

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΠΑΙΔΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ»
POSTGRADUATE PROGRAM IN “PAEDIATRIC DENTISTRY”**

**ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Αναπληρωτής Καθηγητής Κωνσταντίνος Αραποστάθης
DIRECTOR: Associate Professor Konstantinos Arapostathis**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
CURRICULUM**

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Core curriculum			
ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΜΑΘΗΜΑ/COURSE	ECTS	Ώρες/εβδ. Hours/week
GS1	Παιδιατρική (Pediatrics) 2ο εξάμηνο/2nd semester	2	1
GS2	Κυτταρική Βιολογία (Cell biology), Γενετική (Genetics) Εμβρυολογία κεφαλής & τραχήλου (Embryology of the head) 1ο εξάμηνο/1st semester	2	1
GS3	Αύξηση και ανάπτυξη Κρανιοπροσωπικού Συμπλέγματος (Growth and development of craniofacial skeleton) Σχηματισμός και ανάπτυξη της οδοντοφυΐας (Development of the dentition (normal and abnormal)) 2ο εξάμηνο/2nd semester	2	1
GS4	Ερευνητική μεθοδολογία – Επιδημιολογία (Research methodology –Epidemiology) Βιοστατιστική (Biostatistics) 1ο εξάμηνο/1st semester	2	1
GS5	Οδοντιατρικά Υλικά (Dental Materials) 1ο εξάμηνο/1st semester	2	1
	Απαιτούμενο ελάχιστο Σύνολο Total Minimum required	10	

ΕΙΔΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Specialty Curriculum			
ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΜΑΘΗΜΑ COURSE	ECTS	Ώρες/εβδ. Hours/week
A' ΕΞΑΜΗΝΟ – 1st Semester			
S0101	Άγχος – φόβος –φοβία – πόνος. Anxiety - fear - phobia- pain.	2	1

S0102	Διαμόρφωση συμπεριφοράς με μη φαρμακολογικές τεχνικές. Τοπική αναισθησία. Το επείγον περιστατικό Behaviour guidance by non-pharmacological techniques. Local anaesthesia. The emergency case	2	2
S0103	Πρόληψη – θεραπεία οδοντικής / περιοδοντικής νόσου. Κοινωνικός ρόλος παιδοδοντίατρου Prevention - treatment of dental / periodontal disease. Paediatric dentist in the society	2	1
S0104	Οδοντική τερηδόνα νεογιλών και νεαρών μόνιμων δοντιών. Dental caries in primary and young permanent teeth	2	1
S0105	Αποκαταστατική οδοντιατρική σ παιδιά. Ι. Υλικά, πρωτόκολλα Restorative Dentistry in children. I. Materials and protocols	2	1
R0106	Κριτική βιβλιογραφική ανασκόπηση / Ερευνητικά πρωτόκολλα. Literature review / Research protocols	2	1
C0107	Εργαστηριακή / Κλινική άσκηση Lab and clinical training	12	
	Γενικά Μαθήματα Core curriculum	6	3
Σύνολο/Total		30	
B' ΕΞΑΜΗΝΟ – 2nd Semester			
S0201	Διάγνωση – Σχέδιο θεραπείας –/ ΚαρΠΑ - Διαμόρφωση συμπεριφοράς με χρήση φαρμακολογικών τεχνικών. Diagnosis - Treatment plan - / CVR - Behaviour management by pharmacological techniques.	2	2
S0202	Πρόληψη και αντιμετώπιση ορθοδοντικών προβλημάτων στο νεογιλό και μικτό οδοντικό φραγμό Preventive and interceptive orthodontics in the primary and mixed dentition	2	1
S0203	Οδοντικό τραύμα Dental trauma	2	1
S0204	Αποκαταστατική οδοντιατρική στα παιδιά. ΙΙ. Οδοντικές ανωμαλίες. Restorative Dentistry in children. II. Dental anomalies	2	1
R0205	Κριτική βιβλιογραφική ανασκόπηση-Ερευνητικά πρωτόκολλα – Διερεύνηση θεμάτων για διπλωματική εργασία. Literature review / Research protocols – Designing projects for a Master thesis.	2	1
S0206	Παρουσίαση κλινικών περιπτώσεων - Σχέδιο θεραπείας Case report presentations – Treatment planning	2	1
C0207	Κλινική άσκηση Clinic	14	

	Γενικά Μαθήματα Core curriculum	4	2
	Σύνολο/Total	30	
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ – 3rd Semester			
S0301	Ενδοδοντικές διαδικασίες στην Παιδοδοντιατρική. Endodontics in paediatric dentistry	2	1
S0302	Παθολογία μαλακών μορίων και μικρή χειρουργική στόματος. Νεαροί ασθενείς με χρόνια νοσήματα. Soft tissue pathology and minor surgical techniques. Medically compromised young patients	2	1
C0303	Εμπειρία κλινικής προπτυχιακής επίβλεψης. Παρουσίαση κλινικών περιπτώσεων. Undergraduate clinic supervision training. Case report presentations.	2	2
R0304	Κριτική Βιβλιογραφική Ανασκόπηση. Προετοιμασία συστηματικής ανασκόπησης. Διπλωματική εργασία. Literature review. Preparation for a systematic review. Master thesis preparation.	2	1
C0305	Κλινική άσκηση Clinic	20	
C0306	Νοσοκομειακή Οδοντιατρική – Οδοντιατρική αποκατάσταση με γενική αναισθησία Hospital Dentistry. Dental rehabilitation in the Operating Room	2	1
	Σύνολο/Total	30	
Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ – 4th Semester			
S0401	Ασθενείς με αναπηρίες. Κρανιοπροσωπικές ανωμαλίες – Σύνδρομα Dental patients with disabilities. Craniofacial anomalies - Syndromes	2	1
C0402	Εμπειρία προπτυχιακής επίβλεψης. Παρουσίαση κλινικών περιπτώσεων Undergraduate clinic supervision training. Case report presentations.	2	2
S0403	Συνεργασία του παιδοδοντιάτρου με διάφορες ειδικότητες (ιατρικές, οδοντιατρικές, λόγο-έργο θεραπεία, και άλλες) Multidisciplinary co-operation for the pediatric dentist.	2	1
R0404	Κριτική Βιβλιογραφική Ανασκόπηση. Ενασχόληση με την διπλωματική εργασία. Literature review. Master thesis preparation.	2	1
C0405	Κλινική άσκηση Clinic	20	

C0406	Κλινικές Παιδιατρικής/Αναισθησιολογίας. Νοσοκομειακή Οδοντιατρική. Οδοντιατρική αποκατάσταση με γενική αναισθησία Visit to Paediatrics and Anaesthesiology clinics. Hospital Dentistry. Dental rehabilitation in the Operating Room	2	
Σύνολο/Total		30	
Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ – 5th Semester			
C0501	Εμπειρία προπτυχιακής επίβλεψης - Παρουσίαση κλινικών περιπτώσεων. Undergraduate clinic supervision. Case report presentations.	2	2
S0502	Κριτική Βιβλιογραφική Ανασκόπηση. Literature review.	2	1
R0503	Προετοιμασία για παρουσίαση σε Διεθνές Συνέδριο. Ενασχόληση με την διπλωματική εργασία. Presenting at a major Dental Congress. Master thesis preparation	4	
C0504	Κλινική άσκηση Clinic	20	
C0505	Νοσοκομειακή Οδοντιατρική - Οδοντιατρική αποκατάσταση με γενική αναισθησία. Hospital Dentistry. Dental rehabilitation in the Operating Room	2	
Σύνολο/Total		30	
ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ – 6th Semester			
C0601	Συμμετοχή στην κλινική επίβλεψη του ΠΜΣ - Εμπειρία προπτυχιακής εκπαίδευσης - Παρουσίαση κλινικών περιπτώσεων. Training in PG clinic supervision. Undergraduate teaching. Case report presentations.	2	2
S0602	Κριτική Βιβλιογραφική Ανασκόπηση Literature review.	2	1
R0603	Διπλωματική εργασία/Υποβολή δημοσίευσης σε περιοδικό με σύστημα κριτών. Master thesis/ Submitting the manuscript for publication in peer review journal.	20	
C0604	Κλινική άσκηση Clinic	4	
C0605	Νοσοκομειακή Οδοντιατρική - Αντιμετώπιση ασθενών σε γενική αναισθησία. Hospital Dentistry. Dental rehabilitation in the Operating Room.	2	
Σύνολο/Total		30	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ TOTAL ECTS		180	