓΔ, Βραχύ Οδοντικό Τόξο, Ρητινώδη και υβριδικά υλικά για κατασκευή αποκαταστάσεων μέσω CAD-CAM (milling και 3D εκτύπωση), Σχεδιασμός Μερικής Οδοντοστοιχίας, Ελλείμματα σκληρών και μαλακών ιστών γύρω από τα εμφυτεύματα, Σύνδεση δοντιού - εμφυτεύματος, Ψηφιακή υποβοήθηση στην Προσθετική, Διάβρωση Οδοντιατρικών Εμφυτευμάτων, Επένθετα και Endo crowns.

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 1

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 2

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 3

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 4

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 5

Σχέδιο Θεραπείας και Παρουσίαση Περιστατικού 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Η παρουσίαση κλινικών περιστατικών με ταυτόχρονη ενσωμάτωση όλων των διαγνωστικών, εργαστηριακών και κλινικών παραμέτρων που κρίνονται απαραίτητες για τη διαμόρφωση και εκπόνηση του σχεδίου θεραπείας.

Η απόκτηση ικανότητας για δόμηση και διαμόρφωση μιας παρουσίασης. Η ανάπτυξη κριτικής σκέψης και τεκμηριωμένης επιχειρηματολογίας για τη λήψη κλινικών αποφάσεων. Η βελτίωση της κλινικής επίδοσης μέσα από την ανταλλαγή γνώσης και πληροφοριών που σχετίζονται με τα κλινικά στάδια κάθε περιστατικού.

Κλινικά περιστατικά που βρίσκονται σε στάδιο συλλογής διαγνωστικών στοιχείων και διαμόρφωσης εναλλακτικών σχεδίων θεραπείας, ή ολοκληρωμένα περιστατικά που περιλαμβάνουν όλα τα εργαστηριακά και κλινικά στάδια.

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 1

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 2

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 3

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 4

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 5

Σεμινάριο Περιο-Προσθετικής 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Η απόκτηση ικανότητας στην εκπόνηση, τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας σύνθετων κλινικών περαστικών που απαιτούν τη συνεργασία πολλών οδοντιατρικών ειδικοτήσεων.

Το μάθημα αφορά στην τεκμηριωμένη παρουσίαση κλινικών περιστατικών εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών της Περιοδοντολογίας, Προσθετικής, Επανορθωτικής Οδοντιατρικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην

εκτέλεσή του. Η επιλογή των περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητά τους, τη μεγάλη δυσκολία τους και τους ιδιαίτερους προβληματισμούς που εγείρουν ως προς την αντιμετώπισή τους. Το μάθημα παρακολουθούν οι φοιτητές αυτών των ειδικοτήσεων και ακολουθεί ευρεία συζήτηση υπό την καθοδήγηση μελών ΔΕΠ των αντίστοιχων εξειδικεύσεων.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 1

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 2

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 5

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 6

Το μάθημα δίνεται και στα έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Δίδεται στον μεταπτυχιακό φοιτητή ο χρόνος ώστε να μελετήσει τη βιβλιογραφία που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής του εργασίας (ΜΔΕ), να σχεδιάσει το πρωτόκολλο, να πραγματοποιήσει τη σχετική έρευνα, να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και προβεί στη συγγραφή της.

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με το συγγραφικό έργο.

Στόχοι του μαθήματος είναι η εξάσκηση των διδασκομένων στο συγγραφικό έργο και η εκμάθηση της επαγωγικής συνθετικής και συνεκτικής επιστημονικής σκέψης, όπως αυτή εφαρμόζεται σε αυτό. Απώτερος σκοπός είναι και η προετοιμασία τους για τη συγγραφή της διπλωματικής εργασίας τους.

Διαδραστική μέθοδος διδασκαλίας κατά την οποία οι διδασκόμενοι αναλαμβάνουν επαγωγικά τη διαπραγμάτευση κάποιου θέματος Προσθετικής, στοιχειοθετώντας τα επί μέρους τμήματα που δομούν μια προς δημοσίευση επιστημονική εργασία, καθώς και την παρουσίασή της ως ελεύθερη ή επιτοίχια ανακοίνωση.

#### Εργαστήριο Προσθετικής

##### Περιεχόμενο

Έκθεση των φοιτητών στις εργαστηριακές τεχνικές που αφορούν στην Ακίνητη, την Κινητή προσθετική και τις αποκαταστάσεις Εμφυτευμάτων.

Κατανόηση των τεχνικών που αφορούν στην εργαστηριακή κατασκευή ακίνητων προσθετικών εργασιών και άσκηση επάνω στα αντίστοιχα στάδια, Κατανόηση των τεχνικών που αφορούν στην εργαστηριακή κατασκευή κινητών προσθετικών εργασιών και άσκηση επάνω στα αντίστοιχα στάδια. Κατανόηση των τεχνικών που αφορούν στην εργαστηριακή κατασκευή εμφυτευματικών προσθετικών εργασιών και άσκηση επάνω στα αντίστοιχα στάδια.

#### Βασικές Αρχές Έρευνας

##### Περιεχόμενο

Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησής τους και ανάλυσης των δεδομένων τους. Εξήγηση των μεθόδων απόκτησης γνώσης και στον τρόπο που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Η κατανόηση της διαφοράς

ανάμεσα στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Η κατανόηση των βασικών αρχών της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Εισαγωγή στις επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

#### Σύγκλιση

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν το Στοματογναθικό Σύστημα και τη σύγκλιση.

#### Περιεχόμενο:

Η λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος - Η επιρροή της σύγκλισης στο Στοματογναθικό Σύστημα - Οι Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Διαφορική Διάγνωση του Στοματοπροσωπικού Πόνου. Παραλειπουργικές έξεις - Βρυγμός. Ο ρόλος της Οδοντικής Σύγκλισης στην Αιτιολογία των ΚΡΓΔ. Η Σύγκλιση στην Προσθητική. Από τη θεωρία στην πράξη. Η σχέση της σύγκλισης με τις Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Κλινική εφαρμογή της θεωρίας γύρω από την Οδοντική Σύγκλιση. Γενική Θεώρηση για την Αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ. Νάρθηκες - Εξατομικευμένες Ενδοστοματικές συσκευές. Κριτήρια για την προσθητική αποκατάσταση μετά την αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ.

#### Οδοντιατρικά Βιοϋλικά

##### Περιεχόμενο

Η εισαγωγή στις έννοιες της μικροδομής και των ιδιοτήτων των πολυμερών, των κεραμικών υλικών, των κονιών, των μετάλλων και των αποτυπωτικών, η σχέση των ιδιοτήτων τους με τις κλινικές εφαρμογές και την κλινική συμπεριφορά τους. Σύνθεση, δομή και κατηγορίες, μηχανικές ιδιότητες και μηχανισμοί αστοχίας, επιφανειακά χαρακτηριστικά και βιολογικές ιδιότητες κεραμικών υλικών. Βασικές αρχές της επιστήμης των πολυμερών (βασικές έννοιες, ταξινόμηση, μηχανισμοί πολυμερισμού, ιδιότητες) και των κονιών, αντιπροσωπευτικοί τύποι τους που χρησιμοποιούνται στην οδοντιατρική. Ιδιότητες πολυμερών και κονιών και σύνδεσή τους με τις κλινικές αποτυχίες. Σύνθεση, δομή και ιδιότητες των μεταλλικών υλικών οδοντιατρικής χρήσης στην επανορθωτική οδοντιατρική, καθώς και των αποτυπωτικών.

#### Βιολογία Στόματος 1

##### Περιεχόμενο

Η συνολική θεώρηση των βασικών αρχών που διέπουν το στοματικό περιβάλλον, καθώς και την ανάπτυξη, δομή και λειτουργία των ιστών της στοματικής κοιλότητας.

Στοματικός βλεννογόνο και σιελογόνοι αδένες, Σάλιο, βιοϋμένα και οδοντική βλάβη, Το ανθρώπινο σάλιο ως διαγνωστικό εργαλείο. Πρωτεωμική του σάλιου, Εμβρυολογική προέλευση και ανάπτυξη των δομών της στοματικής κοιλότητας, Μοριακοί μηχανισμοί για την ανάπτυξη και ανανέωση των δοντιών, Αυξητικοί παράγοντες στη στοματική κοιλότητα. Μηχανισμοί δράσης, Φυσιολογία και αναδιαμόρφωση του οστού, μοριακά σήματα, Βλαστικά (αρχέγονα) κύτταρα στη στοματική κοιλότητα, Εμβιομηχανική οδοντικών ιστών, Εμβιομη-

χανική των οστών της γνάθου, Βιοϋλικά στη στοματική κοιλότητα (αλληλεπιδράσεις με τους ιστούς και κυτταροτοξικότητα).

#### Σεμινάριο Φυσιολογίας Στοματογναθικού Συστήματος

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που επιτρέπουν στον μεταπτυχιακό φοιτητή της Προσθητικής να κατανοήσει σε βάθος την Ανατομία, Φυσιολογία και Λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος και την επίδραση της εκτεταμένης προσθητικής θεραπείας στην υγεία και παθολογία του.

#### Περιεχόμενο:

Το σκελετικό τμήμα του Στοματογναθικού Συστήματος, Το λειτουργικό τμήμα του Στοματογναθικού Συστήματος, Οι ιδιοδέκτες του Στοματογναθικού συστήματος - Απτική Ευαισθησία-Οι Κινήσεις της κάτω γνάθου, Οδοντική Σύγκλιση και Στοματογναθικό Σύστημα - Βασικές αρχές Σύγκλισης, Στοματοπροσωπικός Πόνος - Η νευροφυσιολογία του Πόνου, Ιστορικό - Κλινική Εξέταση και αξιολόγηση του Στοματογναθικού συστήματος - Εξέταση της Οδοντικής Σύγκλισης, Κρανιογναθικές Διαταραχές μυϊκής αιτιολογίας, Κρανιογναθικές Διαταραχές αρθρικής αιτιολογίας, Κεφαλαλγία και Κρανιογναθικές Διαταραχές, Η αντιμετώπιση των Κρανιογναθικών διαταραχών - Φάρμακα, φυσιοθεραπεία, κινησιοθεραπεία, Ενδοστοματικές Συσκευές για την Αντιμετώπιση των Κρανιογναθικών διαταραχών, Σύγκλιση και Κρανιογναθικές Διαταραχές-Κριτήρια για την προσθητική αποκατάσταση μετά την αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ.

Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 2 Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 3 Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 4 Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 5 Κλινική Προσθητικής και Προσθητικής Εμφυτευμάτων 6 Το μάθημα δίνεται στα πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Η ανάπτυξη κλινικών δεξιοτήτων και η εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης σε κλινικό επίπεδο για την άρτια λειτουργικά και αισθητικά προσθητική αποκατάσταση των ασθενών. Η εξοικείωση των φοιτητών με τις κλινικές διαδικασίες, τεχνικές και μεθόδους που είναι απαραίτητες για τη διεκπεραίωση και ολοκλήρωση των κλινικών περιστατικών. Η διαμόρφωση και εκπόνηση σχεδίων θεραπείας χρησιμοποιώντας όλο το φάσμα των σύγχρονων θεραπευτικών επιλογών της Προσθητικής. Η βελτίωση της κλινικής δεξιότητας μέσω της αντιμετώπισης κλινικών περιστατικών ποικίλης βαρύτητας.

Ο ΜΤΠΧ φοιτητής εξετάζει τον ασθενή, λαμβάνει υπόψη του το ιατρικό και οδοντιατρικό ιστορικό, συγκεντρώνει διαγνωστικά στοιχεία και μέσω μιας συγκεκριμένης κλινικής και εργαστηριακής μεθοδολογίας διαμορφώνει το κύριο και εναλλακτικά σχέδια θεραπείας.

Ο ΜΤΠΧ φοιτητής ασκείται σε όλο το φάσμα της Ακίνητης και Κινητής Προσθητικής επί δοντιών και εμφυτευμάτων.

Ο ΜΤΠΧ φοιτητής καθοδηγεί και ελέγχει την εργαστηριακή κατασκευή των προσθέσεων μέσω της επικοινωνίας που διαμορφώνει με τα συνεργαζόμενα εργαστήρια.



Ο ΜΤΠΧ φοιτητής καταγράφει κάθε στάδιο με κάθε λεπτομέρεια με ψηφιακή φωτογράφιση, ώστε να μπορεί να τεκμηριώσει τη διεκπεραίωση των κλινικών σταδίων και να παρουσιάσει ολοκληρωμένα το περιστατικό στο τέλος της θεραπείας.

Οι ΜΤΠΧ φοιτητές συνεργάζονται με άλλες κλινικές εξειδικεύσεις, όπως της ενδοδοντίας, περιοδοντολογίας, ορθοδοντικής και στοματικής χειρουργικής για τη διαμόρφωση κλινικών συνθηκών και προϋποθέσεων που είναι αναγκαίες για την έναρξη και μακρόχρονη διατήρηση της προσθετικής αποκατάστασης.

#### Βιοστατιστική Περιεχόμενο

Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής, των μεθόδων της, καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα. Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχοι Υποθέσεων. Ανάλυση. Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ευρημάτων.

#### Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική Περιεχόμενο

Η γνώση όλων των σύγχρονων κλασικών και ψηφιακών απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται στην οδοντιατρική και η ικανότητα ανάγνωσης και ανάλυσης των αποτελεσμάτων τους στο βαθμό που αυτό απαιτείται στο πεδίο της επανορθωτικής οδοντιατρικής. Ψηφιακές ενδοστοματικές τεχνικές. Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία. Εξωστοματικές συμβατικές και ψηφιακές τεχνικές. Ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία. Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας. Αρχές οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην Ενδοδοντία. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην παθολογία των οστών των γνάθων. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην εμφυτευματολογία. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην ορθοδοντική και

στην ορθογναθική χειρουργική. Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης.

#### Γηροδοντιατρική 3 Γηροδοντιατρική 4

Το μάθημα δίνεται στα δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Η ανάπτυξη κατάλληλων γνώσεων, δεξιοτήτων και στάσεων για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των ηλικιωμένων οδοντιατρικών ασθενών και γενικότερα των ενηλίκων ασθενών με επιβαρυσμένη γενική υγεία και αυξημένα λειτουργικά προβλήματα. Επιδημιολογία γήρανσης/δημογραφικά στοιχεία, στοιχεία Γηριατρικής και Γεροντολογίας, σχέση γενικής με τη στοματική υγεία σε ηλικιωμένους, συχνά νοσήματα της τρίτης ηλικίας και διαχείριση των οδοντιατρικών προβλημάτων που προκύπτουν, στοματική νόσος και λειτουργικότητα του στοματογναθικού συστήματος στους ηλικιωμένους, ολιστικό σχέδιο αντιμετώπισης γηροδοντιατρικών ασθενών, στοματική φροντίδα ευπαθών και λειτουργικά εξαρτημένων ηλικιωμένων, συντηρητικές και προσθετικές αποκαταστάσεις στους ηλικιωμένους, προβλήματα προσαρμογής στη χρήση κινητών προσθετικών εργασιών και εναλλακτικές τεχνικές, εμφυτεύματα στους ηλικιωμένους, στοματική κατάσταση και ποιότητα ζωής στους ηλικιωμένους, στοματική κατάσταση, μάσηση και θρέψη στους ηλικιωμένους, πρόληψη και διατήρηση αποτελέσματος στους ηλικιωμένους, κατ'οίκον οδοντιατρική φροντίδα, διεπιστημονική φροντίδα ηλικιωμένων.

#### Κλινική Διδασκαλία 5 Κλινική Διδασκαλία 6

Το μάθημα δίνεται σε δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

#### Περιεχόμενο

Οι ΜΤΠΧ φοιτητές του 5ου και 6ου εξαμήνου συμμετέχουν ως βοηθοί στην κλινική άσκηση της Προσθετικής στην ΚΣΑΑ των προπτυχιακών φοιτητών 4ου-5ου έτους. Επιβλέπουν και καθοδηγούν την κλινική διαδικασία σε όλα τα επιμέρους στάδια για την κατασκευή ακίνητων και κινητών προσθέσεων και συντονίζουν τη συνεργασία με τα οδοντοτεχνικά εργαστήρια.

## 2. Ειδίκευση «Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογία», Πρόγραμμα μαθημάτων

Εξάμηνο	Κωδικός	Μαθήματα	Διδακτικές ώρες	ECTS
1	7200	Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 1	26	4
1	7201	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1	26	4
1	7202	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 1	194	16
1	7001	Σύγκλιση	26	4
1	7002	Βιολογία Στόματος 1	13	2
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.		30
2	7203	Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 2	18	3
2	7204	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2	18	3

2	7205	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 2	197	16
2	7206	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2	7207	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2	7208	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 2	13	2
2	7209	Επείγουσες Ιατρικές Καταστάσεις στο Οδοντιατρείο	13	2
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.		30
3	7210	Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 3	13	2
3	7211	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 3	197	14
3	7000	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
3	7004	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
3	7212	Βιολογία Στόματος 2	13	2
3	7213	Παρουσίαση Περιστατικών 3	13	3
3	7214	Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές	13	3
3	7215	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.3	13	2
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30
4	7216	Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 4	26	4
4	7217	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 4	130	10
4	7003	Βιοστατιστική	13	2
4	7218	Παρουσίαση Περιστατικών 4	13	2
4	7219	Βασικές Αρχές Ψυχιατρικής	65	8
4	7220	Νευροανατομία	13	2
4	7221	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε.4	13	2
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30
5	7222	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 5	13	2
5	7223	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 5	39	6
5	7224	Νευρολογία - Ιατρείο Κεφαλαλγίας	39	6
5	7225	Γνωσιακή Ψυχοθεραπεία 5	26	4
5	7226	Ρευματολογία	65	8
5	7227	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 5	13	2
5	7228	Παρουσίαση Περιστατικών 5	13	2
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.		30
6	7229	Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 6	13	2
6	7230	Κλινική Αντιμετώπισης Στοματοπροσωπικού Πόνου 6	130	10
6	7231	Ωτορινολαρυγγολογία	52	6
6	7232	Αναισθησιολογία - Ιατρείο Πόνου	78	6
6	7233	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 6	13	2
6	7234	Γνωσιακή Ψυχοθεραπεία 6	13	2
6	7235	Παρουσίαση Περιστατικών 6	13	2
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30
		Γενικό σύνολο ECTS		180

Με απόφαση της Σ.Ε. είναι δυνατή η ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ εξαμήνων.

Η αντικατάσταση μαθημάτων, η προσθήκη ή αφαίρεση μαθημάτων απαιτεί απόφαση από τη Συνέλευση του Τμήματος μετά από πρόταση της Σ.Ε με τροποποίηση του Κανονισμού, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων Ανάλυση ανά Μάθημα

Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 1

Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 2

Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 3

Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 4

Φυσιολογία και Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος 6

Το μάθημα δίνεται σε πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Περιεχόμενο

Η παροχή θεωρητικής γνώσης στη Φυσιολογία και την Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος, η οποία να οδηγήσει στην ανάπτυξη ικανοτήτων διάγνωσης διαμόρφωσης και εκτέλεσης ενός ολοκληρωμένου σχεδίου θεραπείας.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής διδάσκεται τον πόνο, τον στοματοπροσωπικό πόνο, την παθολογία των Κρανιογναθικών διαταραχών, διάγνωση, διαφορική διάγνωση και αντιμετώπιση. Καταγράφει το πλήρες ιατρικό και οδοντιατρικό ιστορικό του κάθε ασθενή. Πραγματοποιεί πλήρη κλινική εξέταση.

Κάνει διάγνωση χρησιμοποιώντας και συμπληρωματικά μέσα, όπως π.χ. ακτινογραφικές και αιματολογικές εξετάσεις και καταρτίζει το κατάλληλο σχέδιο θεραπείας. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής εκπαιδεύεται σε όλα τα θεραπευτικά μέσα και εφαρμόζει, κατά περίπτωση, όλες τις θεραπευτικές μεθόδους, οι οποίες συμπεριλαμβάνουν και διαφόρους τύπους ενδοστοματικών συσκευών. Φωτογραφίζει τα περιστατικά του κατά στάδια και οι φωτογραφίες αποθηκεύονται σε ψηφιακή μορφή στον ηλεκτρονικό υπολογιστή που διαθέτει το μεταπτυχιακό πρόγραμμα, ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διδακτικούς σκοπούς στο μέλλον. Συμμετέχει ως βοηθός (συνεπικουρία) στην κλινική άσκηση των προπτυχιακών φοιτητών.

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 5

Το μάθημα δίνεται σε τρία (3) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Περιεχόμενο

Η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας και η εμβάθυνση επί των διαφόρων θεμάτων που απασχολούν τη Φυσιολογία του Στοματογναθικού Συστήματος. Επίσης, η συζήτηση της γνώσης σχετικά με τη Φυσιολογία και την Παθολογία του Στοματογναθικού Συστήματος, μέσω της ανάλυσης άρθρων τα οποία έχουν συμβάλει είτε στη βελτίωση της γνώσης, είτε έχουν

προσφέρει πληροφορίες που να οδηγούν στην ανάπτυξη ή στη βελτίωση των κλινικών ικανοτήτων.

Έρευνες γύρω από τις Λειτουργίες του Σ.Σ. και τη Μασητική Λειτουργία, Η Οδοντική Σύγκλιση και οι επιπτώσεις στη μασητική λειτουργία, Μεθοδολογία εξέτασης (Ιστορικό, Αναμνηστικό και κλινική εξέταση. Εργαστηριακός έλεγχος και Ακτινογραφική εξέταση. Παθολογικές αλλοιώσεις των γνάθων), Πόνος, στοματοπροσωπικός πόνος, Παθολογία των Κρανιογναθικών διαταραχών, διάγνωση, διαφορική διάγνωση και αντιμετώπιση, Εξοικείωση με τις απαιτούμενες γνώσεις και τα κενά που υπάρχουν.

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 1

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 2

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 3

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 4

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 5

Κλινική Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου 6

Το μάθημα δίνεται σε έξι (6) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Περιεχόμενο κατά την κλινική άσκηση

Η πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, η ανάπτυξη ικανοτήτων διάγνωσης διαμόρφωσης και εκτέλεσης ενός ολοκληρωμένου σχεδίου θεραπείας. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής καταγράφει το πλήρες ιατρικό και οδοντιατρικό ιστορικό του κάθε ασθενή, πραγματοποιεί πλήρη κλινική εξέταση, κάνει διάγνωση χρησιμοποιώντας τα αναγκαία συμπληρωματικά μέσα. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής εκπαιδεύεται σε όλα τα θεραπευτικά μέσα και εφαρμόζει, κατά περίπτωση, όλες τις θεραπευτικές μεθόδους, οι οποίες συμπεριλαμβάνουν και διαφόρους τύπους ενδοστοματικών συσκευών. Ο φοιτητής έχει την υποχρέωση να φωτογραφίζει τα περιστατικά του κατά στάδια και οι φωτογραφίες αποθηκεύονται σε ψηφιακή μορφή στον ηλεκτρονικό υπολογιστή που διαθέτει το μεταπτυχιακό πρόγραμμα, ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διδακτικούς σκοπούς στο μέλλον.

Επιδίδονται συνεργασίες με χώρους άλλων κλινικών εξειδικεύσεων, όπως εκείνους της ακτινοδιαγνωστικής, της προσθετολογίας, της παιδοδοντίας, της ορθοδοντικής, της στοματοπροσωπικής χειρουργικής, της νοσοκομειακής οδοντιατρικής, της στοματολογίας, καθώς και των προπτυχιακών κλινικών συνολικής αντιμετώπισης για την παρακολούθηση των περιστατικών και για τη σφαιρική, με συνεργασίες ολοκλήρωση του συνόλου των προβλημάτων των ασθενών.

Σύγκλιση

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν το Στοματογναθικό Σύστημα και τη σύγκλιση.

Περιεχόμενο:

Η λειτουργία του Στοματογναθικού Συστήματος - Η επιρροή της σύγκλισης στο Στοματογναθικό Σύστημα - Οι Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Διαφορική Διάγνωση του Στοματοπροσωπικού Πόνου. Παραλειτουργικές έξεις - Βρυγμός. Ο ρόλος της Οδοντικής Σύγκλισης στην Αιτιολογία των ΚΡΓΔ. Η Σύγκλιση στην Προσθετική. Από τη θεωρία στην πράξη. Η σχέση της σύγκλισης

με τις Κρανιογναθικές Διαταραχές. Η Κλινική εφαρμογή της θεωρίας γύρω από την Οδοντική Σύγκλιση. Γενική Θεώρηση για την Αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ. Νάρθηκες - Εξατομικευμένες Ενδοστοματικές συσκευές. Κριτήρια για την προσθετική αποκατάσταση μετά την αντιμετώπιση των ΚΡΓΔ.

Βιολογία Στόματος 1

Βιολογία Στόματος 2

Περιεχόμενο

Η συνολική θεώρηση των βασικών αρχών που διέπουν το στοματικό περιβάλλον καθώς και την ανάπτυξη, δομή και λειτουργία των ιστών της στοματικής κοιλότητας.

Στοματικός βλεννογόνος και σιελογόνοι αδένες, Σάλιο, βιοϋμένα και οδοντική βλάβη, Το ανθρώπινο σάλιο ως διαγνωστικό εργαλείο. Πρωτεωμική του σάλιου, Εμβρυολογική προέλευση και ανάπτυξη των δομών της στοματικής κοιλότητας, Μοριακοί μηχανισμοί για την ανάπτυξη και ανανέωση των δοντιών, Αυξητικοί παράγοντες στη στοματική κοιλότητα. Μηχανισμοί δράσης, Φυσιολογία και αναδιαμόρφωση του οστού, μοριακά σήματα, Βλαστικά (αρχέγονα) κύτταρα στη στοματική κοιλότητα, Εμβιομηχανική οδοντικών ιστών, Εμβιομηχανική των οστών της γνάθου, Βιοϋλικά στη στοματική κοιλότητα (αλληλεπιδράσεις με τους ιστούς και κυτταροτοξικότητα).

Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου

Περιεχόμενο

Η Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου αναφέρεται αναλυτικά στην Ανατομία του προσώπου και του στόματος (οστά, μύες, αγγείωση, νεύρωση, λειτουργίες). Οι απόφοιτοι θα πρέπει να διαθέτουν πλήρη γνώση της τοπογραφικής και της λειτουργικής ανατομίας της κεφαλής, του τραχήλου, του αυχένα, καθώς και της Φυσιολογίας της Περιοχής και της άρδευσης και παροχέτευσης των ανατομικών δομών του στόματος και του προσώπου.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Περιεχόμενο

Οι απόφοιτοι πρέπει να διαθέτουν πλήρη γνώση των φαρμάκων που χρησιμοποιούνται στην Οδοντιατρική άσκηση και στις επείγουσες καταστάσεις, τα αναλγητικά, τα Αιμοστατικά μέσα, τα Φάρμακα που επηρεάζουν την άσκηση της Οδοντιατρικής, τα Τοπικά αναισθητικά, καθώς και λεπτομέρειες για τη χρήση των φαρμάκων από τις ειδικές ομάδες ασθενών.

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 2

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 5

Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 6

Το μάθημα δίνεται σε πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Περιεχόμενο

Δίδεται στο μεταπτυχιακό φοιτητή ο χρόνος ώστε να μελετήσει τη βιβλιογραφία που σχετίζεται με το θέμα της μεταπτυχιακής διπλωματικής του εργασίας (ΜΔΕ), να σχεδιάσει το πρωτόκολλο, να πραγματοποιήσει τη σχετική έρευνα, να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και προβεί στη συγγραφή της.

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με το συγγραφικό έργο.

Στόχοι του μαθήματος είναι η εξάσκηση των διδασκόμενων στο συγγραφικό έργο και η εκμάθηση της επαγωγικής συνθετικής και συνεκτικής επιστημονικής σκέψης, όπως αυτή εφαρμόζεται σε αυτό. Απώτερος σκοπός είναι και η προετοιμασία τους για την συγγραφή της διπλωματικής εργασίας τους.

Διαδραστική μέθοδος διδασκαλίας κατά την οποία οι διδασκόμενοι αναλαμβάνουν επαγωγικά τη διαπραγμάτευση κάποιου θέματος Προσθετικής, στοιχειοθετώντας τα επί μέρους τμήματα που δομούν μια προς δημοσίευση επιστημονική εργασία, καθώς και την παρουσίασή της ως ελεύθερη ή επιτοίχια ανακοίνωση.

Επείγουσες Ιατρικές καταστάσεις στο Οδοντιατρείο

Περιεχόμενο

Τα πιο συνηθισμένα επείγοντα περιστατικά με τα οποία έρχεται αντιμέτωπος ένας οδοντίατρος αφορούν αυτό που ονομάζουμε απώλεια συνείδησης. Επειδή η αιτιολογία της απώλειας συνείδησης είναι πολλαπλή διότι πολλοί παράγοντες μπορούν να την προκαλέσουν, όπως το συγκοπικό επεισόδιο ή η απλή λιποθυμία, που προκαλεί απώλεια συνείδησης, οι απόφοιτοι θα πρέπει να μπορούν να αναγνωρίσουν και να χειριστούν διεξοδικά όλες τις Επείγουσες Ιατρικές καταστάσεις που είναι δυνατόν να τους παρουσιαστούν και να έχουν επαρκή γνώση για την έγκαιρη παροχή των απαραίτητων πρώτων βοηθειών.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Περιεχόμενο

Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους. Εξήγηση των μεθόδων απόκτησης γνώσης και στον τρόπο που χρησιμοποιούνται στην επιστήμη. Η κατανόηση της διαφοράς ανάμεσα στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα. Η κατανόηση των βασικών αρχών της πειραματικής προσέγγισης στην απόκτηση γνώσης. Εισαγωγή στις επιδημιολογικές μελέτες. Βασικές αρχές κλινικών μελετών. Βασικές αρχές πειραματικών μελετών. Μεθοδολογία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου και συγγραφής επιστημονικής εργασίας. Δεοντολογία έρευνας.

Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική

Περιεχόμενο

Η γνώση όλων των σύγχρονων κλασικών και ψηφιακών απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται στην οδοντιατρική και η ικανότητα ανάγνωσης και ανάλυσης των αποτελεσμάτων τους στο βαθμό που αυτό απαιτείται στο πεδίο της επανορθωτικής οδοντιατρικής. Ψηφιακές ενδοστοματικές τεχνικές. Ψηφιακή πανοραμική ακτινογραφία. Εξωστοματικές συμβατικές και ψηφιακές τεχνικές. Ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία. Αρχές αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας.

Παρουσίαση περιστατικών 3

Παρουσίαση περιστατικών 4

Παρουσίαση περιστατικών 5

Παρουσίαση περιστατικών 6

Το μάθημα δίνεται σε τέσσερα (4) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

**Περιεχόμενο**

Η ανάπτυξη της ικανότητας παρουσίασης περιστατικών και της δυνατότητας τεκμηρίωσής τους. Επίσης, η ανάπτυξη κριτικής διαφοροδιαγνωστικής δυνατότητας και η κριτική σκέψης για τη διαμόρφωση του κατάλληλου σχεδίου θεραπείας.

Παρουσιάζονται από τους φοιτητές, με τη βοήθεια φωτογραφικού υλικού, ακτινογραφιών κ.λπ., κλινικά περιστατικά που αντιμετωπίζουν ή ολοκλήρωσαν και γίνεται συζήτηση επ' αυτών. Κάθε φοιτητής πρέπει να παρουσιάσει τουλάχιστον δύο περιστατικά κάθε εξάμηνο.

**Εξειδικευμένες Απεικονιστικές Τεχνικές****Περιεχόμενο**

Η γνώση όλων των σύγχρονων κλασικών και ψηφιακών απεικονιστικών τεχνικών που εφαρμόζονται στην οδοντιατρική και η ικανότητα ανάγνωσης και ανάλυσης των αποτελεσμάτων τους στο βαθμό που αυτό απαιτείται στο πεδίο της επανορθωτικής οδοντιατρικής. Αρχές οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην Ενδοδοντία. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην παθολογία των οστών των γνάθων. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην εμφυτευματολογία. Κλινική εφαρμογή Οδοντιατρικής Υπολογιστικής Τομογραφίας στην ορθοδοντική και στην ορθογναθική χειρουργική. Τεχνικές απεικόνισης κροταφογναθικής διάρθρωσης.

**Βιοστατιστική****Περιεχόμενο**

Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής, καθώς και των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα. Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχοι Υποθέσεων. Ανάλυση Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ευρημάτων.

**Βασικές Αρχές Ψυχιατρικής****Περιεχόμενο**

Εισαγωγή στις βασικές αρχές της Ψυχιατρικής, Ψυχιατρικές νόσοι, διάγνωση, διαφορική Διάγνωση, αντιμετώπιση.

**Νευροανατομία****Περιεχόμενο**

Εισαγωγή στις βασικές αρχές της νευροανατομίας, Ανατομία του Κεντρικού και Περιφερικού Νευρικού Συστήματος.

**Νευρολογία - Ιατρείο Κεφαλαλγίας****Περιεχόμενο**

Η εισαγωγή στις βασικές αρχές της νευρολογίας και των κεφαλαλγιών, Βασικές Αρχές Νευρολογίας, γενικά περί Κεφαλαλγίας - Στοματοπροσωπικού Πόνου, Κεφαλαλγίες τύπου τάσεως, ημικρανίες, νευραλγία τριδύμου, σύνδρομο καιγομένου στόματος.

**Γνωσιακή Ψυχοθεραπεία 5****Γνωσιακή Ψυχοθεραπεία 6**

Το μάθημα δίνεται σε δύο (2) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

**Περιεχόμενο**

Εισαγωγή στις βασικές αρχές της Γνωσιακής Ψυχοθεραπείας, Βασικές Αρχές Γνωσιακής Ψυχοθεραπείας, γενικά περί Γνωσιακής Ψυχοθεραπείας, Εφαρμογές σε ασθενείς.

**Ρευματολογία****Περιεχόμενο**

Κύτταρα ανοσολογικού συστήματος (T, B, NK, μακροφάγα, δενδριτικά, FDC, PMNC. Ο Λεμφικός ιστός (λεμφοποίηση, δομή, διακίνηση λεμφοκυττάρων). Μείζον σύμπλεγμα ιστοσυμβατότητας (MHC) Παρουσίαση αντιγόνων (Παρουσίαση πεπτιδίων, διακίνηση πεπτιδίων, συνυποδοχείς). Γονίδια ανοσοσφαιρινών (μοριακή βάση αντιγονικής ποικιλομορφίας, ανασυνδυασμός VDJ, υπερμετάλλαξη, μεταβολή τάξης) Ωρίμανση B-κυττάρων. Ανοσία και μετάδοση σήματος μέσω TGF. Ανοσοσφαιρίνες (δομή, λειτουργία, τάξεις, ρύθμιση έκφρασης) Ωρίμανση T-κυττάρων Συμπλήρωμα(σύνθεση, οδοί ενεργοποίησης) Κυτταροτοξικότητα (κυτταροτοξικά T-κύτταρα, NK, ADCC). Μη ειδική ανοσολογική απάντηση Κυτταροκίνες και ανοσορύθμιση (Th1,Th2), Ανοσολογία όγκων, Αλλεργία, Αναγνώριση αντιγόνων, Αλληλεπίδραση B-T κυττάρων (συνεργοποίηση, CD40/CD40L, CD28-CTLL-4/CD80-86), Αυτοανοσία (ή νόσος) Επίτοποι T-κυττάρων Αυτοανοσία (μηχανισμοί) Ανοσοανεπάρκεια, Τεχνικές (ορολογικές), Έκφραση γονιδίων κυτταρικών αυτοαντιγόνων και ρύθμιση τους Θεραπευτικές προσεγγίσεις σε οργανοειδικές αυτοάνοσες νόσους, Τεχνικές (μοριακής βιολογίας) Σύνθεση πεπτιδίων στην ανοσολογία Λοιμώξεις (βακτηριακές, ιογενείς, παρασιτικές) Χυμοκίνες Απόπτωση (μοριακά συμβάματα, απόπτωση στο ανοσοποιητικό σύστημα).

**Ωτορινολαρυγγολογία****Περιεχόμενο**

Φαρυγγολογία. Φλεγμονώδη νοσήματα αμυγδαλών, αδενοειδών εκβλαστήσεων. Σύνδρομο αποφρακτικής υπινικής άπνοιας. Σιελογόνοι αδένες. Ανατομία - φυσιολογία, φλεγμονές (οξείες-χρόνιες-λιθίαση σιελογόνων), καλοήθεις - κακοήθεις όγκοι. Σιαλενδοσκόπηση, Παρωτιδεκτομή. Ανατομία, Φυσιολογία Λάρυγγα, διαταραχές κατάποσης. Ανατομία - Φυσιολογία - Παθολογία Ρινός-Παρραρινίων κόλπων. Οξεία ρινίτιδα, χρόνια ρινίτιδες, οξεία-χρόνια ρινοκολπίτιδα, πολύποδες ρινός. Σκολίωση ρινικού διαφράγματος, Ρινοπλαστική. Όγκοι ρινός - παρραρινίων. Φυσική εξέταση Ωτορινολαρυγγολογικού ασθενούς. Βασική Ωτολογία. Βαρηκοΐα αγωγής, νευροαισθητήριος βαρηκοΐας. Εκκριτική ωτίτις και σχέση με σχιστίες. Σωληνίσκοι αερισμού, ακουστικά βαρηκοΐας, κοχλιακά εμφυτεύματα. Πλαγιοτραχηλικές διογκώσεις, φλεγμονές τραχήλου, παθήσεις θυρεοειδούς. Βράγχος φωνής, καρκίνος λάρυγγα.

**Αναισθησιολογία-Ιατρείο Πόνου****Περιεχόμενο**

Σεμινάρια, Παρουσίαση - μελέτη περιστατικού, Εργαστηριακή άσκηση, Κλινική άσκηση, Συζήτηση μία φορά

κάθε βδομάδα στις Αίθουσες διδασκαλίας και την κλινική και τα εξωτερικά ιατρεία της μονάδας πόνου της Β' Κλινικής Αναισθησιολογίας του Νοσοκομείου "Αττικό" του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 7  
ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ  
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο Εξάμηνα Σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλάχιστον 13 εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις εβδομάδες εξετάσεων. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης των εξαμήνων και η περίοδος των εξετάσεων καθορίζονται από τη Σ.Ε. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργασιών και κλινικών ασκήσεων είναι υποχρεωτική.

Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα αναπλήρωσης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 75% ανά μάθημα ή στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις ή με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον συντονιστή του κάθε μαθήματος. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Προβιβάσιμος βαθμός θεωρείται το επτά (7). Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός 20 ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την απόκτηση Δ.Μ.Σ., κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι εκατόν ογδόντα (180) μονάδες ECTS.

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων, ούτως ώστε σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ της Σχολής, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδασκων (παρ. 6 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

Κατά τη διάρκεια του Προγράμματος προβλέπεται η εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η Συντονιστική Επιτροπή, ύστερα από αίτηση του υποψηφίου, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων (αν δεν έχει ορισθεί ως επιβλέπων/ουσα του μεταπτυχιακού φοιτητή ήδη από την έναρξη των μεταπτυχιακών σπου-

δών του) και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο επιβλέπων (παρ. 4 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

Ο Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ όλων των βαθμίδων, που έχει αναλάβει διδακτικό έργο στο ΠΜΣ.

Τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής μπορεί να είναι μέλη ΔΕΠ όλων των βαθμίδων του ιδίου ή άλλων Α.Ε.Ι., της ημεδαπής ή αλλοδαπής, ή ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών ή και μέλη ΕΔΙΠ, συναφούς γνωστικού αντικείμενου, που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο ΠΜΣ.

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο. Συστηματικές βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις και μετα-αναλύσεις θεωρούνται ερευνητικού χαρακτήρα. Το ερευνητικό μέρος της εργασίας πρέπει να υποβληθεί σε επιστημονικό περιοδικό διεθνούς απήχησης προς δημοσίευση.

Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή η αγγλική.

Οδηγίες σχετικά με τη μορφή της διπλωματικής εργασίας (π.χ. εξώφυλλο, λογότυπος, γραμματοσειρά, κ.λπ.) καθορίζονται από τη Σ.Ε. και παρέχονται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. Σε περίπτωση που η ερευνητική εργασία έχει γίνει δεκτή για δημοσίευση σε περιοδικό διεθνούς κύρους με σύστημα κριτών, η διπλωματική εργασία μπορεί να αποτελείται από το άρθρο δημοσίευσης συνοδευόμενο από σύνοψη και τυχόν συμπληρωματικά στοιχεία (π.χ. πίνακες, εικόνες, αναλυτικά πειραματικά δεδομένα). Κάθε Μ.Δ.Ε. θα πρέπει να περιέχει μια ελληνική και μια αγγλική περίληψη, η οποία να περιλαμβάνει το αντικείμενο της εργασίας, τη μέθοδο, τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα που προέκυψαν.

Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει δημόσια ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής (παρ. 4 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017). Ο επιβλέπων, σε συνεργασία με τα μέλη της επιτροπής, και τη Γραμματεία ορίζει την ημερομηνία της δημόσιας παρουσίασης της Μ.Δ.Ε. και την ανακοινώνει έγκαιρα σε όλα τα Εργαστήρια και Κλινικές του Τμήματος. Κατά τη δημόσια υποστήριξη, ο φοιτητής δέχεται ερωτήσεις από το ακροατήριο και την εξεταστική επιτροπή. Κάθε μέλος της τριμελούς επιτροπής συμπληρώνει το δελτίο αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε. Στην περίπτωση που οι προτεινόμενες διορθώσεις είναι τέτοιας έκτασης που δεν επιτρέπουν την έγκριση της Μ.Δ.Ε., ο μεταπτυχιακός φοιτητής ενημερώνεται έγγραφα γι' αυτές από τον Επιβλέποντά του και αναλαμβάνει την ευθύνη να τις υλοποιήσει, εντός τριών (3) μηνών. Τον έλεγχο της διαδικασίας υλοποίησης αναλαμβάνει η τριμελής εξεταστική επιτροπή της Μ.Δ.Ε., η οποία υπογράφει το σχετικό έγγραφο υποβολής του νέου, τελικού κειμένου της Μ.Δ.Ε. στη Γραμματεία του Τμήματος.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος Οδοντιατρικής (παρ. 5 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017).

Επίσης, γίνεται ηλεκτρονική κατάθεση της διπλωματικής εργασίας στο Ψηφιακό Αποθετήριο "ΠΕΡΓΑΜΟΣ", σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

#### Άρθρο 8 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται για τους φοιτητές του Α' κύκλου σπουδών, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Ίδρυμα υποχρεούται να εξασφαλίσει στους φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (παρ. 3 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017). Φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες μπορούν να απευθύνονται στην Μονάδα Προσβασιμότητας για Φοιτητές με Αναπηρία του ΕΚΠΑ (<http://access.uoa.gr/>).

2. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καλούνται να συμμετέχουν και να παρακολουθούν σεμινάρια ερευνητικών ομάδων, συζητήσεις βιβλιογραφικής ενημέρωσης, επισκέψεις εργαστηρίων, συνέδρια/ημερίδες με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του Π.Μ.Σ., διαλέξεις ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του Π.Μ.Σ. κ.ά.

3. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές πρέπει να παρουσιάσουν τουλάχιστον μία εργασία σε επιστημονικό συνέδριο με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του Π.Μ.Σ. κατά τη διάρκεια των σπουδών τους.

4. Η Συνέλευση του Τμήματος Οδοντιατρικής, μετά την εισήγηση της Σ.Ε., δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών εάν:

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών,
- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα,
- υπερβούν τη μέγιστη χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ., όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτωμάτων από τα αρμόδια πειθαρχικά Όργανα,
- αυτοδίκαια κατόπιν αιτήσεως των μεταπτυχιακών φοιτητών,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

5. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές του Π.Μ.Σ., των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα, και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς, το μιν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.). Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο

Π.Μ.Σ. Αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ποσοστό του προηγούμενου εδαφίου, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα (παρ. 2 του άρθρου 35 του ν. 4485/2017).

6. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές (παρ. 1 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017). Οι αξιολογήσεις είναι ανώνυμες. Τα ερωτηματολόγια βασίζονται σε έγγραφα της ΜΟ.ΔΙ.Π. και της ΟΜ.Ε.Α., συντάσσονται από τη Σ.Ε. και συλλέγονται συμπληρωμένα από τους φοιτητές με ευθύνη της Σ.Ε., και αναλύονται από αυτήν. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των φοιτητών, όσον αφορά το σύνολο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και των δραστηριοτήτων του, αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος και κοινοποιούνται στη Συνέλευση του Τμήματος. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του κάθε διδάσκοντα κοινοποιούνται στον διδάσκοντα.

7. Η καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής και σε χώρο του Τμήματος ή της Σχολής, παρουσία του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. ή του Αναπληρωτή του, του Προέδρου του Τμήματος ή του Αναπληρωτή του και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

Πιο συγκεκριμένα, το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) «Προσθετική - Στοματοπροσωπικός Πόνος» (MSc Prosthodontics - Orofacial Pain) με ειδίκευση:

Α) «Προσθετική και Προσθετική Εμφυτευματολογία» (Prosthodontics and Implant Prosthodontics) ή

Β) «Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογία» (Orofacial Pain Management and Gnathology)

8. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωρισθεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α' 80).

9. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος.

10. Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «Προσθετική και Στοματοπροσωπικός Πόνος» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που διαμορφώνονται ανά ειδίκευση ως ακολούθως: Α) Τρεις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ (3,500 €) ανά εξάμηνο για την ειδίκευση «Προσθετική και Προσθετική Εμφυτευματολογία» και Β) Χίλια πεντακόσια ευρώ (1500€) ανά εξάμηνο για την ειδίκευση «Αντιμετώπιση Στοματοπροσωπικού Πόνου και Γναθολογία». Η καταβολή των τελών φοίτησης γίνεται εντός του πρώτου μηνός του κάθε εξαμήνου.

11. Ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να διατηρεί αρχείο ασθενών σύμφωνα με τον εσωτερικό κανονισμό του Τμήματος Οδοντιατρικής, καθώς και αρχείο εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων (Logbook) στο οποίο καταγράφονται:

- Τα χαρακτηριστικά της κάθε περίπτωσης που αντιμετώπισε στην κλινική άσκηση. Τα προσωπικά δεδομένα των ασθενών δεν καταγράφονται, για την προστασία των ασθενών.

- Σεμινάρια, συνέδρια, ημερίδες ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις που παρακολούθησε ο φοιτητής, με τα σχετικά πιστοποιητικά παρακολούθησης.  
 - Παρουσιάσεις σε συνέδρια.  
 - Δημοσιεύσεις, με την πρώτη σελίδα της δημοσίευσης ή την επιστολή αποδοχής.  
 - Ημερομηνίες εξετάσεων και αναλυτική βαθμολογία των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών.  
 - Περιοδική αξιολόγηση του ειδικευομένου από τους διδάσκοντες, τουλάχιστον μία ανά έτος σπουδών. Περιλαμβάνει θεωρητική και κλινική αξιολόγηση και βαθμολογείται με ποσοτική ή/και ποιοτική διαβάθμιση.

#### Άρθρο 9 ΥΠΟΔΟΜΗ Π.Μ.Σ.

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα, εργαστήρια και κλινικές του Τμήματος Οδοντιατρικής.

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Οδοντιατρικής, η οποία συνελπικουρείται από τις Γραμματείες των Εργαστηρίων.

3. Η χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ. μπορεί να προέρχεται από:

α) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται στην περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143), ή του ιδιωτικού τομέα, β) πόρους από ερευνητικά προγράμματα, γ) πόρους από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών, δ) μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) και, ε) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

Επειδή τα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. δεν καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τις ανωτέρω πηγές χρηματοδότησης, μέρος των λειτουργικών του εξόδων καλύπτεται από τέλη φοίτησης.

4. Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου και των λοιπών δραστηριοτήτων του Π.Μ.Σ., ο οποίος κατατίθεται στο Τμήμα Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (παρ. 2 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017). Ο εν λόγω απολογισμός αποστέλλεται στα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### Άρθρο 10 ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.

Οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ., προέρχονται, κατά 60% τουλάχιστον, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής, κατόχους διδακτορικού διπλώματος εκτός κι αν το γνωστικό τους αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθως η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής,  
 - ομότιμους καθηγητές (άρθρο 69 του ν. 4386/2016) και αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112) του Τμήματος Οδοντιατρικής,

- επιστήμονες αναγνωρισμένους κύρους είτε κάτοχους διδακτορικού διπλώματος είτε υποψήφιους διδάκτορες είτε εξαιρετικής τεχνικής εμπειρίας, οι οποίοι μπορεί να απασχολούνται ως ακαδημαϊκοί υπότροφοι με απόφαση της Συνέλευσης και πράξη του Προέδρου του οικείου Τμήματος για τη διεξαγωγή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, καθοριζόμενου με τη σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ του ακαδημαϊκού υποτρόφου και του Πρύτανη του οικείου ΑΕΙ (παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ ή ΕΔΙΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ,

- ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014, της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών,

- επισκέπτες καταξιωμένους επιστήμονες από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, καλλιτέχνες ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ,

- επισκέπτες μεταδιδασκτορικούς ερευνητές, Έλληνες ή αλλοδαπούς νέους επιστήμονες, κάτοχους διδακτορικού διπλώματος (παρ. 7 του άρθρου 16 του ν. 4009/2011)

ή γίνονται νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τα ανωτέρω (παρ. 1, 2, 5 και 6 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017).

Η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Π.Μ.Σ. γίνεται ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε. και έγκριση της Συνέλευσης του Τμήματος.

#### Άρθρο 11 ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι διατάξεις του παρόντος εφαρμόζονται και για τους εγγεγραμμένους μεταπτυχιακούς φοιτητές εισαγωγής ακαδημαϊκού έτους 2019-2020.

Για κάθε άλλο θέμα σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ που δεν περιλαμβάνεται παραπάνω αρμοδιότητα έχει η Σ.Ε. και η Συνέλευση του Τμήματος.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ