



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

27 Οκτωβρίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 6228

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 25/20-10-2023

Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» («Pathology and Therapeutics of Dental and Periodontal Tissues»).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τον 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), και ειδικότερα τα άρθρα 79 έως και 88,
2. την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1-11-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4957/2022 "Νέοι ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των ΑΕΙ με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις" (Α' 141) για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα»,
3. τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83),
4. το π.δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124),
5. τον ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσωρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189), και ιδίως τα άρθρα 14 και 15,
6. την υπό στοιχεία Φ5/89656/Β3/13-8-2007 απόφαση «Εφαρμογή του Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων» (Β' 1466),
7. την υπ' αρ. 1432/20-01-2023 (Β' 392) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονι-

σμός Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ,

8. την υπ' αρ. 1249/7-6-2019 (Β' 2433) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία τροποποιήθηκε το ΠΜΣ «Επανορθωτική Οδοντιατρική» («Restorative Dentistry») και μετονομάστηκε σε «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» («Pathology and Therapeutics of Dental and Periodontal Tissues») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ,

9. την υπ' αρ. 1252/07-06-2019 (Β' 2537) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του ΠΜΣ «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» («Pathology and Therapeutics of Dental and Periodontal Tissues») του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ,

10. το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του ΕΚΠΑ (7η συνεδρίαση 7-6-2023),

11. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (1η συνεδρίαση 27-09-2023),

12. 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 «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» («Pathology and Therapeutics of Dental and Periodontal Tissues»), από το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, σύμφωνα με τον ν. 4957/2022 και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ, ως ακολούθως:

Άρθρο 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

1.1 Σκοπός του ΠΜΣ «Παθολογίας και Θεραπευτικής Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών», εκφραζόμενος ανά ειδικευση, είναι: α) η εκπαίδευση οδοντιάτρων στην απόκτηση εξειδικευμένων γνώσεων και δεξιοτήτων για την αντιμετώπιση ασθενών με ενδοδοντικά προβλήματα, με βλάβες που απορρέουν από τραύμα στα δόντια, να τους εμφυσήσει την ανάγκη για συνεργασία και επικοινωνία με συναδέλφους άλλων ειδικοτήτων για την ολοκληρωμένη αντιμετώπιση των προβλημάτων των

ασθενών (ειδίκευση Ενδοδοντίας), β) η παροχή προχωρημένης θεωρητικής και κλινικής γνώσης καθώς και η ανάπτυξη δεξιοτήτων και κριτικής ικανότητας στη σύγχρονη διάγνωση και διαχείριση της τερηδόνας, στην αντιμετώπιση υψηλής δυσκολίας λειτουργικών και αισθητικών προβλημάτων μεμονωμένων δοντιών καθώς και προσθετικής αποκατάστασης μικρού αριθμού ελλειπόντων δοντιών (ειδίκευση Επανορθωτική Οδοντιατρική) και, γ) η παροχή προχωρημένης θεωρητικής γνώσης και κλινικής εμπειρίας για την αντιμετώπιση ασθενών με περιοδοντικά και περιεμφυτευματικά προβλήματα οποιασδήποτε μορφής καθώς και ασθενών στους οποίους απαιτείται η τοποθέτηση οστεοενσωματούμενων εμφυτευμάτων (ειδίκευση Περιοδοντολογίας).

1.2 Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» στις Ειδικεύσεις της «Ενδοδοντίας», «Επανορθωτικής Οδοντιατρικής» και «Περιοδοντολογίας» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών τους.

1.3 Ο τίτλος απονέμεται από το Τμήμα Οδοντιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας 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 το ν. 4957/2022 είναι:

2.1 Σε επίπεδο Ιδρύματος αρμόδια όργανα είναι η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών και η Σύγκλητος.

2.2 Σε επίπεδο Τμήματος αρμόδια όργανα είναι:

2.2.1 Η Συνέλευση του Τμήματος.

Αρμοδιότητες της Συνέλευσης είναι να:

α) εισηγείται στη Σύγκλητο διά της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών την αναγκαιότητα ίδρυσης/τροποποίησης Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,

β) ορίζει τον/ην Διευθυντή/τρια και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής κάθε Π.Μ.Σ. του Τμήματος,

γ) εισηγείται εκπροσώπους για τον ορισμό των Επιτροπών Προγραμμάτων Σπουδών των ΔΠΜΣ στα οποία συμμετέχει το Τμήμα,

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

ε) αναθέτει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και δύναται να αναθέτει επικουρικό διδακτικό έργο σε Π.Μ.Σ. στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ., ύστερα από πρόταση της Σ.Ε.,

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

ζ) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης και απονέμει το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών,

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

θ) αναθέτει σε μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος,

ι) ασκεί κάθε άλλη νόμιμη αρμοδιότητα.

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

2.2.2 Η Συντονιστική Επιτροπή(Σ.Ε.)

Η Σ.Ε. αποτελείται από τον/την Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος και ομότιμους καθηγητές/τριες, 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 Λογαριασμού 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., τον παρόντα κανονισμό και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών του ΕΚΠΑ,

ε) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου,

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.

2.2.3 Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ. προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδα καθηγητή ή αναπληρωτή καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

Ο/Η Διευθυντής/τρια 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 τη 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/η του προγράμματος 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 σπου-

δών, 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.

Ο/Η Διευθυντής/τρια 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.

2.3 Γραμματειακή υποστήριξη Π.Μ.Σ.

α) Η Γραμματεία του Τμήματος είναι αρμόδια για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

β) Ο/Η Γραμματέας του Τμήματος ορίζει υπάλληλο ή υπαλλήλους - ανάλογα με τον αριθμό των Π.Μ.Σ. και τον φόρτο εργασίας - ως αρμόδιο/ους για τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος.

γ) Το Π.Μ.Σ. έχει ιδίους πόρους και μπορεί να προσλαμβάνει, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εξωτερικούς συνεργάτες για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη, οι οποίοι και πάλι βρίσκονται υπό την επιστοασία της Γραμματείας του Τμήματος.

Άρθρο 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

3.1 Στο Π.Μ.Σ. «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Οδοντιατρικής ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

3.2 Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών/τριών στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται ανά ειδικευση: α) στην Ενδοδοντία, πέντε (5) φοιτητές ανά δύο (2) ακαδημαϊκά έτη, β) στην Επανορθωτική Οδοντιατρική, τέσσερις (4) φοιτητές ανά δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά έτη και κανένας (0) το τρίτο σε σειρά, γ) στην Περιοδοντολογία, τέσσερις (4) φοιτητές ανά 2 ακαδημαϊκά έτη.

3.2.α Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων προσδιορίζεται σύμφωνα με τον αριθμό των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και την αναλογία φοιτητών-διδασκόντων, την υλικοτεχνική υποδομή, τις αίθουσες διδασκαλίας, την υποδομή των κλινικών όπου τελείται η κλινική άσκηση των φοιτητών, και την απορρόφηση των διπλωματούχων από την αγορά εργασίας.

3.3 Επιπλέον του αριθμού εισακτέων γίνεται δεκτό ένα (1) μέλος των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. κατ' έτος, εφόσον το έργο που επιτελεί στο Ίδρυμα είναι το ίδιο ή συναφές με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

3.4 Οι υπότροφοι του ΙΚΥ, οι αλλοδαποί υπότροφοι του ελληνικού κράτους, για το ίδιο γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ., εισάγονται χωρίς εξετάσεις.

Άρθρο 4

ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

4.1 Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

4.2 Εντός του εαρινού εξαμήνου, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής του Ε.Κ.Π.Α,

δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος, σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Η προκήρυξη αναφέρει τον ανώτατο αριθμό εισακτέων ανά ειδικευση, το έτος και εξαμήνο εισδοχής των νέων φοιτητών.

4.3 Η Συνέλευση, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., ορίζει επιτροπή επιλογής εισακτέων, ξεχωριστή για κάθε ειδικευση, η οποία αποτελείται τουλάχιστον από τρία μέλη Δ.Ε.Π. που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

4.4 Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφο πτυχίου Οδοντιατρικής ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών.
4. Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών σπουδών και βαθμός πτυχίου.
5. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας επιπέδου Β2, όπως ορίζεται από το Ανώτατο Συμβούλιο επιλογής Προσωπικού (ΑΣΕΠ).
6. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές (ελληνικά και διεθνή), εάν υπάρχουν.
7. Παρουσιάσεις σε συνέδρια με κριτές (ελληνικά και διεθνή) εάν υπάρχουν.
8. Αποδεικτικά επαγγελματικής εμπειρίας, εάν υπάρχουν.
9. Αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
10. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
11. Δύο (2) συστατικές επιστολές.

Για τους/ις φοιτητές/τριες από ιδρύματα της αλλοδαπής, που δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό αναγνώρισης ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., ακολουθεί η ακόλουθη διαδικασία:

Η Συνέλευση του Τμήματος ορίζει επιτροπή αρμόδια να διαπιστώσει εάν ένα ίδρυμα της αλλοδαπής ή ένας τύπος τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής είναι αναγνωρισμένα. Προκειμένου να αναγνωρισθεί ένας τίτλος σπουδών πρέπει:

- το ίδρυμα που απονέμει τους τίτλους να συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο των αλλοδαπών ιδρυμάτων, που τηρεί και επικαιροποιεί ο Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.,

- ο/η φοιτητής/τρια να προσκομίσει βεβαίωση τόπου σπουδών, η οποία εκδίδεται και αποστέλλεται από το πανεπιστήμιο της αλλοδαπής. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η ελληνική επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός αν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι.

4.5 Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδικευση της Ενδοδοντίας γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό 7%)

β. Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα του ίδιου γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ (ποσοστό 15%)

γ. Ικανοποιητική γνώση αγγλικής γλώσσας (ποσοστό 5%)

δ. Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών σε ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο (ποσοστό 5%)

ε. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, ήδη δημοσιευμένες ή με αποδεικτικό αποδοχής για δημοσίευση (ποσοστό 5%)

στ. Παρουσιάσεις (σε επιστημονικά συνέδρια) (ποσοστό 3%)

ζ. Γραπτές εξετάσεις (ποσοστό 30%)

η. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό 30%)

Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδίκευση της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό 10%)

β. Μέσος όρος βαθμολογίας προπτυχιακών μαθημάτων του ίδιου γνωστικού αντικείμενου με την ειδίκευση (ποσοστό 10%)

γ. Γνώση της αγγλικής οδοντιατρικής ορολογίας (ποσοστό 2%)

δ. Κατοχή δεύτερου προπτυχιακού τίτλου (εκτός Οδοντιατρικής) ή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών σε ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο (ποσοστό 5%)

ε. Ερευνητική δραστηριότητα (ποσοστό 5%)

στ. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, ήδη δημοσιευμένες ή με αποδεικτικό αποδοχής για δημοσίευση (ποσοστό 15%)

ζ. Παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ποσοστό 8%)

η. Πρακτικές εξετάσεις (ποσοστό 20%)

θ. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό 25%)

Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων στην ειδίκευση της Περιοδοντολογίας γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

α. Βαθμός πτυχίου (ποσοστό 10%)

β. Μέσος όρος βαθμολογίας προπτυχιακών μαθημάτων ίδιου γνωστικού αντικείμενου με την ειδίκευση (ποσοστό 15%)

γ. Γνώση της αγγλικής οδοντιατρικής ορολογίας (ποσοστό 10%)

δ. Κατοχή δεύτερου προπτυχιακού τίτλου (εκτός Οδοντιατρικής) ή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών σε ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο (ποσοστό 5%)

ε. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, ήδη δημοσιευμένες ή με αποδεικτικό αποδοχής για δημοσίευση (ποσοστό 10%)

στ. Παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ποσοστό 5%)

ζ. Γραπτές εξετάσεις στο αντικείμενο της Περιοδοντολογίας (ποσοστό 20%)

η. Προφορική συνέντευξη (ποσοστό 25%)

Η επιλογή σε κάθε ειδίκευση γίνεται σε στάδια:

Σε πρώτο στάδιο, απορρίπτονται οι αιτήσεις που δεν περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά της παραγράφου 4.4α, ή είναι εκπρόθεσμες.

Σε δεύτερο στάδιο, καταρτίζεται πίνακας αξιολογικής κατάταξης με βάση τα κριτήρια της κάθε ειδίκευσης. Κάθε κριτήριο βαθμολογείται στην κλίμακα 0-10 με ένα δεκαδικό ψηφίο και ο βαθμός πολλαπλασιάζεται επί τον

συντελεστή βαρύτητας, τα δε γινόμενα αθροίζονται και αποτελούν τον συνολικό βαθμό.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας (με μαθηματική στρογγυλοποίηση στην ακέραιη μονάδα της κλίμακας 10), εισάγονται οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Οι επιτυχόντες/ούσες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός τριάντα (30) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών/τριών, θα κληθούν να εγγραφούν στο Π.Μ.Σ. οι επιλαχόντες/ούσες (αν υπάρχουν), με βάση τη σειρά τους στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα.

Τυχόν ενστάσεις από τους υποψηφίους θα πρέπει να υποβληθούν εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης, για την έγκριση εισαγωγής μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 5

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

5.1 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.

5.2 Η φοίτηση είναι πλήρης και δεν υπάρχει δυνατότητα μερικής φοίτησης.

5.3 Υπάρχει δυνατότητα παράτασης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτηση του φοιτητή και έγκριση από τη Συνέλευση. Η παράταση δεν υπερβαίνει τα δύο (2) εξάμηνα. Έτσι, ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα οκτώ (8) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

5.4 Οι φοιτητές/τριες που δεν έχουν υπερβεί το ανώτατο όριο φοίτησης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτησή τους προς τη Συνέλευση του Τμήματος, δύνανται να διακόψουν τη φοίτησή τους για χρονική περίοδο που δεν υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Αναστολή φοίτησης χορηγείται για σοβαρούς λόγους (στρατιωτική θητεία, ασθένεια, λοχεία, απουσία στο εξωτερικό κ.ά.).

Η αίτηση πρέπει να είναι αιτιολογημένη και να συνοδεύεται από όλα τα σχετικά δικαιολογητικά αρμόδιων δημόσιων αρχών ή οργανισμών, από τα οποία αποδεικνύονται οι λόγοι αναστολής φοίτησης. Η φοιτητική ιδιότητα αναστέλλεται κατά τον χρόνο διακοπής της φοίτησης και δεν επιτρέπεται η συμμετοχή σε καμία εκπαιδευτική διαδικασία. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Τουλάχιστον δύο εβδομάδες πριν από το πέρας της αναστολής φοίτησης, ο/η φοιτητής/τρια υποχρεούται να επανεγγραφεί στο πρόγραμμα για να συνεχίσει τις σπουδές του/της με τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του/της ενεργού φοιτητή/τριας. Οι φοιτητές/τριες δύνανται με αίτησή τους να διακόψουν την αναστολή φοίτησης και να επιστρέψουν στο Πρόγραμμα μόνο στην περίπτωση που έχουν αιτηθεί αναστολή φοίτησης για δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά εξάμηνα. Η αίτηση διακοπής της αναστολής φοίτησης πρέπει να κατατίθεται το αργότερο δύο εβδομάδες πριν από την έναρξη του δεύτερου εξαμήνου της αναστολής.

5.5 Η διάρκεια αναστολής ή παράτασης του χρόνου φοίτησης συζητείται και εγκρίνεται κατά περίπτωση από τη Σ.Ε., η οποία και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος.

Άρθρο 6

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

6.1 Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους.

6.2 Για την απόκτηση διπλώματος του Π.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν ογδόντα(180) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

6.3 Η γλώσσα διδασκαλίας των μαθημάτων και η συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι η Ελληνική ή/και η Αγγλική.

6.4 Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, ερευνητική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

6.5 Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται και πιστώνεται με ECTS ανά εξάμηνο, βάσει του προγράμματος σπουδών.

6.7 Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης ή εξ αποστάσεως, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και όσα ορίζονται στο άρθρο 7 του παρόντος κανονισμού.

6.8 Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ανά ειδίκευση διαμορφώνεται ως εξής:

Α. Ειδίκευση Ενδοδοντίας

Εξάμηνο	Κωδικός	Μαθήματα	Διδακτικές ώρες	ECTS
1	6000	Μοριακή Βιολογία	26	2
1	6100	Εργαστηριακή Άσκηση Ενδοδοντίας	26	4
1	6001	Βιολογία Πολφού	13	2
1	6002	Απεικονιστικές μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2
1	6101	Ενδοδοντία1	26	3
1	6102	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1	52	6
1	6103	Κλινική Ενδοδοντίας1	180	7
1	6104	Παρουσίαση Περιστατικών 1	26	4
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.		30
2	6105	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2	52	6
2	6106	Παρουσίαση Περιστατικών 2	26	4
2	6107	Κλινική Ενδοδοντίας 2	400	6
2	6003	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	26	2
2	6004	Βιοστατιστική	13	2
2	6005	Ανατομία κεφαλής και τραχήλου	13	2
2	6108	Ενδοδοντία2	26	4
2	6006	Βιολογία στόματος 2	13	2
2	6007	Βιολογία Περιοδοντίου	13	2
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.		30
3	6109	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 3	52	6
3	6110	Κλινική Ενδοδοντίας 3	224	6

3	6008	Βασικές αρχές έρευνας	13	2
3	6111	Βασικές αρχές χειρουργικής στόματος	13	2
3	6112	Παρουσίαση Περιστατικών 3	26	4
3	6113	Ερευνητικό σεμινάριο	13	2
3	6114	Διδακτική μεθοδολογία 3	78	2
3	6115	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		4
3	6116	Ενδοδοντία 3	26	2
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30
4	6117	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 4	52	6
4	6118	Παρουσίαση Περιστατικών 4	26	4
4	6119	Κλινική Ενδοδοντίας 4	400	6
4	6120	Ενδοδοντία4	26	4
4	6121	Τραυματισμός δοντιών	13	2
4	6122	Διδακτική μεθοδολογία 4	78	2
4	6123	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		6
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30
5	6124	Κλινική Ενδοδοντίας5	118	12
5	6125	Παρουσίαση Περιστατικών 5	13	2
5	6126	Ειδικά προβλήματα στην Ενδοδοντία 5	26	4
5	6127	Έρευνα και Συγγραφή ΜΔΕ 5		4
5	6128	Διδακτική Μεθοδολογία 5	78	2
5	6129	Αντιμετώπιση εκτάκτων περιστατικών 5	52	6
		Σύνολο ECTS 5ουεξαμ.		30
6	6130	ΚλινικήΕνδοδοντίας 6	260	12
6	6131	Παρουσίαση Περιστατικών 6	13	6
6	6132	Αντιμετώπιση εκτάκτων περιστατικών 6	52	2
6	6133	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 6		6
6	6134	Διδακτική Μεθοδολογία 6	78	4
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30
		Σύνολο ECTS Π.Μ.Σ.		180

Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

Ενδοδοντία 1,

Ενδοδοντία 2

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

Σκοπός: Η παροχή και η κατανόηση των θεμελιωδών γνώσεων στις βασικές αρχές και τεχνικές της ενδοδοντικής θεραπείας.

Περιεχόμενο: Ιστορία της Ενδοδοντολογίας. Μορφολογία πολφικής κοιλότητας και παρεκκλίσεις της. Βιολογία πολφού και περιακρορριζικών ιστών. Βασικές αρχές Φυσικοχημείας στην Ενδοδοντολογία. Νόσοι πολφού και περιακρορριζικών ιστών. Διάγνωση. Σύγχρονες τεχνικές απομόνωση. Μικροβιολογία ριζικών σωλήνων. Υπολογισμός μήκους-ημικομηχανική επεξεργασία-επιπλοκές. Έμφραξη ριζικών σωλήνων-επιπλοκές. Αντιμετώπιση εκτάκτων περιστατικών. Φάρμακα στην Ενδοδοντολογία. Αξιολόγηση της ενδοδοντικής θεραπείας-επανεξέταση. Αποτυχία-Επανάληψη ενδοδοντικής θεραπείας. Τραυματικές βλάβες δοντιών Ι. Τραυματικές βλάβες δοντιών ΙΙ. Απορρόφηση σκληρών οδοντικών ουσιών. Ενδο-περιο βλάβες. Ενδοδοντική θεραπεία δοντιών με αδιάπλαστο ακρορριζίο. Ενδοδοντική θεραπεία σε άτομα τρίτης ηλικίας.

Ενδοδοντία 3,

Ενδοδοντία 4

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

Σκοπός: Η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων στις τεχνολογικές εξελίξεις της ενδοδοντίας και στην αντιμετώπιση δύσκολων ενδοδοντικών περιστατικών.

Περιεχόμενο: Πόνος οδοντογενούς και μη αιτιολογίας. Μέσα οπτικής παρατήρησης. Υπολογισμός μήκους εργασίας με εντοπιστές ακρορριζικής στένωσης. Μηχανοκίνηση στη μηχανική επεξεργασία των ριζικών σωλήνων 1ης-2ης γενιάς. Μηχανοκίνηση στη μηχανική επεξεργασία των ριζικών σωλήνων 3ης γενιάς συμβάματα κατά τη μηχανοκίνηση. Μικροβιολογία ριζικών σωλήνων. Φάρμακα εγκλεισμού-φυράματα-διαλύματα διακλυσμού. Ψηφιακή ακτινογραφία. Εφαρμογές Laser στην Ενδοδοντολογία.

Σύγχρονες τεχνικές έμφραξης Ι. Σύγχρονες τεχνικές έμφραξης ΙΙ. Ενδοδοντική θεραπεία σε νεογιλά-κάλυψη πολφού-πολφοτομή. Σχέση Ενδοδοντίας και Εμφυτευματολογίας. Σχέση Προσθητικής και Ενδοδοντολογίας. Μικροδιδέσδυση και σχέση της με όλα τα στάδια της ενδοδοντικής θεραπείας. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοδοντικών περιστατικών Ι. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοδοντικών περιστατικών ΙΙ. Υλικά ανάστροφης έμφραξης.

Ειδικοί ασθενείς. Νομικές και ηθικές ευθύνες.

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1,

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2

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

Σκοπός: Η μελέτη και η κριτική αξιολόγηση ερευνητικών εργασιών και βιβλιογραφικών ανασκοπήσεων σχετικά με όλα τα στάδια και τις τεχνικές που έχουν προταθεί για τη συντηρητική ενδοδοντική θεραπεία.

Περιεχόμενο: Μορφολογία ριζικών σωλήνων και παρεκκλίσεις. Υπολογισμός του μήκους εργασίας. Μέσα επεξεργασίας ριζικών σωλήνων Ι. Μέσα επεξεργασίας ριζικών σωλήνων ΙΙ. Χημική επεξεργασία. Μικροβιολογία ριζικών σωλήνων. Φάρμακα εγκλεισμού στους ριζικούς σωλήνες. Τεχνικές έμφραξης ριζικών σωλήνων. Υλικά έμφραξης των ριζικών σωλήνων. Φυράματα έμφραξης ριζικών σωλήνων. Αποτυχία-Επανάληψη ενδοδοντικής θεραπείας. Τραυματικές βλάβες δοντιών. Λεύκανση εν-

δοδοντικά θεραπευμένων δοντιών. Ενδοδοντική θεραπεία σε μια συνεδρία.

Μικροδιδέσδυση στην Ενδοδοντολογία. Αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών. Παρουσίαση περιστατικών με βιβλιογραφική υποστήριξη Ι. Παρουσίαση περιστατικών με βιβλιογραφική υποστήριξη ΙΙ.

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 3,

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 4

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

Σκοπός: Η μελέτη και η κριτική αξιολόγηση ερευνητικών εργασιών και βιβλιογραφικών ανασκοπήσεων σχετικά με τις τεχνικές και υλικά που έχουν προταθεί για την χειρουργική αντιμετώπιση και την συντηρητική αντιμετώπιση περίπλοκων περιστατικών.

Περιεχόμενο: Μέσα οπτικής παρατήρησης. Υπολογισμός μήκους με εντοπιστές ακρορριζικής στένωσης. Μηχανοκίνηση στη μηχανική επεξεργασία των ριζικών σωλήνων 1ης-2ης γενιάς. Μηχανοκίνηση στη μηχανική επεξεργασία των ριζικών σωλήνων 3ης γενιάς. Συμβάματα κατά τη μηχανοκίνηση. Μικροβιολογία ριζικών σωλήνων. Φάρμακα εγκλεισμού-φυράματα-διαλύματα διακλυσμού. Ψηφιακή ακτινογραφία. Laser Ι. Laser ΙΙ.

Σύγχρονες τεχνικές έμφραξης Ι. Σύγχρονες τεχνικές έμφραξης ΙΙ. Ενδοδοντική θεραπεία σε νεογιλά-κάλυψη πολφού-πολφοτομή. Σχέση Ενδοδοντίας και Εμφυτευματολογίας. Μικροδιδέσδυση και σχέση της με όλα τα στάδια της ενδοδοντικής θεραπείας. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοδοντικών περιστατικών Ι. Χειρουργική αντιμετώπιση ενδοδοντικών περιστατικών ΙΙ.

Υλικά ανάστροφης έμφραξης. Παρουσίαση περιστατικών με βιβλιογραφική υποστήριξη.

Εργαστηριακή Άσκηση Ενδοδοντίας

Σκοπός: Η απόκτηση δεξιοτήτων σε όλα τα στάδια της ενδοδοντικής θεραπείας σε εξαγμένα δόντια με ιδιαίτερη μορφολογία.

Περιεχόμενο: Σε συνθήκες εργαστηρίου που προσομοιάζουν αυτές της κλινικής, οι φοιτητές πραγματοποιούν επί εκμαγείων δοντιών όλες τις τεχνικές και υλικά της ενδοδοντικής θεραπείας με τις οποίες θα ασχοληθούν στα έτη φοίτησης. Παράλληλα οι ασκήσεις υποστηρίζονται με την ανάλογη θεωρητική τεκμηρίωση.

Ερευνητικό Σεμινάριο

Σκοπός

Να αποκτήσουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές επαρκή γνώση για την ερευνητική μεθοδολογία και να καταστούν ικανοί να σχεδιάσουν και να διεξάγουν τη δική τους επιστημονική έρευνα στο πλαίσιο της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής τους Εργασίας.

Περιεχόμενο

Ενημέρωση-Υποχρεώσεις πρωτοετών και τριτοετών φοιτητών. Σχεδιασμός και βήματα ερευνητικής μελέτης στην Ενδοδοντία. Κριτική αξιολόγηση ερευνητικής εργασίας. Βασικές αρχές επιδημιολογικών μελετών. Τύποι ερευνητικών μελετών στην Ενδοδοντία. Μεταβλητές: πως καθορίζονται και αξιολογούνται στο πλαίσιο σχεδίασης μιας έρευνας στην Ενδοδοντία. Τύποι πειραματικών σχεδίων στην Ενδοδοντία. Παρουσίαση μαθημάτων: Ομιλητές οι 3ετείς φοιτητές αναλύουν μαθήματα, σε

συγκεκριμένη θεματολογία την οποία έχουν διδαχθεί τα δύο προηγούμενα έτη. Σχεδίαση και εφαρμογή in vitro ερευνητικών μελετών στην Ενδοδοντία. Σχεδίαση και εφαρμογή in vivo ερευνητικών μελετών (σε πειραματόζωα) στην Ενδοδοντία. Συζήτηση επί των άρθρων στα οποία οι φοιτητές, μετά από μελέτη, έχουν κάνει κριτική αξιολόγηση κυρίως σε ότι αφορά τη σχεδίαση, τη μεθοδολογία και τον τρόπο επεξεργασίας των αποτελεσμάτων.

Παρουσίαση Περιστατικών 1

Παρουσίαση Περιστατικών 2

Παρουσίαση Περιστατικών 3

Παρουσίαση Περιστατικών 4

Παρουσίαση Περιστατικών 5

Παρουσίαση Περιστατικών 6

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

Σκοπός: Η απόκτηση ικανότητας στην τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας περιστατικών που εμπíπτουν στο πεδίο της Ενδοδοντίας καθώς και του τρόπου εκτέλεσης των οδοντιατρικών πράξεων αυτών των σχεδίων. Επιπρόσθετα, η έκθεση των φοιτητών στο μεγαλύτερο δυνατό αριθμό κλινικών περιστατικών.

Περιεχόμενο: Το μάθημα πραγματοποιείται με την τεκμηριωμένη παρουσίαση, με τη χρήση ψηφιακών μέσων, εκ μέρους των φοιτητών της Ενδοδοντίας κλινικών περιστατικών που αντιμετωπίζονται κατά τη διάρκεια της κλινικής τους άσκησης (δес μάθημα Κλινική Άσκηση 1ου έως 6ου εξαμήνου). Η παρακολούθηση αφορά όλους τους φοιτητές του προγράμματος, συνοδεύεται με εκτενή συζήτηση η οποία πραγματοποιείται υπό την καθοδήγηση μελών ΔΕΠ που συμμετέχουν ως διδάσκοντες στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Ενδοδοντίας.

Κλινική Ενδοδοντίας 1

Κλινική Ενδοδοντίας 2

Κλινική Ενδοδοντίας 3

Κλινική Ενδοδοντίας 4

Κλινική Ενδοδοντίας 5

Κλινική Ενδοδοντίας 6

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

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή επί ασθενών της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, για την εξέταση, διάγνωση, και θεραπεία μεγάλου εύρους συντηρητικών και χειρουργικών ενδοδοντικών θεραπειών που περιλαμβάνονται στα απαιτούμενα κλινικά περιστατικά του προγράμματος της Ενδοδοντίας.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση σε στόματα ασθενών των οδοντιατρικών πράξεων:

Συντηρητική ενδοδοντική θεραπεία σε όλα τα δόντια του οδοντικού φραγμού. Επανάληψη αποτυχημένων ενδοδοντικών θεραπειών σε όλα τα δόντια του οδοντικού φραγμού. Ενδοδοντική θεραπεία σε δόντια με απορρόφηση ρίζας. Ενδοδοντική θεραπεία σε δόντια με αδιάπλαστο ακρορριζίο. Εκτέλεση όλων των ειδών ενδοδοντικής χειρουργικής θεραπείας, όπως ακρορριζεκτομή με ανάστροφη έμφραξη, ακρωτηριασμός δοντιών, προγομφοποίηση δοντιών, σκόπιμη αναφύτευση.

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 στα τέσσερα (4) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

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 να προβεί στη συγγραφή της.

Βιολογία Πολφού

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν την φυσιολογία, ανατομία και παθολογία του πολφού καθώς και την διάγνωση και διαχείριση των βλαβών του.

Περιεχόμενο: Πολφός: Σύσταση και λειτουργίες, Ανάπτυξη του συστήματος οδοντίνης-πολφού, Νευρικό σύστημα πολφού, μικροκυκλοφορία του πολφού, δοκιμασίες ζωτικότητας πολφού, φλεγμονή του πολφού, αντίδραση του πολφού σε εξωτερικά ερεθίσματα, αντίδραση του πολφού σε οδοντιατρικά υλικά, Έμμεση-άμεση κάλυψη πολφού, Μεταβολές του πολφού λόγω ηλικίας και επανορθωτικών διαδικασιών, Επανορθωτικοί μηχανισμοί πολφικών βλαβών, Διαφορές πολφού νεογλών και μόνιμων δοντιών, Κλινική και φαρμακευτική αντιμετώπιση του οδοντικού πόνου, Πόνος μη πολφικής αιτιολογίας, Αναγέννηση του συστήματος οδοντίνης-πολφού.

Μοριακή Βιολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών πρώτου κύκλου με τις βασικές έννοιες της μοριακής βιολογίας και η ανάλυση σύγχρονων θεμάτων μοριακής βιολογίας με οδοντιατρικό ενδιαφέρον.

Περιεχόμενο: Στόχοι DNA: αντιγραφή και επιδιόρθωση λαθών, DNA: ανασυνδυασμοί και πολυμορφισμοί, RNA: είδη, σύνθεση και ωρίμανση, Μικρο-RNAs: Ρόλοι και εφαρμογές τους, Επίπεδα ρύθμισης της γονιδιακής έκφρασης - Μεταγραφικοί παράγοντες, Επigenετικές τροποποιήσεις της γονιδιακής έκφρασης, Βασικές μοριακές τεχνικές, Αποκωδικοποίηση του ανθρώπινου γονιδιώματος: Συμπεράσματα και προοπτικές, Εφαρμογές μοριακών τεχνικών στην πρόληψη γενετικών νοσημάτων, Ζωικά μοντέλα στη μελέτη της οδοντογένεσης, Βιολογία και κατηγορίες βλαστοκυττάρων. Θεραπευτικές εφαρμογές, Βλαστοκύτταρα οδοντικής προέλευσης. Θεραπευτικές εφαρμογές.

Ανατομία κεφαλής και τραχήλου

Σκοπός: Η σε βάθος γνώση και κατανόηση των ανατομικών στοιχείων της κεφαλής και του τραχήλου.

Περιεχόμενο: Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου Μυολογία κεφαλής Αγγειολογία κεφαλής-τραχήλου Οδοντική εμβρυολογία Νευρολογία Αναγνώριση ανατομικών στοιχείων σε ακτινογραφικές απεικονίσεις Ανατομική κροταφογοναθικής διάρθρωσης Ανατομική σιαλογόνων αδένων Τραχηλικά τρίγωνα-ανατομικοί χώροι.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: 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.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμπάθυση των αρχών της βιοστατιστικής καθώς και των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: 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

Σκοπός: 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.

Περιεχόμενο: 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.

Διδακτική Μεθοδολογία 3**Διδακτική Μεθοδολογία 4****Διδακτική Μεθοδολογία 5****Διδακτική Μεθοδολογία 6**

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

Σκοπός: Να κατανοήσουν τις βασικές αρχές διδασκαλίας και μάθησης και καταστούν ικανοί στο να εφαρμόσουν τις αρχές της διδακτικής.

Περιεχόμενο: Γενικές-Βασικές Αρχές της Διδακτικής, Μοντέλα και Στρατηγικές, Η Τεχνολογία στη διδασκαλία. Σχεδιασμός και οργάνωση εκπαιδευτικού υλικού.

Πρακτική άσκηση σε προπτυχιακούς φοιτητές οδοντιατρικής.

Βιολογία Περιοδοντίου

Σκοπός: Να διδαχθεί η φυσιολογία και βιολογία των περιοδοντικών ιστών σε καταστάσεις υγείας και νόσου καθώς και κατά τη διάρκεια της επούλωσης.

Περιεχόμενο: Φυσιολογία των περιοδοντικών ιστών (ούλα, περιρρίζιο, οστεΐνη, φατνιακό οστό). Βιολογία του περιοδοντίου σε παιδιά και εφήβους. Μικροβιακή αιτιολογία περιοδοντικής νόσου. Ανοσολογική απάντηση ξενιστή στην περιοδοντική νόσο. Γενετικό υπόστρωμα των περιοδοντικών ιστών. Διατροφή και περιοδόντιο. Βιολογία της επούλωσης των περιοδοντικών ιστών μετά από συντηρητική και χειρουργική περιοδοντική θεραπεία. Βιολογία ενδοδοντικών-περιοδοντικών βλαβών. Βιολογία των περιοδοντικών ιστών κατά την ορθοδοντική μετακίνηση δοντιών. Περιοδοντικές εκδηλώσεις συστηματικών νοσημάτων.

Τραυματισμός δοντιών

Σκοπός: Να διδαχθεί η επιδημιολογία, η πρόληψη, η παθολογία και η θεραπευτική αντιμετώπιση των τραυματικών βλαβών των δοντιών και του περιοδοντίου.

Περιεχόμενο: Επιδημιολογία-κατηγοριοποίηση τραύματος. Διαγνωστική διαδικασία. Κατάγματα μύλης. Λοξά κατάγματα μύλης-ρίζας. Κατάγματα ρίζας. Πλάγια μετατόπιση και ενσφήνωση μόνιμων δοντιών. Μερική και ολική εκγύμωση μόνιμων δοντιών. Μετατραυματικές επιπλοκές σε πολφό και περιρίζιο. Επίδραση των τραυματισμών των νεογίων δοντιών στα μόνιμα δόντια. Πρόληψη οδοντικών τραυματισμών. Ορθοδοντική μετακίνηση τραυματισμένων δοντιών.

Βιολογία Στόματος 2

Σκοπός: Η κατανόηση των βασικών μηχανισμών της ανοσιακής απάντησης καθώς και των λοιμώξεων της στοματικής κοιλότητας.

Περιεχόμενο: Ταξινόμηση, μορφολογία και φυσιολογία μικροβίων και ιών. Χαρακτηριστικά και φυσιολογία μικροβιακών βιοϋμενίων. Βιοϋμένια και στοματικές λοιμώξεις (νόσοι του περιοδοντίου, τερηδόνα, πολφικές φλεγμονές). Οξείες και χρόνιες φλεγμονές στόματος μικροβιακής αιτιολογίας. Μικροβιολογικές διαγνωστικές τεχνικές. Αντοχή στα αντιβιοτικά. Βασικές αρχές ανοσιακής απάντησης. Φυσική ανοσία (μηχανισμοί φλεγμονώδους απάντησης). Ειδική ανοσία (πρόσληψη και αναγνώριση του αντιγόνου, κυτταρική ανοσία, χυμική ανοσία). Ανοσιακή ανοχή και αυτοανοσία.

Ειδικά προβλήματα στην Ενδοδοντία 5

Το μάθημα δίνεται σε ένα (1) εξάμηνο και ο τίτλος του αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

Σκοπός: Η θεωρητική κατάρτιση για την αντιμετώπιση ενδοδοντικών περιστατικών με ανατομικές ιδιαιτερότητες και ενδοδοντικών περιστατικών μετά από οδοντικό τραύμα.

Περιεχόμενο: Ενδοδοντική προσέγγιση οδοντικού εγχολεασμού, Ενδοδοντική προσέγγιση - ανώμαλου μασθητικού φύματος, Ενδοδοντική προσέγγιση της οδοντικής σύντηξης, Ενδοδοντική προσέγγιση οδοντικού διχασμού, Ενδοδοντική προσέγγιση δοντιών με μορφολογία C, Ενδοδοντική προσέγγιση δοντιών με υπεράριθμες

ρίζες, Ενδοδοντική προσέγγιση πολύρριζων δοντιών με ενασβεστωμένη πολφική κοιλότητα, Αντιμετώπιση δοντιών με ρωγμώδη κατάγματα μύλης και μύλης - ρίζας, Ενδοδοντική προσέγγιση δοντιών με επιμήκη κατάγματα ρίζας, Ενδοδοντική προσέγγιση δοντιών με αδιάπλαστο ακρορρίζιο, Ενδοδοντική προσέγγιση εκγομφωμένων δοντιών, Ενδοδοντική προσέγγιση δοντιών με μετατραυματική ενασβεστίωση, Ορθοδοντική μετακίνηση τραυματισμένων δοντιών.

Αντιμετώπιση εκτάκτων περιστατικών 5,

Αντιμετώπιση εκτάκτων περιστατικών 6

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

Σκοπός: Η κλινική εκπαίδευση στην διάγνωση και αντιμετώπιση των οξέων και επώδυνων περιστατικών πολφικής και περιακρορριζικής αιτιολογίας.

Περιεχόμενο: Κλινική άσκηση στην αντιμετώπιση των εκτάκτων περιστατικών που θα πραγματοποιείται στην μεταπτυχιακή κλινική ή/και στο ιατρείο των εκτάκτων περιστατικών της Ενδοδοντίας.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εκμάθηση της ορθολογικής χρήσης των φαρμακευτικών σκευασμάτων που χορηγούνται στην κλινική οδοντιατρική πράξη, των αλληλεπιδράσεων τους με τα πλέον ευρέως συστηματικά λαμβανόμενα φάρμακα και των πρωτοκόλλων διαχείρισης των ιατρικώς επιβαρυσμένων ασθενών.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή-Βασικές γνώσεις φαρμακευτικής ορολογίας-Γενόσημα, Τοπικά αναισθητικά, Αντιβιοτικά, Αναλγητικά, Φάρμακα στην Περιοδοντολογία, Φάρμακα στην Στοματολογία, Ειδικές ομάδες ασθενών (παιδιατρικός-γηριατρικός-έγκυος-ψυχιατρικός-ουσιο εξαρτώμενος), Αλληλεπιδράσεις-Παρενέργειες φαρμάκων, Φάρμακα σε επείγουσες καταστάσεις, Τα συχνότερα χρησιμοποιούμενα συστηματικά χορηγούμενα φάρμακα, Αντιπηκτικά και Αιμοστατικά φάρμακα, Πρωτόκολλα διαχείρισης ιατρικά επιβαρυσμένων ασθενών (καρδιακές βαλβίδες, υλικά επεμβατικής καρδιολογίας, ορθοπεδικές προσθέσεις, οστεονέκρωση, φλοιοεπιπεφριδική ανεπάρκεια).

Βασικές αρχές χειρουργικής στόματος

Σκοπός: Να γνωρίσουν και να κατανοήσουν οι εκπαιδευόμενοι τις βασικές αρχές που οφείλει να γνωρίζει ο οδοντίατρος προκειμένου να είναι σε θέση να εκτελεί σωστά και με ασφάλεια χειρουργικές πράξεις στη στοματική κοιλότητα.

Περιεχόμενο: Προεγχειρητικός έλεγχος-Ειδικές ομάδες ασθενών, Μετεγχειρητική φροντίδα-Επιπλοκές, Βασικές αρχές τομών, κρημνών, συρραφής, Βασικές αρχές επούλωσης και χρήσης μοσχευμάτων, Κλινική εξέταση του ασθενούς, Ακτινολογική διερεύνηση του ασθενούς, Βασικές αρχές καταστολής και γενικής αναισθησίας, Βασικές αρχές χημειοπροφύλαξης, Βασικές αρχές της χρήσης των Laser στη στοματική χειρουργική, Αντιμετώπιση επείγοντος περιστατικού στο ιατρείο, Βασικές αρχές φωτογραφικής τεκμηρίωσης.

Β. Ειδίκευση Επανορθωτικής Οδοντιατρικής

Εξάμηνο	Κωδικός	Μαθήματα	Διδακτικές ώρες	ECTS
1	6200	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1	26	6
1	6201	Εργαστηριακή Άσκηση	160	14
1	6202	Οδοντιατρικά Βιοϋλικά	13	2
1	6008	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	6009	Βιολογία Στόματος 1	13	2
1	6010	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1	26	2
1	6203	Παρουσίαση Περιστατικών 1	13	2
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.		30
2	6204	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2	26	6
2	6205	Παρουσίαση Περιστατικών 2	13	2
2	6206	Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 2	182	10
2	6011	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2	26	2
2	6004	Βιοστατιστική	13	2
2	6002	Απεικονιστικές Μέθοδοι στην Οδοντιατρική	13	2

2	6207	Εφαρμοσμένη Οδοντοτεχνική Πράξη 2	40	2
2	6208	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 2		4
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.		30
3	6209	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 3	26	4
3	6210	Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 3	182	10
3	6211	Σεμινάριο Εμφυτευμάτων	13	2
3	6012	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3	26	2
3	6212	Παρουσίαση Περιστατικών 3	13	2
3	6001	Βιολογία Πολφού	13	2
3	6213	Διδακτική μεθοδολογία 3	78	2
3	6214	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		4
3	6215	Εφαρμοσμένη Οδοντοτεχνική Πράξη 3	40	2
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30
4	6216	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 4	26	4
4	6217	Παρουσίαση Περιστατικών 4	13	2
4	6218	Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 4	182	14
4	6013	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4	26	2
4	6219	Σύγκλιση	13	2
4	6220	Διδακτική μεθοδολογία 4	78	2
4	6221	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		4
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30
5	6222	Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 5	220	20
5	6223	Παρουσίαση Περιστατικών 5	13	2
5	6014	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5	26	2
5	6224	Διδακτική Μεθοδολογία 5	78	2
5	6225	Έρευνα και Συγγραφή ΜΔΕ 5		4
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.		30
6	6226	Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 6	220	20
6	6227	Παρουσίαση Περιστατικών 6	13	2
6	6015	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6	26	2
6	6228	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 6		2
6	6229	Διδακτική Μεθοδολογία 6	78	4
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30
		Σύνολο ECTS Π.Μ.Σ.		180

Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων Βιβλιογραφική ανασκόπηση 1

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων, η εμβάθυνση και η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας επί διαφόρων θεμάτων της επανορθωτικής οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Σύγχρονες απόψεις όσον αφορά στην αιτιοπαθογένεια, ιστοπαθολογία, κλινική εικόνα και διάγνωση της τερηδόνας. Τερηδονικός κίνδυνος. Διαχείριση τερηδόνας. Διαχείριση ασθενή - Σχέδιο θεραπείας. Αξιολόγηση αποκτασάσεων. Αφαίρεση οδοντικών ιστών. Κοιλότητες συνθέτων ρητινών και αμαλγάματος. Προστασία πολφού. Πολυμερισμός υλικών. Συσκευές και παράμετροι φωτοπολυμερισμού. Σύνθετες ρητίνες και επιλογή σύνθετης ρητίνης. Χρώμα και λήψη χρώματος (γενικά). Τεχνητά τοιχώματα και τεχνικές τοποθέτησης συνθέτων ρητινών.

Εργαστηριακή Άσκηση

Σκοπός: Η απόκτηση δεξιοτήτων σε συγκεκριμένες οδοντιατρικές πράξεις που θα αποτελέσουν πεδίο της κλινικής τους εξάσκησης, εμπέδωση της βασικής θεωρητικής γνώσης που δίνεται παράλληλα.

Περιεχόμενο: Σε συνθήκες εργαστηρίου που προσομοιάζουν αυτές της κλινικής, οι φοιτητές πραγματοποιούν επί εκμαγείων δοντιών το σύνολο των οδοντιατρικών πράξεων με τις οποίες θα ασχοληθούν στα έτη φοίτησης. Παράλληλα οι ασκήσεις υποστηρίζονται και το ανάλογο θεωρητική τεκμηρίωση.

Οδοντιατρικά Βιοϋλικά

Σκοπός: 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.

Περιεχόμενο: 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.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυσης των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: 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.

Βιολογία Στόματος 1

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

Περιεχόμενο: Στοματικός βλεννογόνο και σιελογόνοι αδένες, Σάλιο, βιούμενια 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).

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6

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

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

Περιεχόμενο: Το μάθημα αφορά στην τεκμηριωμένη παρουσίαση κλινικών περιστατικών εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών της Περιοδοντολογίας, Προσθητικής, Επανορθωτικής Οδοντιατρικής και Οδοντοφαρμακικής Χειρουργικής όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην εκτέλεσή του. Η επιλογή της περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητα 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.

Παρουσίαση Περιστατικών 1

Παρουσίαση Περιστατικών 2

Παρουσίαση Περιστατικών 3

Παρουσίαση Περιστατικών 4

Παρουσίαση Περιστατικών 5

Παρουσίαση Περιστατικών 6

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

Σκοπός: Η απόκτηση ικανότητας στην τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας περιστατικών που εμπίπτουν στο πεδίο της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής καθώς και του τρόπου εκτέλεσης των οδοντιατρικών πράξεων αυτών των σχεδίων. Πρόσθετα, η έκθεση των φοιτητών στο μεγαλύτερο δυνατό αριθμό κλινικών περιστατικών.

Περιεχόμενο: Το μάθημα πραγματοποιείται με την τεκμηριωμένη παρουσίαση, με τη χρήση ψηφιακών μέσων, εκ μέρους των φοιτητών της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής κλινικών περιστατικών που αντιμετωπίζουν κατά τη διάρκεια της κλινικής τους άσκησης (δες μάθημα Κλινική Άσκηση 1ου έως 6ου εξαμήνου). Η παρακολούθηση αφορά όλους τους φοιτητές του προγράμματος, συνοδεύεται με εκτενή συζήτηση η οποία πραγματοποιείται υπό την καθοδήγηση μελών ΔΕΠ που συμμετέχουν ως διδάσκοντες στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής.

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων, η εμβάθυνση και η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας επί διαφόρων θεμάτων της επανορθωτικής οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Συγκολλητικά συστήματα πολυμερών υλικών. Μικροσυντηρητικές-προληπτικές αποκαταστάσεις. Λείανση και στίλβωση συνθέτων ρητινών. Αποκατάσταση διαβρώσεων, αποτριβών και τερηδόνας ρίζας. Εκτεταμένες αποκαταστάσεις οπισθίων δοντιών (με ζώντα πολφό). Αποκαταστάσεις ενδοδοντικά θεραπευμένων δοντιών. Άμεσες όψεις σύνθετης ρητίνης. Έμμεσες όψεις (σύνθετης ρητίνης και κεραμικού). Ένθετα-επένθετα αισθητικών υλικών (συνθέτων ρητινών και κεραμικών). Αισθητική ανάλυση και αισθητικό σχέδιο θεραπείας. Άμεσες επανορθωτικές τεχνικές παρέμβασης για βελτίωση της αισθητικής.

Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 2

Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 3

Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 4

Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 5

Κλινική Οδοντικής Χειρουργικής 6

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

Σκοπός: Η πρακτική εφαρμογή επί ασθενών της θεωρητικής γνώσης που αποκτάται, για την εξέταση, διάγνωση, διάρθρωση σχεδίου θεραπείας και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στην εκτέλεση μεγάλου εύρους οδοντιατρικών πράξεων που περιλαμβάνονται στο portfolio του προγράμματος της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση σε στόματα ασθενών των οδοντιατρικών πράξεων:

Σύνθετη ρητίνη Ιης, ΙΙης, ΙΙΙης, ΙVης, Κλείσιμο διαστήματος, sealant, υαλοϊονομερής κονία Vης, αλλαγή σχήματος δοντιού, ανασύσταση με σύνθετη ρητίνη κάτω από στεφάνη, προκατασκευασμένος άξονας με ανασύσταση σύνθετης ρητίνης, άμεση επιδιόρθωση προσελάνης, συγκόλληση κατεαγός τμήματος δοντιού, αμάλγαμα Ιης, ΙΙης, Vης, ανασύσταση αμαλγάματος, επένθετο αμαλγάματος, χυτό ψευδοκολόβωμα με άξονα, ένθετο εργαστηριακής σύνθετης ρητίνης, κεραμικό ένθετο, κεραμική όψη, μεταλλοκεραμική στεφάνη, ολοκεραμική στεφάνη, μεταλλοκεραμική γέφυρα, γέφυρα συγκολλητικού τύπου, στεφάνη με εμφύτευμα, γέφυρα σε εμφυτεύματα, ακινητοποίηση δοντιών, αποχρωματισμός άπορφου δοντιού, αποχρωματισμός δοντιών με ζωντανό πολφό στο σπίτι, θεραπεία οδοντικής ευαισθησίας, αδαμαντινοπλαστική, εξισορρόπηση σύγκλεισης, μικροαποτριβή.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής καθώς και των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχος 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

Σκοπός: 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.

Περιεχόμενο: 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.

Εφαρμοσμένη Οδοντοτεχνική Πράξη 2

Εφαρμοσμένη Οδοντοτεχνική Πράξη 3

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

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων αλλά κυρίως δεξιοτήτων στην πραγματοποίηση βασικών οδοντοτεχνικών εργασιών που σχετίζονται με τις πράξεις της Επανορθωτικής Οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Κατασκευή διαγνωστικών εκμαγείων, διαγνωστικό κέρωμα δοντιών, προσωρινές στεφάνες, προσωρινές γέφυρες, επιδιόρθωση οδοντοτεχνικών εργασιών, κατασκευή ενθέτων και επενθέτων, ναρθήκων λεύκανσης, ναρθήκων βρυγμού, ακτινολογικών και χειρουργικών αναλογικών ναρθήκων, καθώς και ναρθήκων ψηφιακά σχεδιασμένων και εκτυπωμένων σε τρισδιάστατο εκτυπωτή.

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 στα πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

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.

Βιβλιογραφική ανασκόπηση 3

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων, η εμβάθυνση και η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας επί διαφόρων θεμάτων της επανορθωτικής οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Λήψη ιστορικού - σχέδιο θεραπείας για ακίνητες αποκαταστάσεις.

Όρια παρασκευών και σχέση με περιοδοντικούς ιστούς - βιολογικό εύρος. Ηλεκτροτόμος. Χειρουργικές τεχνικές αποκάλυψης της κλινικής μύλης και διευθέτηση περιοδοντικών ιστών. Μεταβατικές αποκαταστάσεις. Απώθηση ούλων για αποτύπωση. Αποτύπωση - Αποτυπωτικά υλικά. Κλινικά στάδια ελέγχου και τοποθέτησης στεφάνης, γέφυρας. Επικοινωνία με το οδοντοτεχνικό εργαστήριο. Κάθετη διάσταση - κεντρική σχέση - καταγραφές. Αρθρωτήρες. Κονίες: συγκόλλησης και συγκράτησης. Προσθετική αποκατάσταση ενδοδοντικά θεραπευμένου δοντιού.

Συστήματα Αξιολόγησης Κλινικών Μελετών και Τεκμηρίωση στην Κλινική Πράξη.

Σεμινάριο Εμφυτευμάτων

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν την εμφυτευματολογία.

Περιεχόμενο: Ιολογία εμφυτευμάτων, Υλικά εμφυτευμάτων, Διάγνωση και σχέδιο θεραπείας, Χειρουργικές τεχνικές τοποθέτησης εμφυτευμάτων, Ψηφιακά καθοδηγούμενη εμφυτευματολογία, Ανάπλαση του οστικού υποστρώματος, Βιοϋλικά, διαχείριση μαλακών ιστών, Ακίνητες και κινητές προσθετικές αποκαταστάσεις, Εμβιομηχανική, Αντιμετώπιση μηχανικών επιπλοκών, Περιεμφυτευματίτιδα.

Βιολογία Πολφού

Σκοπός: Η απόκτηση προχωρημένων θεωρητικών γνώσεων που αφορούν την φυσιολογία, ανατομία και παθολογία του πολφού καθώς και την διάγνωση και διαχείριση των βλαβών του.

Περιεχόμενο: Πολφός: Σύσταση και λειτουργίες, Ανάπτυξη του συστήματος οδοντίνης-πολφού, Νευρικό σύστημα πολφού, μικροκυκλοφορία του πολφού, δοκιμασίες ζωτικότητας πολφού, φλεγμονή του πολφού, αντίδραση του πολφού σε εξωτερικά ερεθίσματα, αντίδραση του πολφού σε οδοντιατρικά υλικά, Έμμεση-άμεση κάλυψη πολφού, Μεταβολές του πολφού λόγω ηλικίας και επανορθωτικών διαδικασιών, Επανορθωτικοί μηχανισμοί πολφικών βλαβών, Διαφορές πολφού νεογιλών και μόνιμων δοντιών, Κλινική και φαρμακευτική αντιμετώπιση του οδοντικού πόνου, Πόνος μη πολφικής αιτιολογίας, Αναγέννηση του συστήματος οδοντίνης-πολφού.

Διδακτική Μεθοδολογία 3

Διδακτική Μεθοδολογία 4

Διδακτική Μεθοδολογία 5

Διδακτική Μεθοδολογία 6

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

Σκοπός: Να κατανοήσουν τις βασικές αρχές διδασκαλίας και μάθησης και καταστούν ικανοί στο να εφαρμόσουν τις αρχές της διδακτικής.

Περιεχόμενο: Γενικές-Βασικές Αρχές της Διδακτικής, Μοντέλα και Στρατηγικές, Η Τεχνολογία στη διδασκαλία. Σχεδιασμός και οργάνωση εκπαιδευτικού υλικού. Πρακτική άσκηση σε προπτυχιακούς φοιτητές οδοντιατρικής.

Βιβλιογραφική ανασκόπηση 4

Σκοπός: Η απόκτηση γνώσεων, η εμβάθυνση και η ανάπτυξη κριτικής ικανότητας στη μελέτη της βιβλιογραφίας επί διαφόρων θεμάτων της επανορθωτικής οδοντιατρικής.

Περιεχόμενο: Συντηρητική αποκατάσταση ενός ελλείποντος δοντιού (Γέφυρα Maryland - άτυπες ολοκεραμικές γέφυρες και γέφυρες από εργαστηριακή σύνθετη ρητίνη). Εμφυτεύματα 1 - Βασικές αρχές. Εμφυτεύματα 2 - Αποκατάσταση ενός ελλείποντος δοντιού με εμφύτευμα. Διαχείριση της τερηδόνας σε ειδικούς ασθενείς (ογκολογικούς, μεταβολικά νοσήματα κ.λπ.). Αποκαταστάσεις και περιοδόντιο. Λεύκανση. Ακίνητοποίηση (τεχνικές, υλικά). Επιδιόρθωση αποκαταστάσεων (έμμεσων και άμεσων). Κατάγματα δοντιών. Ταξινόμηση-Αντιμετώπιση. Νάρθηκες. Συστήματα CAD/CAM.

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.

Γ. Ειδίκευση Περιοδοντολογίας

Εξάμηνο	Κωδικός	Μαθήματα	Διδακτικές ώρες	ECTS
1	6300	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 1	26	2
1	6000	Μοριακή Βιολογία	13	2
1	6301	Κλινική Στοματολογία	13	2
1	6008	Βασικές Αρχές Έρευνας	13	2
1	6009	Βιολογία Στόματος 1	13	2
1	6007	Βιολογία Περιοδοντίου	13	2
1	6010	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1	26	2
1	6302	Παρουσίαση Περιστατικών 1	13	2
1	6303	Ερευνητικό Σεμινάριο 1	13	2
1	6304	Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 1	26	2
1	6305	Κλινική Περιοδοντολογίας 1	195	8
1	6306	Κλινική Εμφυτευματολογίας 1	78	2
		Σύνολο ECTS 1ου εξαμ.		30
2	6307	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση 2	26	2
2	6308	Παρουσίαση Περιστατικών 2	13	2
2	6006	Βιολογία Στόματος 2	13	2
2	6011	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2	26	2
2	6003	Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική	13	2
2	6005	Ανατομία Κεφαλής και Τραχήλου	13	2
2	6309	Ερευνητικό σεμινάριο 2	13	2
2	6310	Γενικά Νοσήματα & Περιοδόντιο	13	2
2	6311	Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 2	26	2
2	6312	Κλινική Περιοδοντολογίας 2	195	8
2	6313	Κλινική Εμφυτευματολογίας 2	78	2
2	6314	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 2		2
		Σύνολο ECTS 2ου εξαμ.		30
3	6315	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 3	26	2
3	6316	Ακτινογραφική Διαφορική Διάγνωση	13	2
3	6317	Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 3	13	2
3	6012	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3	26	2
3	6318	Παρουσίαση Περιστατικών 3	13	2
3	6319	Ερευνητικό Σεμινάριο 3	13	2

3	6320	Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 3	26	2
3	6321	Κλινική Περιοδοντολογίας 3	195	8
3	6322	Κλινική Εμφυτευματολογίας 3	78	2
3	6323	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 3		6
		Σύνολο ECTS 3ου εξαμ.		30
4	6324	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 4	26	2
4	6325	Παρουσίαση Περιστατικών 4	13	2
4	6004	Βιοστατιστική	13	2
4	6013	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4	26	2
4	6326	Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 4	26	2
4	6327	Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 4	13	2
4	6328	Ερευνητικό Σεμινάριο 4	13	2
4	6329	Κλινική Περιοδοντολογίας 4	195	8
4	6330	Κλινική Εμφυτευματολογίας 4	78	2
4	6331	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε. 4		6
		Σύνολο ECTS 4ου εξαμ.		30
5	6332	Παρουσίαση Περιστατικών 5	13	2
5	6014	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5	26	2
5	6333	Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 5	13	2
5	6334	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 5	26	3
5	6335	Διδακτική Μεθοδολογία 5	78	2
5	6336	Κλινική Περιοδοντολογίας 5	195	8
5	6337	Κλινική Εμφυτευματολογίας 5	78	5
5	6344	Έρευνα και Συγγραφή ΜΔΕ 5		6
		Σύνολο ECTS 5ου εξαμ.		30
6	6338	Βιβλιογραφική ανασκόπηση 6	26	3
6	6339	Παρουσίαση Περιστατικών 6	13	2
6	6015	Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6	26	2
6	6340	Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 6	13	2
6	6341	Διδακτική Μεθοδολογία 6	78	2
6	6342	Κλινική Περιοδοντολογίας 6	195	8

6	6343	Κλινική Εμφυτευματολογίας 6	78	5
6	6345	Έρευνα και Συγγραφή Μ.Δ.Ε 6		6
		Σύνολο ECTS 6ου εξαμ.		30
		Σύνολο ECTS Π.Μ.Σ.		180

Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

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.

Σκοπός: Σκοπός του μαθήματος είναι η συζήτηση επιστημονικών άρθρων της κλασικής και σύγχρονης βιβλιογραφίας στην Περιοδοντολογία.

Περιεχόμενο: Ταξινόμηση περιοδοντικών νόσων και καταστάσεων. Αιτιοπαθογένεια περιοδοντίτιδας. Μικροβιακός παράγοντας στην περιοδοντική νόσο (I, II). Ανοσιακός παράγοντας στην περιοδοντική νόσο (I, II). Εξέλιξη της περιοδοντίτιδας επί απουσίας θεραπείας. Διάγνωση των περιοδοντικών νόσων. Πρόγνωση. Χρόνια περιοδοντίτιδα. Επιθετική περιοδοντίτιδα. Φάση ελέγχου φλεγμονής. Πρωτόκολλο συνολικής απομάκρυνσης του μικροβιακού φορτίου. Αντιβιοτικά στην περιοδοντική θεραπεία (I, II). Φάση αποκατάστασης των βλαβών. Βασικές αρχές. Φάση διατήρησης του θεραπευτικού αποτελέσματος. Ανατομία και χειρουργική του περιοδοντίου. Χειρουργική του περιοδοντίου για μείωση-εξάλειψη υπολειμματικών θυλάκων. Αναπλαστικές τεχνικές. I. Βασικές αρχές. Αναπλαστικές τεχνικές. II. Κατευθυνόμενη ιστική ανάπτυξη. Αναπλαστικές τεχνικές. III. Οστικά μοσχεύματα. Αναπλαστικές τεχνικές. IV. Βιολογικοί μεσολαβητικοί παράγοντες της ανάπτυξης των περιοδοντικών ιστών. Σύγκριση του μακροπρόθεσμου αποτελέσματος μεταξύ αναπλαστικών και αφαιρετικών χειρουργικών τεχνικών. Χειρουργική αποκάλυψη κλινικής μύλης. Βλάβες της περιοχής συμβολής των ριζών. I. Αιτιοπαθογένεια. Βλάβες της περιοχής συμβολής των ριζών. II. Θεραπευτική αντιμετώπιση. Αποκαταστατική χειρουργική των περιοδοντικών ιστών. I. Η σημασία των κερατινοποιημένων ιστών στην περιοδοντική υγεία. Αποκαταστατική χειρουργική των περιοδοντικών ιστών. II. Δημιουργία ή αύξηση ζώνης κερατινοποιημένων ιστών. Αποκαταστατική χειρουργική των περιοδοντικών ιστών. III. Κάλυψη ρίζας Αποκαταστατική χειρουργική των περιοδοντικών ιστών. IV. Αύξηση του όγκου των μαλακών ιστών σε ελλειμματική φατνιακή ακρολοφία. Χειρουργικές τεχνικές ελάχιστης παρέμβασης. Μικροχειρουργική. Ενδο-περιοδοντικές βλάβες. Κάπνισμα και περιοδοντική νόσος. Βρυγμός και περιοδοντική νόσος. Lasers στην περιοδοντική θεραπεία (I, II). Αίτια αποτυχίας της περιοδοντικής θεραπείας. Διατήρηση δοντιών ή τοποθέτηση εμφυτευμάτων. Τραύμα σύγκλισης. Ορθοδοντική και Περιοδοντολογία. Θεραπευτική αντιμετώπιση της αύξησης του όγκου των ούλων.

Βιολογία Στόματος 1

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

Περιεχόμενο: Στοματικός βλεννογόνος και σιελογόνοι αδένες, Σάλιο, βιοϋμένια 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).

Βιολογία Στόματος 2

Σκοπός: Η κατανόηση των βασικών μηχανισμών της ανοσιακής απάντησης καθώς και των λοιμώξεων της στοματικής κοιλότητας.

Περιεχόμενο: Ταξινόμηση, μορφολογία και φυσιολογία μικροβίων και ιών. Χαρακτηριστικά και φυσιολογία μικροβιακών βιοϋμένων. Βιοϋμένια και στοματικές λοιμώξεις (νόσοι του περιοδοντίου, τερηδόνα, πολφικές φλεγμονές). Οξείες και χρόνιες φλεγμονές στόματος μικροβιακής αιτιολογίας. Μικροβιολογικές διαγνωστικές τεχνικές. Αντοχή στα αντιβιοτικά. Βασικές αρχές ανοσιακής απάντησης. Φυσική ανοσία (μηχανισμοί φλεγμονώδους απάντησης). Ειδική ανοσία (πρόσληψη και αναγνώριση του αντιγόνου, κυτταρική ανοσία, χυμική ανοσία). Ανοσιακή ανοχή και αυτοανοσία.

Κλινική Στοματολογία

Σκοπός: Η κατάρτιση του μεταπτυχιακού φοιτητή στη διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση παθήσεων της στοματογναθικής περιοχής και των σιαλογόνων αδένων σε παιδιά, εφήβους και ενήλικες.

Περιεχόμενο: Όγκοι και ογκόμορφες εξεργασίες φλεγμονώδους και αντιδραστικής φύσης. Όγκοι νεοπλασματικής αρχής. Καλοήθειες - κακοήθειες 3. Γλωσσιτίδες, χειλίτιδες. Ελκώσεις μονήρεις 5. Ελκώσεις πολλαπλές. Οξείες - χρόνιες 6. Λευκές πλάκες. Αποκολλώμενες - μη αποκολλώμενες. Ερυθρές πλάκες. Κακοσμία, ξηροστομία, σιαλόρροια. Δυσγευσία, Καυσαλγία. «Ειδικές» ουλίτιδες. Μελανές αλλοιώσεις. Μονήρεις - πολλαπλές. Ανεπιθύμητες φαρμακευτικές αντιδράσεις. Νοσήματα του στόματος στην παιδική και εφηβική ηλικία.

Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 1

Σκοπός: Η εισαγωγή στις βασικές αρχές διάγνωσης πρόγνωσης και σχεδιασμού της περιοδοντικής θεραπείας καθώς και στις βασικές αρχές της συντηρητικής και χειρουργικής θεραπείας.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στην Περιοδοντολογία. Διάγνωση, πρόγνωση και σχεδιασμός περιοδοντικής θεραπείας. Διάγνωση, πρόγνωση και σχεδιασμός περιοδοντικής θεραπείας. Φάση αποκατάστασης των βλαβών: Αιτιολογική θεώρηση της χειρουργικής θεραπείας, στόχοι και περιορισμοί. Χειρουργική με κρημό: εργαστηριακή άσκηση σε γουρουνοκεφαλές. Ουλεκτομή - Ουλοπλαστική II. Χειρουργική με κρημό - χειρουργική οστού - Συρραφή. Φάση διατήρησης του αποτελέσματος - Υποστηρικτική περιοδοντική θεραπεία. Θεραπεία δοντιών με προσβολή του σημείου διχασμού των ριζών.

Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 2

Σκοπός: Η σε βάθος γνώση της αιτιοπαθογένειας της περιοδοντικής νόσου καθώς και νέες προσεγγίσεις στη μη χειρουργική θεραπεία.

Περιεχόμενο: Μικροβιακή αιτιολογία περιοδοντικών νοσημάτων. Γενικός παράγοντας - Απάντηση του ξενιστή. Χρήση αντισηπτικών - Τοπική χορήγηση αντιμικροβιακών ουσιών για τον έλεγχο της περιοδοντικής νόσου. Γενική χορήγηση αντιμικροβιακών ουσιών για τον έλεγχο της περιοδοντικής νόσου. Συνολική απομάκρυνση μικροβιακού φορτίου. Η χρήση laser στην Περιοδοντολογία: εισαγωγή. Θεραπευτική αντιμετώπιση ενδο-οστικών βλαβών: I.

Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 3

Σκοπός: Να εκτεθεί ο φοιτητής στη θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενών με συνδυασμένα προβλήματα καθώς και σε προχωρημένες χειρουργικές τεχνικές του περιοδοντίου.

Περιεχόμενο: Σύνθετα περιστατικά-Σχέδιο Θεραπείας. Οξέα προβλήματα/καταστάσεις στην Περιοδοντολογία. Ενδοδοντικά-Περιοδοντικά προβλήματα. Κατευθυνόμενη ιστική ανάπτυξη. Εισαγωγή στις αναπλαστικές τεχνικές-Βασικές αρχές, ενδείξεις. Χειρουργική οστού-Οστικά μοσχεύματα. Θεραπευτική αντιμετώπιση ενδο-οστικών βλαβών: II.

Σεμινάριο Κλινικής Περιοδοντολογίας 4

Σκοπός: Η απόκτηση ουσιαστικής γνώσης στην αντιμετώπιση ασθενών που χρειάζονται προ-προσθητική, προεμφυτευματική και αισθητική χειρουργική αντιμετώπιση και των πιθανών συμβαμάτων αυτών.

Περιεχόμενο: Αποκάλυψη κλινικής μύλης. Διαχείριση δοντιών με προσβολή διχασμού των ριζών I & II. Τεχνικές οστικής αύξησης στην οπίσθια περιοχή της άνω γνά-

θου. Αλληλεπιδράσεις Περιοδοντικής-Ορθοδοντικής θεραπείας. Χειρουργικές τεχνικές κάλυψης υφίζησηων. Συμβάματα κατά την χειρουργική περιοδοντική θεραπεία - Αντιμετώπιση. Άμεση εμφύτευση ή διατήρηση μετεξακτικού φατνίου.

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

Ερευνητικό Σεμινάριο 1

Ερευνητικό Σεμινάριο 2

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

Σκοπός: Να αποκτήσουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές επαρκή γνώση για την ερευνητική μεθοδολογία και να καταστούν ικανοί να σχεδιάσουν και να διεξάγουν τη δική τους επιστημονική έρευνα στο πλαίσιο της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής τους Εργασίας.

Περιεχόμενο: Ενημέρωση-Υποχρεώσεις πρωτοετών και τριτοετών φοιτητών. Σχεδιασμός και βήματα ερευνητικής μελέτης στην Περιοδοντολογία. Κριτική αξιολόγηση ερευνητικής εργασίας. Βασικές αρχές επιδημιολογικών μελετών. Τύποι ερευνητικών μελετών στην Περιοδοντολογία. Μεταβλητές: πως καθορίζονται και αξιολογούνται στο πλαίσιο σχεδίασης μιας έρευνας στην Περιοδοντολογία. Τύποι πειραματικών σχεδίων στην Περιοδοντολογία. Παρουσίαση μαθημάτων: Ομιλητές οι Ζετείς φοιτητές αναλύουν μαθήματα, σε συγκεκριμένη θεματολογία την οποία έχουν διδαχθεί τα δύο προηγούμενα έτη. Σχεδίαση και εφαρμογή in vitro ερευνητικών μελετών στην Περιοδοντολογία. Σχεδίαση και εφαρμογή in vivo ερευνητικών μελετών (σε πειραματόζωα) στην Περιοδοντολογία. Συζήτηση επί των άρθρων στα οποία οι φοιτητές, μετά από μελέτη, έχουν κάνει κριτική αξιολόγηση κυρίως σε ότι αφορά τη σχεδίαση, τη μεθοδολογία και τον τρόπο επεξεργασίας των αποτελεσμάτων.

Ερευνητικό Σεμινάριο 3

Ερευνητικό Σεμινάριο 4

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

Σκοπός: Να αποκτήσουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές επαρκή γνώση για την ερευνητική μεθοδολογία και να καταστούν ικανοί να σχεδιάσουν και να διεξάγουν τη δική τους επιστημονική έρευνα στο πλαίσιο της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής τους Εργασίας.

Περιεχόμενο: Ουσιαστικές διαφορές στους τύπους των ερευνητικών μελετών. Αποφυγή των συστηματικών σφαλμάτων κατά τη σχεδίαση ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου. Περιοδοντική θεραπεία: κλινική vs στατιστική σημαντικότητα. Εργαστηριακές τεχνικές: αιτιολογημένη επιλογή και εφαρμογή στην έρευνα της Περιοδοντολογίας. Ο ρόλος των κριτών στην αξιολόγηση των επιστημονικών κειμένων. Συγγραφή επιστημονικών κειμένων. Βάσεις δεδομένων και τρόποι αναζήτησης βιβλιογραφίας. Στατιστική ανάλυση ποσοτικών δεδομένων - Εφαρμογή στατιστικού κριτηρίου Student's t-test. Στατιστική ανάλυση ποσοτικών δεδομένων - Εφαρμογή στατιστικού κριτηρίου Χ2 στην έρευνα. Καταγραφή και επεξεργασία ερευνητικών δεδομένων σε φύλλο εργασίας Xcel - Αξιολόγηση ευρημάτων. Ψηφιακή αφαιρετική ακτινογραφία: αιτιολογημένη επιλογή και εφαρμογή στην έρευνα στο

χώρο της Περιοδοντολογίας. Παρουσίαση ερευνητικών πρωτοκόλλων. Συζήτηση επί των ερευνητικών πρωτοκόλλων και εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Κλινική Φαρμακολογία στην Οδοντιατρική

Σκοπός: Η εκμάθηση της ορθολογικής χρήσης των φαρμακευτικών σκευασμάτων που χορηγούνται στην κλινική οδοντιατρική πράξη, των αλληλεπιδράσεων τους με τα πλέον ευρέως συστηματικά λαμβανόμενα φάρμακα και των πρωτοκόλλων διαχείρισης των ιατρικώς επιβαρυσμένων ασθενών.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή - Βασικές γνώσεις φαρμακευτικής ορολογίας-Γενόσημα, Τοπικά αναισθητικά, Αντιβιοτικά, Αναλγητικά, Φάρμακα στην Περιοδοντολογία, Φάρμακα στην Στοματολογία, Ειδικές ομάδες ασθενών (παιδιατρικός - γηριατρικός - έγκυος- ψυχιατρικός- ουσιοεξαρτώμενος), Αλληλεπιδράσεις - Παρενέργειες φαρμάκων, Φάρμακα σε επείγουσες καταστάσεις, Τα συχνότερα χρησιμοποιούμενα συστηματικά χορηγούμενα φάρμακα, Αντιπηκτικά και Αιμοστατικά φάρμακα, Πρωτόκολλα διαχείρισης ιατρικά επιβαρυσμένων ασθενών (καρδιακές βαλβίδες, υλικά επεμβατικής καρδιολογίας, ορθοπεδικές προσθέσεις, οστεονέκρωση, φλοιοεπιπεφριδιακή ανεπάρκεια).

Ανατομία κεφαλής και τραχήλου

Σκοπός: Η σε βάθος γνώση και κατανόηση των ανατομικών στοιχείων της κεφαλής και του τραχήλου.

Περιεχόμενο: Οστεολογία σπλαγχνικού και εγκεφαλικού κρανίου Μυολογία κεφαλής Αγγειολογία κεφαλής-τραχήλου Οδοντική εμβρυολογία Νευρολογία Αναγνώριση ανατομικών στοιχείων σε ακτινογραφικές απεικονίσεις Ανατομική κροταφογοναθικής διάρθρωσης Ανατομική σιαλογόνων αδένων Τραχηλικά τρίγωνα-ανατομικοί χώροι.

Ακτινογραφική διαφορική διάγνωση

Σκοπός: Η εκμάθηση της ακτινογραφικής - απεικονιστικής διαγνωστικής μεθοδολογίας και της διαφορικής διάγνωσης των παθολογικών καταστάσεων του Στοματογοναθικού συστήματος.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη διαφορική διάγνωση - Ταξινόμηση Ακτινογραφική διάγνωση περιακρορριζικών αλλοιώσεων Ακτινογραφική διάγνωση παθήσεων δοντιών και περιοδοντίου Εκδηλώσεις γενικών νόσων στα οστά των γνάθων Διαφορική διάγνωση μονόχρωμων αλλοιώσεων Διαφορική διάγνωση πολύχρωμων αλλοιώσεων Διαφορική διάγνωση περιμυλικών αλλοιώσεων Διαφορική διάγνωση περιμυλικών αλλοιώσεων με ασαφή όρια Διαφορική διάγνωση μικτών αλλοιώσεων Διαφορική διάγνωση σκιάσεων Διαφορική διάγνωση ενασβεστίσεων.

Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 3

Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 4

Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 5

Σεμινάριο Κλινικής Εμφυτευματολογίας 6

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

Σκοπός: Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση γνώσεων στην Εμφυτευματολογία μέσω της μελέτης και ανάλυσης επιστημονικών άρθρων της κλασικής και σύγχρονης βιβλιογραφίας που αφορούν στην Εμφυτευματολογία.

Περιεχόμενο: Κρίσιμοι ανατομικοί παράγοντες στην Εμφυτευματολογία. I. Άνω γνάθος. Κρίσιμοι ανατομικοί παράγοντες στην Εμφυτευματολογία. II. Κάτω γνάθος. Επούλωση μετεξακτικού φατνίου. Μεταβολές των σκληρών και μαλακών ιστών μετά από εξαγωγή δοντιού. Ενδείξεις και αντενδείξεις τοποθέτησης εμφυτευμάτων. Οστεοενσωμάτωση. Διαφορές μεταξύ μαλακών περιοδοντικών και περιεμφυτευματικών ιστών. Η υπολογιστική τομογραφία κωνικής δέσμης στην Εμφυτευματολογία. Αντιοστεολυτικά φάρμακα και αντιμετώπιση με εμφυτεύματα. Διατήρηση φατνιακής ακρολοφίας. Αύξηση φατνιακής ακρολοφίας. I. Κατευθυνόμενη οστική ανάπτυξη. Αύξηση φατνιακής ακρολοφίας. II. Ενταίο συμπαγές οστικό μόσχευμα. Αύξηση φατνιακής ακρολοφίας. II. Διατατική οστεογένεση. Αύξηση φατνιακής ακρολοφίας. III. Διάσχιση φατνιακής ακρολοφίας. Χαρακτηριστικά των επιφανειών των εμφυτευμάτων. Επιλογή μεταξύ των διαφόρων τύπων εμφυτευμάτων. Πρώιμη αποτυχία των εμφυτευμάτων. Κρίσιμοι παράγοντες στην επιτυχία των εμφυτευμάτων. Οστική επαναπροσαρμογή γύρω από εμφυτεύματα. Βιολογικό εύρος πρόσφυσης και εμφυτεύματα. Διατήρηση του αποτελέσματος της θεραπείας. Ανύψωση ιγμορείου. I. Ενδείξεις και αντενδείξεις. Ανύψωση ιγμορείου. II. Κλειστή ανύψωση ιγμορείου. Ανύψωση ιγμορείου. III. Ανοικτή ανύψωση ιγμορείου. Επιλογή αναπλαστικών μέσων στην Εμφυτευματολογία. Αποτυχία εμφυτευμάτων: Μηχανικές και βιολογικές επιπλοκές. Περιεμφυτευματική βλεννογονίτιδα. Περιεμφυτευματίτιδα. I. Αιτιοπαθογένεια. Περιεμφυτευματίτιδα. II. Μη χειρουργική θεραπεία. Περιεμφυτευματίτιδα. II. Αφαιρετικές χειρουργικές τεχνικές. Περιεμφυτευματίτιδα. II. Αναπλαστικές χειρουργικές τεχνικές. Περιεμφυτευματίτιδα. II. Αντιμετώπιση με lasers. Αντιβιοτικά και εμφυτεύματα. Χρόνοι τοποθέτησης των εμφυτευμάτων. Χρόνοι φόρτισης των εμφυτευμάτων. Εμφυτεύματα στον περιοδοντικό ασθενή. Εμφυτεύματα σε υψηλής αισθητικής σημασίας περιοχές. Αποκαταστατική χειρουργική των περιεμφυτευματικών ιστών (I, II). Ο ρόλος των κερατινοποιημένων ιστών στην Εμφυτευματολογία. Μικρού μήκους εμφυτεύματα. Μεγάλου εύρους εμφυτεύματα. Κεκλιμένα εμφυτεύματα. Κωνικού τύπου εμφυτεύματα. Κάπνισμα και εμφυτεύματα. Βρυγμός και εμφυτεύματα. Η εφαρμογή των προβόλων στις επιεμφυτευματικές εργασίες. Κοχλιούμενες και συγκολλούμενες επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις. Υβριδικού τύπου αποκαταστάσεις. Σύγκλιση και επιεμφυτευματικές αποκαταστάσεις. Ορθοδοντικά εμφυτεύματα.

Μοριακή Βιολογία

Σκοπός: Η εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών πρώτου κύκλου με τις βασικές έννοιες της μοριακής βιολογίας και η ανάλυση σύγχρονων θεμάτων μοριακής βιολογίας με οδοντιατρικό ενδιαφέρον.

Περιεχόμενο: Στόχοι DNA: αντιγραφή και επιδιόρθωση λαθών, DNA: ανασυνδυασμοί και πολυμορφισμοί, RNA: είδη, σύνθεση και ωρίμανση, Μικρο-RNAs: Ρόλοι και εφαρμογές τους, Επίπεδα ρύθμισης της γονιδιακής έκφρασης- Μεταγραφικοί παράγοντες, Επιγενετικές τροποποιήσεις της γονιδιακής έκφρασης, Βασικές μοριακές τεχνικές, Αποκωδικοποίηση του ανθρώπινου γονιδιώμα-

τος: Συμπεράσματα και προοπτικές, Εφαρμογές μοριακών τεχνικών στην πρόληψη γενετικών νοσημάτων, Ζωικά μοντέλα στη μελέτη της οδοντογένεσης, Βιολογία και κατηγορίες βλαστοκυττάρων. Θεραπευτικές εφαρμογές, Βλαστοκύτταρα οδοντικής προέλευσης. Θεραπευτικές εφαρμογές.

Βασικές Αρχές Έρευνας

Σκοπός: Η εισαγωγή στις γενικές αρχές της έρευνας, στους τύπους των μελετών, στις μεθόδους πραγματοποίησης τους και ανάλυση των δεδομένων τους.

Περιεχόμενο: 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.

Βιολογία Περιοδοντίου

Σκοπός: Να διδαχθεί η φυσιολογία και βιολογία των περιοδοντικών ιστών σε καταστάσεις υγείας και νόσου καθώς και κατά τη διάρκεια της επούλωσης.

Περιεχόμενο: Φυσιολογία των περιοδοντικών ιστών (ούλα, περιρρίζιο, οστέϊνη, φατνιακό οστό). Βιολογία του περιοδοντίου σε παιδιά και εφήβους. Μικροβιακή αιτιολογία περιοδοντικής νόσου. Ανοσολογική απάντηση ξενιστή στην περιοδοντική νόσο. Γενετικό υπόστρωμα των περιοδοντικών ιστών. Διατροφή και περιοδόντιο. Βιολογία της επούλωσης των περιοδοντικών ιστών μετά από συντηρητική και χειρουργική περιοδοντική θεραπεία. Βιολογία ενδοδοντικών - περιοδοντικών βλαβών. Βιολογία των περιοδοντικών ιστών κατά την ορθοδοντική μετακίνηση δοντιών. Περιοδοντικές εκδηλώσεις συστηματικών νοσημάτων.

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 1

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 2

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 3

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 4

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 5

Σεμινάριο Περιο-Προσθητικής 6

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

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

Περιεχόμενο: Το μάθημα αφορά στην τεκμηριωμένη παρουσίαση κλινικών περιστατικών εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών της Περιοδοντολογίας, Προσθητικής, Επανορθωτικής Οδοντιατρικής και Οδοντοφατνιακής Χειρουργικής όσον αφορά στο σχέδιο θεραπείας και στην εκτέλεσή του. Η επιλογή των περιστατικών γίνεται με κριτήρια τη συνθετότητα 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.

Παρουσίαση Περιστατικών 1

Παρουσίαση Περιστατικών 2

Παρουσίαση Περιστατικών 3

Παρουσίαση Περιστατικών 4

Παρουσίαση Περιστατικών 5

Παρουσίαση Περιστατικών 6

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

Σκοπός: Η απόκτηση ικανότητας στην τεκμηρίωση και παρουσίαση σχεδίων θεραπείας περιστατικών που εμπύπτουν στο πεδίο της Περιοδοντολογίας καθώς και του τρόπου εκτέλεσης των οδοντιατρικών πράξεων αυτών των σχεδίων. Πρόσθετα, η έκθεση των φοιτητών στο μεγαλύτερο δυνατό αριθμό κλινικών περιστατικών.

Περιεχόμενο: Το μάθημα πραγματοποιείται με την τεκμηριωμένη παρουσίαση, με τη χρήση ψηφιακών μέσων, εκ μέρους των φοιτητών της Περιοδοντολογίας κλινικών περιστατικών που αντιμετωπίζουν κατά τη διάρκεια της κλινικής τους άσκησης (δες μάθημα Κλινική Άσκηση 1ου έως 6ου εξαμήνου). Η παρακολούθηση αφορά όλους τους φοιτητές του προγράμματος, συνοδεύεται με εκτενή συζήτηση η οποία πραγματοποιείται υπό την καθοδήγηση μελών ΔΕΠ που συμμετέχουν ως διδάσκοντες στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Περιοδοντολογίας.

Κλινική Περιοδοντολογίας 1

Κλινική Περιοδοντολογίας 2

Κλινική Περιοδοντολογίας 3

Κλινική Περιοδοντολογίας 4

Κλινική Περιοδοντολογίας 5

Κλινική Περιοδοντολογίας 6

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

Σκοπός: Η κλινική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που αφορά την διάγνωση, την πρόγνωση και την οργάνωση σχεδίου θεραπείας σύνθετων περιστατικών. Η τελειοποίηση της εκτέλεσης όλου του φάσματος των τεχνικών που απαιτούνται για την ορθή αντιμετώπιση του περιοδοντικού ασθενή αλλά και την διατήρηση του θεραπευτικού αποτελέσματος.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση σε στόματα ασθενών των οδοντιατρικών πράξεων:

Αποτρύγωση. Ριζικές αποξέσεις σε διάφορες μορφές περιοδοντικής νόσου κατά την φάση ελέγχου της φλεγμονής. Αποτρύγωση και ριζικές αποξέσεις κατά την φάση διατήρησης του θεραπευτικού αποτελέσματος. Απόξεση με κρημνό (ανοικτή ριζική απόξεση, επανατοποθετούμενος κρημνός ολικού πάχους). Ακρορριζικά μετατοπιζόμενος κρημνός ολικού πάχους. Ακρορριζικά μετατοπιζόμενος κρημνός μερικού πάχους. Οστεκτομή-οστεοπλαστική. Κρημνοί ελάχιστης παρέμβασης - Τεχνική διατήρησης των μεσοδοντίων θηλών. Ουλεκτομή-ουλοπλαστική. Αφαίρεση ρίζας η ριζών. Διαχωρισμός και διχοτόμηση δοντιού. Καθοδηγούμενη ιστική ανάπλαση με οστικά μοσχεύματα και αφοριστικές μεμβράνες διαφόρων τύπων σε ενδοστικές βλάβες. Καθοδηγούμενη

ιστική ανάπλαση με οστικά μοσχεύματα και αφοριστικές μεμβράνες διαφόρων τύπων στην περιοχή της συμβολής των ριζών. Ιστική ανάπλαση με εφαρμογή βιολογικών μεσολαβητικών παραγόντων/αυξητικών παραγόντων. Αντιμετώπιση υφίζησης/υφίζησεων με υποεπιθηλιακό μόσχευμα συνδετικού ιστού. Αντιμετώπιση υφίζησης/υφίζησεων με αλλομόσχευμα ή ξενομόσχευμα από ακύτταρη δερματική μήτρα. Αντιμετώπιση υφίζησης/υφίζησεων με πλάγια μετατοπιζόμενο κρημνό η πλάγιο μισχωτό κρημνό. Τεχνική αύξησης του εύρους των προσπεφυκώτων ούλων με ελεύθερο ουλικό μόσχευμα. Μυλικά μετατοπιζόμενος κρημνός. Αφαίρεση χαλινού. Αφαίρεση μελανών χρωστικών. Τεχνική διατήρησης της φατνιακής ακρολοφίας. Αποκάλυψη της κλινικής μύλης λόγω ανεπαρκούς ύψους της. Αντιμετώπιση ανεπαρκούς ύψους για τοποθέτηση γεφυρώματος από υπερεκφυμένη φατνιακή ακρολοφία. Αντιμετώπιση ουλικού χαμόγελου. Χειρουργική εκβάθυνση του προστομίου. Καθοδηγούμενη οστική ανάπλαση με οστικά μοσχεύματα και αφοριστικές μεμβράνες διαφόρων τύπων.

Κλινική Εμφυτευματολογίας 1

Κλινική Εμφυτευματολογίας 2

Κλινική Εμφυτευματολογίας 3

Κλινική Εμφυτευματολογίας 4

Κλινική Εμφυτευματολογίας 5

Κλινική Εμφυτευματολογίας 6

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

Σκοπός: Η κλινική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης και η απόκτηση κλινικής εμπειρίας για την επιλογή, προετοιμασία, τοποθέτηση και διατήρηση οστεοενσωματούμενων προθέσεων.

Περιεχόμενο: Η πραγματοποίηση σε στόματα ασθενών των πράξεων:

Τοποθέτηση εμφυτεύματος/ων σε οποιαδήποτε θέση απαιτείται από το σχέδιο θεραπείας σε μερικά και ολικά νωδούς ασθενείς. Τοποθέτηση εμφυτεύματος/ων με ταυτόχρονη καθοδηγούμενη οστική ανάπλαση με οστικά μοσχεύματα και αφοριστικές μεμβράνες διαφόρων τύπων. Κλειστή ανύψωση του εδάφους του ιγμορείου. Ανοικτή ανύψωση του εδάφους του ιγμορείου. Αποκάλυψη εμφυτεύματος/ων. Αντιμετώπιση ελλειμμάτων των μαλακών περιεμφυτευματικών ιστών. Αντιμετώπιση περιεμφυτευματίτιδας με συντηρητικές και χειρουργικές (αφαιρετικές ή/και αναπλαστικές) τεχνικές.

Γενικά νοσήματα και περιοδόντιο

Σκοπός: Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση γνώσεων και εμπειρίας από τους φοιτητές σχετικά με την αμφίδρομη σχέση περιοδοντικών και συστημικών νόσων.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στην Περιοδοντική Ιατρική. Βασικές αρχές και στόχοι της περιοδοντικής θεραπείας σε ασθενείς με γενικά νοσήματα. Ιατρικό ιστορικό - Εργαστηριακές εξετάσεις. Μεταστατικές λοιμώξεις - Ασθενείς με ανοσοανεπάρκεια ή ανοσοκαταστολή - Χημειοπροφύλαξη. Περιοδοντική νόσος - Γενικά νοσήματα. Σχέσεις και αλληλεπιδράσεις. Περιοδοντική νόσος και καρδιαγγειακά νοσήματα. Περιοδοντική θεραπεία σε ασθενείς με HIV λοίμωξη. Αιμορραγική διάθεση - Αιμόσταση. Πε-

ριοδοντική θεραπεία διαβητικών ασθενών. Περιοδοντίτιδα και επιπλοκές κύησης. Παθογενετικοί μηχανισμοί. Παρενέργειες και αλληλεπιδράσεις φαρμάκων.

Βιοστατιστική

Σκοπός: Η κατανόηση και εμβάθυνση των αρχών της βιοστατιστικής καθώς και των μεθόδων της καθώς και των εφαρμογών της στην οδοντιατρική έρευνα.

Περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοστατιστική. Παρουσίαση Δεδομένων/Τύποι, Πίνακες και Γραφήματα. Περιγραφή Δεδομένων/Ποιοτικά, Ποσοτικά και Διατάξιμα. Χαρακτηριστικά. Διαστήματα Εμπιστοσύνης. Έλεγχος Υποθέσεων. Ανάλυση. Δεδομένων/Ποιοτικά Χαρακτηριστικά. Ανάλυση Δεδομένων/Ποσοτικά Χαρακτηριστικά

Ανάλυση Δεδομένων/Διατάξιμα Χαρακτηριστικά. Εισαγωγή στις Πολυπαραγοντικές Αναλύσεις/Μοντέλα. Ερμηνεία Στατιστικών Ευρημάτων.

Διδακτική Μεθοδολογία 5

Διδακτική Μεθοδολογία 6

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

Σκοπός: Να κατανοήσουν τις βασικές αρχές διδασκαλίας και μάθησης και καταστούν ικανοί στο να εφαρμόσουν τις αρχές της διδακτικής.

Περιεχόμενο: Γενικές-Βασικές Αρχές της Διδακτικής. Μοντέλα και Στρατηγικές, Η Τεχνολογία στη διδασκαλία. Σχεδιασμός και οργάνωση εκπαιδευτικού υλικού. Πρακτική άσκηση σε προπτυχιακούς φοιτητές οδοντιατρικής.

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 στα πέντε (5) εξάμηνα και ο τίτλος του καθενός αντιπροσωπεύει το εξάμηνο διδασκαλίας του.

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.

Άρθρο 7

ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Η εκπαιδευτική διαδικασία δύναται να διεξάγεται με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, ακόμη και σε Π.Μ.Σ. που δεν έχουν συμπεριλάβει τη δυνατότητα αυτή στην απόφαση ίδρυσής τους, αποκλειστικά στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- σε ανωτέρα βία ή έκτακτες συνθήκες, όπου δεν καθίσταται δυνατή η διά ζώσης διεξαγωγή της εκπαιδευτικής διαδικασίας ή η χρήση των υποδομών του ΕΚΠΑ για τη διεξαγωγή των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και λοιπών δραστηριοτήτων του,

- οργάνωσης μαθημάτων εμβάθυνσης και φροντιστηριακών ασκήσεων, πέραν των υποχρεωτικών ωρών διδακτικού έργου ανά μάθημα. Υπεύθυνη για την υποστήριξη της εξ αποστάσεως εκπαιδευτικής διαδικασίας,

όπως και για τα ζητήματα σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων είναι η Μονάδα Ψηφιακής Διακυβέρνησης του ΕΚΠΑ.

Το ΕΚΠΑ τηρεί ηλεκτρονική πλατφόρμα προσβάσιμη και σε άτομα με αναπηρία, μέσω της οποίας παρέχονται υπηρεσίες ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Στην ηλεκτρονική πλατφόρμα δύναται να αναρτάται εκπαιδευτικό υλικό ανά μάθημα, το οποίο δύναται να περιλαμβάνει σημειώσεις, παρουσιάσεις, ασκήσεις, ενδεικτικές λύσεις αυτών, καθώς και βιντεοσκοπημένες διαλέξεις, εφόσον τηρείται η κείμενη νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων. Το πάσης φύσεως εκπαιδευτικό υλικό παρέχεται αποκλειστικά για εκπαιδευτική χρήση των φοιτητών και προστατεύεται από τον ν. 2121/1993 (Α' 25), εφόσον πληρούνται οι σχετικές προϋποθέσεις.

Άρθρο 8 ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

8.1 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 δύο 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.

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

8.3 Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργασιρών κ.λπ. είναι υποχρεωτική. Ένας μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια θεωρείται ότι έχει παρακολουθήσει κάποιο μάθημα (και επομένως έχει δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις) μόνο αν έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον το 90% των ωρών του μαθήματος. Σε αντίθετη περίπτωση, ο μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται να παρακολουθήσει εκ νέου το μάθημα κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή/τρια ξεπερνά το 10% στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

8.4 Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών 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 ή με ενδιάμεσες εξετάσεις προόδου, γραπτές εργασίες, εργαστηριακές ή κλινικές ασκήσεις ή συνδυασμό όλων των παραπάνω. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον/ην διδάσκοντα/ουσα του κάθε μαθήματος. Κατά τη διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων, ως μεθόδων αξιολόγησης, εξασφαλίζεται υπο-

χρεωτικά το αδιάβλητο της διαδικασίας. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10 με βάση προαγωγής το επτά (7). Τα αποτελέσματα των εξετάσεων ανακοινώνονται από τον διδάσκοντα και αποστέλλονται στη Γραμματεία του Τμήματος μέσα σε τέσσερις (4) εβδομάδες το αργότερο από την εξέταση του μαθήματος. Σε περίπτωση που κατ' επανάληψη σημειώνεται υπέρβαση του ανωτέρω ορίου από διδάσκοντα/ουσα, ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. ενημερώνει σχετικά τη Συνέλευση του Τμήματος.

8.5 Για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών ή συνθηκών που ανάγονται σε λόγους ανωτέρας βίας δύναται να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αξιολόγησης, όπως η διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται το αδιάβλητο της διαδικασίας της αξιολόγησης.

8.6 Δύναται να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι για την αξιολόγηση φοιτητών/τριών με αναπηρία και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες μετά από απόφαση της Σ.Ε και εισήγηση της επιτροπής ΑμεΑ του Τμήματος και λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές οδηγίες της Μονάδας Προσβασιμότητας Φοιτητών με αναπηρία.

8.7 Στις περιπτώσεις ασθένειας ή ανάρρωσης από βαριά ασθένεια συνιστάται ο/η διδάσκων/ουσα να διευκολύνει, με όποιον τρόπο θεωρεί ο/η ίδιος/α πρόσφορο, τον/την φοιτητή/τρια (π.χ. προφορική εξ αποστάσεως εξέταση). Κατά τις προφορικές εξετάσεις ο/η διδάσκων/ουσα εξασφαλίζει ότι δεν θα παρευρίσκεται μόνος του/της με τον/την εξεταζόμενο/η φοιτητή/τρια.

8.8 Μαθήματα στα οποία κάποιος δεν έλαβε προβιβάσιμο βαθμό, οφείλει να τα επαναλάβει.

8.9 Διόρθωση βαθμού επιτρέπεται, εφόσον έχει επιφλορηήσει προφανής παραδρομή ή αθροιστικό σφάλμα, ύστερα από έγγραφο του/της αρμόδιου διδάσκοντα/ουσας και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

8.10 Αν ο φοιτητής/τρια αποτύχει περισσότερες από τρεις (3) φορές στο ίδιο μάθημα, ακολουθείται η διαδικασία που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία.

8.11 Τα γραπτά φυλάσσονται υποχρεωτικά και με επιμέλεια του υπεύθυνου του μαθήματος για δύο (2) χρόνια. Μετά την πάροδο του χρόνου αυτού τα γραπτά παύουν να έχουν ισχύ και με ευθύνη της Συνέλευσης, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., συντάσσεται σχετικό πρακτικό και καταστρέφονται - εκτός αν εκκρεμεί σχετική ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική διαδικασία.

8.12 Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών λαμβάνεται υπόψη η βαρύτητα που έχει κάθε μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών και η οποία εκφράζεται με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS). Ο αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) του μαθήματος αποτελεί ταυτόχρονα και τον συντελεστή βαρύτητας αυτού του μαθήματος. Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος με τον αντίστοιχο αριθμό των πιστωτικών μονάδων (του μαθήματος) και το συνολικό άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το σύνολο των πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για την απόκτη-

ση του τίτλου. Ο υπολογισμός αυτός εκφράζεται με τον ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$\text{Βαθμός διπλώματος} = \left(\sum_{\kappa=1}^N (BM_{\kappa} \cdot \Pi M_{\kappa}) \right) / \sum_{\kappa=1}^N \Pi M_{\kappa}$$

όπου:

N= αριθμός μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του αντίστοιχου τίτλου σπουδών

BM_κ= βαθμός του μαθήματος κ

ΠM_κ = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος κ

ΣΠM = σύνολο πιστωτικών μονάδων για τη λήψη του αντίστοιχου τίτλου σπουδών

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. κάθε μεταπτυχιακός/η φοιτητής/τρια οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των μαθημάτων και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία και να έχει καταθέσει το προκύπτουν επιστημονικό άρθρο σε επιστημονικό περιοδικό με κριτές, συγκεντρώνοντας εκατόν ογδόντα(180) Π.Μ.

Άρθρο 9

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

9.1 Η ανάθεση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται στο εξάμηνο που αναγράφεται στο αναλυτικό πρόγραμμα μαθημάτων κάθε ειδικεύσεως.

9.2 Η ΜΔΕ πρέπει να είναι ατομική, πρωτότυπη, να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να συντάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες συγγραφής που είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

9.3 Ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ας, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο/η επιβλέπων/ουσα και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, η Συνέλευση, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε., ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα. Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή αγγλική και ορίζεται μαζί με τον ορισμό του θέματος.

9.4 Ο τίτλος της εργασίας μπορεί να τροποποιηθεί κατόπιν αίτησης του/ης φοιτητή/τριας και σύμφωνης γνώμης του/ης επιβλέποντος/ουσας προς τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. Στην αίτηση πρέπει να υπάρχει και συνοπτική δικαιολόγηση της αλλαγής.

9.5 Για να εγκριθεί και να βαθμολογηθεί η εργασία ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής και να έχει καταθέσει το προκύπτουν επιστημονικό άρθρο σε επιστημονικό περιοδικό με κριτές.

9.6 Ο/Η Επιβλέπων/ουσα και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας ορίζονται από τις κατωτέρω κατηγορίες που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.:

α) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηρι-

ακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.Δι.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενοι καθηγητές,

δ) εντεταλμένοι διδάσκοντες,

ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,

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

Με απόφαση της Συνέλευσης δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.Τ.Ε.Π. και Ε.Δι.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

9.7 Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο Ψηφιακό Αποθετήριο "ΠΕΡΓΑΜΟΣ", σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

9.8 Εφόσον η Μ.Δ.Ε. περιέχει πρωτότυπα αποτελέσματα μη δημοσιευμένα, δύναται, κατόπιν αιτήσεως του/της επιβλέποντος/ουσας, η οποία συνυπογράφεται από τον/την μεταπτυχιακό φοιτητή/τρια, να δημοσιευθούν στην ιστοσελίδα μόνο οι περιλήψεις, και το πλήρες κείμενο να δημοσιευθεί αργότερα.

Άρθρο 10

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

10.1 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, έως και τη λήξη τυχόν χορηγηθείσας παράτασης φοίτησης, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

10.2 Το Ίδρυμα εξασφαλίζει στους/ις φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (<<https://access.uoa.gr/>>).

10.3 Το Γραφείο Διασύνδεσης του ΕΚΠΑ παρέχει συμβουλευτική υποστήριξη φοιτητών σε θέματα σπουδών και επαγγελματικής αποκατάστασης (www.career.uoa.gr/ypiresies/).

10.4 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες 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.

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

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών,
- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στον παρόντα κανονισμό,
- 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,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης,
- υποβάλουν αίτηση διαγραφής οι ίδιοι.

10.6 Σε περίπτωση που μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια διαγραφεί από το Π.Μ.Σ., μπορεί να αιτηθεί χορήγηση βεβαίωσης για τα μαθήματα στα οποία έχει εξεταστεί επιτυχώς.

10.7 Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους/ις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες (βλ. άρθρο 16).

10.8 Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα.

10.9 Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικών και Περιοδοντικών Ιστών» τα τέλη φοίτησης που ανέρχονται:

Α) για την ειδίκευση Ενδοδοντίας στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000 €) ανά εξάμηνο

Β) για την ειδίκευση Επανορθωτικής Οδοντιατρικής στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000 €) ανά εξάμηνο

Γ) για την ειδίκευση Περιοδοντολογίας στο ποσό των τριών χιλιάδων ευρώ (3.000 €) ανά εξάμηνο

Η καταβολή του τέλους γίνεται εντός του πρώτου μηνός του κάθε εξαμήνου.

Άρθρο 11

ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΤΑ ΤΕΛΗ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

11.1 Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι φοιτητές/τριες Π.Μ.Σ., που πληρούν τα οικονομικά ή κοινωνικά κριτήρια και τις προϋποθέσεις αριστείας κατά τον πρώτο κύκλο σπουδών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι/ες φοιτητές/τριες δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριων που εισάγονται στο Π.Μ.Σ. ανά ακαδημαϊκό έτος.

11.2 Η αίτηση για απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης υποβάλλεται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής/εγγραφή των φοιτητών/τριών των Π.Μ.Σ, σύμφωνα με την ανακοίνωση της Γραμματείας. Η οικονομική κατάσταση υποψηφίου/ας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί λόγο μη επιλογής σε Π.Μ.Σ.

11.3 Δεν δικαιούνται απαλλαγή όσοι λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή, ούτε οι πολίτες χωρών εκτός Ε.Ε.

11.4 Η εξέταση των κριτηρίων περί απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης πραγματοποιείται από τη Συνέλευση του Τμήματος και εκδίδεται αιτιολογημένη απόφαση περί αποδοχής ή απόρριψης της αίτησης.

11.5 Εφόσον η ισχύουσα νομοθεσία θέτει ηλικιακό κριτήριο, συνιστάται, για λόγους χρηστής διοίκησης και

ίσης μεταχείρισης, ως ημερομηνία γέννησης των φοιτητών/τριών να θεωρείται η 31η Δεκεμβρίου του έτους γέννησης.

11.6 Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π., που γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι σύμφωνα με τη διάταξη 3.3 του παρόντος κανονισμού, απαλλάσσονται από την καταβολή τελών φοίτησης.

11.7 Σε περίπτωση που φοιτούν ταυτόχρονα σε Π.Μ.Σ. του Τμήματος μέλη της ίδιας οικογένειας μέχρι β' βαθμού συγγένειας εξ αίματος ή εξ αγχιστείας υπάρχει η δυνατότητα να παρέχεται μείωση στα καταβαλλόμενα τέλη φοίτησης κατά 50%. Η μείωση εφαρμόζεται μόνο εάν δεν έχει τύχει απαλλαγής τελών φοίτησης κανένα από τα μέλη της οικογένειας, και μόνο για τα μέλη της οικογένειας που δικαιούνται απαλλαγής τελών, όπως ορίζεται στην παρ. 11.1 και 11.3.

Άρθρο 12

ΒΡΑΒΕΙΑ

Το Π.Μ.Σ μπορεί να απονέμει βραβεία αριστείας στον πρώτο φοιτητή της κάθε σειράς, της κάθε μίας από τις τρεις ειδικεύσεις μετά την ολοκλήρωση των μαθημάτων των έξι (6) εξαμήνων σπουδών, έπειτα από εισήγηση της Σ.Ε. και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Τα βραβεία δεν έχουν οικονομικό όφελος και υπογράφονται από τον Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τον/την Πρόεδρο του Τμήματος.

Προϋποθέσεις

1. Οι φοιτητές δεν έχει αιτηθεί παράταση του χρόνου σπουδών του.

2. Μέσος όρος μαθημάτων μεγαλύτερος/ίσος του οκτώ.

3. Ολοκλήρωση και επιτυχής εξέταση του κάθε μαθήματος στην εξεταστική του εξαμήνου που ανήκει, κι όχι σε επαναληπτική κι επίσης να έχει περάσει το μάθημα σε μία και μόνο εξέταση.

Διαδικασία

Μετά τη συγκέντρωση της βαθμολογίας του συνόλου των μαθημάτων, η Σ.Ε. εξετάζει τις βαθμολογίες των φοιτητών/τριών της σειράς, και εφ' όσον πληρούνται οι προηγούμενες προϋποθέσεις κατατάσσει τους/τις φοιτητές/τριες σε φθίνουσα σειρά, ανά ειδίκευση (ως προς τον μέσο όρο της βαθμολογίας τους) και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος την απονομή του καθενός από τα τρία βραβεία.

Μέσος Όρος: Σε όλες τις περιπτώσεις απονομής υποτροφιών ή βραβείων ο μέσος όρος υπολογίζεται από τον τύπο:

$$\text{Μέσος Όρος} = \left(\sum_{k=1}^N \text{BM}_k \cdot \text{ΠΜ}_k \right) / \text{ΣΠΜ}$$

όπου:

N = αριθμός μαθημάτων των εξαμήνων κατά περίπτωση,

BM_k= βαθμός του μαθήματος k,

ΠΜ_k= πιστωτικές μονάδες του μαθήματος k,

ΣΠΜ = σύνολο πιστωτικών μονάδων του/των εξαμήνου(ων) κατά περίπτωση.

Άρθρο 13

ΥΠΟΔΟΜΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ Π.Μ.Σ

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

12.2 Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Οδοντιατρικής.

12.3 Η χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ. μπορεί να προέρχεται 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.),

στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων και

ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

12.4 Η καταβολή των τελών φοίτησης πραγματοποιείται από τον ίδιο τον/την φοιτητή/τρια ή από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του/της φοιτητή/τριας, εφόσον αυτό προβλέπεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

12.5 Η διαχείριση των πόρων των Π.Μ.Σ. του Α.Ε.Ι. πραγματοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Ε.Κ.Π.Α.

12.6 Οι πόροι των 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 των Π.Μ.Σ. Όταν τα έσοδα του Π.Μ.Σ. προέρχονται από δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις, κληροδοτήματα ή πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, 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.

Άρθρο 14

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.

13.1 Το διδακτικό έργο των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ανατίθεται, κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης μετά από εισήγηση της ΣΕ 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 ΕΚΠΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμους καθηγητές/τριες ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενους/ες καθηγητές/τριες,

δ) εντεταλμένους/ες διδάσκοντες/ουσες,

ε) επισκέπτες καθηγητές/τριες ή επισκέπτες ερευνητές/τριες,

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.

13.2 Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων/ουσών 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 της Συνέλευσης, ύστερα από πρόταση της Σ.Ε. καθορίζεται το ύψος της αμοιβής κάθε διδάσκοντος/ουσας. Ειδικώς οι διδάσκοντες/ουσες 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.Ε.Π., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

13.3 Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος δύνανται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος/ουσας του Π.Μ.Σ.

13.5 Η ανάθεση του διδακτικού έργου του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.

Οι αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος για την κατανομή του διδακτικού έργου περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το ονοματεπώνυμο του/ης διδάσκοντα/ουσας,

β) την ιδιότητά του/ης (π.χ. μέλος Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. κ.ά.),

γ) το είδος του διδακτικού έργου που ανατίθεται ανά διδάσκοντα/ουσα (μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο),

δ) τον αριθμό των ωρών διδασκαλίας ανά μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο.

13.6 Η κατανομή του διδακτικού έργου πραγματοποιείται πριν από την έναρξη του ακαδημαϊκού έτους τόσο για το χειμερινό όσο και για το εαρινό εξάμηνο. Σε περίπτωση που η κατανομή του διδακτικού έργου δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα και για τα δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα, η απόφαση θα λαμβάνεται πριν από την έναρξη του κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου. Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μετά από εισήγηση της ΣΕ, η ανάθεση διδακτικού έργου δύναται να τροποποιείται κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους.

13.7 Οι διδάσκοντες/ουσες, κατά το χρονικό διάστημα που τελούν σε καθεστώς εκπαιδευτικής άδειας ή αναστολής καθηκόντων, δύνανται να παρέχουν διδακτικό έργο προς το Π.Μ.Σ., εάν κρίνουν ότι το πρόγραμμά τους το επιτρέπει, υπό την προϋπόθεση βεβαίως ότι βάσει των συντρεχουσών συνθηκών τούτο είναι ουσιαστικά και πρακτικά εφικτό, ζήτημα το οποίο πρέπει κατά περίπτωση να κριθεί αρμοδίως.

Άρθρο 15
ΑΠΟΝΟΜΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

14.1 Ο/Η φοιτητής/τρια ολοκληρώνει τις σπουδές για την απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τη συμπλήρωση του ελάχιστου αριθμού μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Δ.Μ.Σ., την επιτυχή ολοκλήρωση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η Συνέλευση διαπιστώνει την ολοκλήρωση των σπουδών, προκειμένου να χορηγηθεί το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

14.2 Με την ολοκλήρωση της ανωτέρω διαδικασίας χορηγείται στον/η μεταπτυχιακό/η φοιτητή/ρια βεβαίωση περάτωσης σπουδών, χάνεται η φοιτητική του/ης ιδιότητα και παύει η συμμετοχή του/ης στα συλλογικά όργανα διοίκησης του Πανεπιστημίου.

14.3 Το Δ.Μ.Σ. πιστοποιεί την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών και αναγράφει βαθμό, με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων, κατά την ακόλουθη κλίμακα: Άριστα (8,50 έως 10,00) και Λίαν Καλώς (7,00 έως 8,50 μη συμπεριλαμβανομένου).

14.4 Ο τύπος του Δ.Μ.Σ. ανά είδος Π.Μ.Σ. είναι κοινός για όλα τα Τμήματα και τις Σχολές του Ε.Κ.Π.Α. και περιλαμβάνεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ιδρύματος.

14.5 Στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Παθολογία και Θεραπευτική Οδοντικής και Περιοδοντικών Ιστών» («Pathology and Therapeutics of Dental and Periodontal Tissues» στις ειδικεύσεις: Α) «Ενδοδοντία»-«Endodontics», Β) «Επανορθωτική Οδοντιατρική» - «Restorative Dentistry και Γ) «Περιοδοντολογία - Periodontology».

Άρθρο 16
ΟΡΚΩΜΟΣΙΑ

15.1 Η ορκωμοσία δεν αποτελεί συστατικό τύπο της επιτυχούς περάτωσης των σπουδών, είναι όμως αναγκαία προϋπόθεση για τη χορήγηση του εγγράφου τίτλου του διπλώματος. Η καθομολόγηση γίνεται στα πλαίσια της Συνέλευσης του Τμήματος Οδοντιατρικής και σε χώρο του Τμήματος, παρουσία του/ης Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ., του/της Προέδρου του Τμήματος/του/της Κοσμήτορα της Σχολής ή του/της Αναπληρωτή/τριας του/της και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του/της Πρυτάνεως.

15.2 Αίτημα για τελετή ορκωμοσίας μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στη Μεγάλη Αίθουσα Τελετών του Κεντρικού κτηρίου εξετάζεται κατά περίπτωση από τον Πρύτανη, βάσει εκτίμησης των εκάστοτε δυνατοτήτων

και του αριθμού των ορκιζόμενων που θα δηλώνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος στη Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Έρευνας.

15.3 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες, που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το Π.Μ.Σ., σε εξαιρετικές περιπτώσεις (σπουδές, διαμονή ή εργασία στο εξωτερικό, λόγοι υγείας κ.λπ.), μπορούν να αιτηθούν στη Γραμματεία του Τμήματος εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης. Η εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης εγκρίνεται από τον/την Πρόεδρο του Τμήματος και τον/την Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας.

Άρθρο 17
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Π.Μ.Σ.

16.1 Αξιολόγηση από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης

Το Π.Μ.Σ. αξιολογείται στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης του Τμήματος που διοργανώνεται από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.). Στο πλαίσιο αυτό αξιολογείται η συνολική αποτίμηση του έργου που επιτελέστηκε από κάθε 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/τριες, 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.

Αν το Π.Μ.Σ. κατά το στάδιο της αξιολόγησής του κριθεί ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συνέχισης της λειτουργίας του, λειτουργεί μέχρι την αποφοίτηση των ήδη εγγεγραμμένων φοιτητών/τριών σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης και τον κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών.

16.2 Εσωτερική αξιολόγηση

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ πραγματοποιείται σε ετήσια βάση από τη Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.) του Ιδρύματος. Στη διαδικασία της εσωτερικής αξιολόγησης συμμετέχουν όλοι οι εμπλεκόμενοι στην υλοποίηση των ενεργειών και των δράσεων του Π.Μ.Σ και πιο συγκεκριμένα, οι φοιτητές/τριες, τα μέλη του διδακτικού προσωπικού, το προσωπικό διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.

Η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης πραγματοποιείται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος και τις οδηγίες και τα πρότυπα της ΕΘΑΑΕ.

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ περιλαμβάνει την αποτίμηση του διδακτικού έργου, καθώς και όλων των ακαδημαϊκών λειτουργιών και δράσεων του.

Αναλυτικότερα αξιολογούνται:

α) το περιεχόμενο του Προγράμματος Σπουδών σύμφωνα με την πιο πρόσφατη έρευνα στο συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο σύγχρονος χαρακτήρας του ΠΜΣ,

β) ο φόρτος εργασίας των μαθημάτων, καθώς και η πορεία και η ολοκλήρωση των μεταπτυχιακών σπουδών από τους/ις φοιτητές/τριες,

γ) ο βαθμός ικανοποίησης των προσδοκιών των φοιτητών/τριών από το Πρόγραμμα Σπουδών, τις προσφερόμενες υπηρεσίες υποστήριξης των σπουδών τους και το μαθησιακό περιβάλλον,

δ) τα μαθήματα του Προγράμματος σε εξαμηνιαία βάση μέσω ερωτηματολογίων που συμπληρώνουν οι φοιτητές/τριες του ΠΜΣ.

16.3 Αποτελέσματα αξιολόγησης

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος.

Η Σ.Ε. συντάσσει έκθεση στην οποία αναλύονται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης και αναφέρονται δράσεις που αποβλέπουν στη βιωσιμότητα του Προγράμματος, το υψηλό επίπεδο σπουδών, τη βελτίωση των παροχών του και την αποδοτικότητα των διδασκόντων του. Η έκθεση κατατίθεται προς συζήτηση στη Συνέλευση του Τμήματος.

Άρθρο 18

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 19

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι ήδη εγγεγραμμένοι/ες φοιτητές/τριες εισαγωγής ακαδ. έτους 2022-2023 ολοκληρώνουν τις σπουδές τους, σύμφωνα με τον παρόντα Κανονισμό.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία, στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Διατριβών Ε.Κ.Π.Α. ή στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίσουν είναι τα όργανα του Π.Μ.Σ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΣΙΑΣΟΣ



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.

