

ΑΘΗΝΑ
9/5/2026

Εφαρμογές 3D εκτύπωσης

*Ταχύτατη ροή εργασίας
στο ιατρείο με τον Midas*

ΟΜΙΛΗΤΕΣ:

- **Θοδωρής Γονίδης**
CDT, DDS, MSc Prosthodontist
- **Χαριτωμένη Ν. Χατζηνικολάου**
DDS, MSc, Προσθετολόγος



Θ. Γονίδης



Χ. Χατζηνικολάου



Εμπορικό Κέντρο “Αίθριο”
Αγ. Κωνσταντίνου 40, 151 24 Μαρούσι

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων: 12 άτομα

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑ



Θοδωρής ΓΟΝΙΔΗΣ

Αποφοίτησε από το Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας του Τ.Ε.Ι Αθήνας το 2007 και συνέχισε τις σπουδές του στην Οδοντιατρική Σχολή Αθηνών.

Το 2015 ολοκλήρωσε το τριετές Μεταπτυχιακό πρόγραμμα εξειδίκευσης στην Προσθετική του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Έως και σήμερα δραστηριοποιείται σαν Επιστημονικός Συνεργάτης της Προσθετικής του ΕΚΠΑ.

Το 2013 ξεκίνησε το ιδιωτικό του ιατρείο στο Μαρούσι.

Είναι αντιπρόεδρος του Δ.Σ. του Digital Prosthodontics Club, μέλος της Ελληνικής Προσθετικής Εταιρίας και της Ευρωπαϊκής Εταιρίας Οστεοενσωμάτωσης.

Έχει συμμετάσχει συγγραφικά και ως ομιλητής σε τοπικά και διεθνή συνέδρια ενώ ασχολείται με την εκπαίδευση οδοντιάτρων σχετικά με την Προσθετική και την Εμφυτευματολογία.

Επιστημονικές εργασίες του έχουν δημοσιευθεί σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

Τα πρόσφατα πεδία δραστηριοποίησης του είναι η ψηφιακή αποτύπωση και σχεδίαση προσθετικών αποκαταστάσεων, όπως και η κατάρτιση πρωτοκόλλου συγκόλλησης κεραμικών αποκαταστάσεων σε οδοντικούς ιστούς.



Χαριτωμένη ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ

Η Dr. Χαριτωμένη Χατζηνικολάου αποφοίτησε από την Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ το 2008 με διάκριση και ξεκίνησε το ιδιωτικό της ιατρείο.

Το 2014 ολοκλήρωσε τις σπουδές της στο μεταπτυχιακό τμήμα της Προσθετικής, στην Οδοντιατρική σχολή Αθηνών.

Το 2015 ξεκίνησε το master της στην Κλινική Απομυελινωτικών Νοσημάτων σε εξωτερικούς ασθενείς, του Αιγινήτειου Νοσοκομείου, και στο 1ο τμήμα Νευρολογίας του ΝΚΥΑ όπου ακόμα απασχολείται ως επιστημονικός συνεργάτης.

Έχει συμμετάσχει ως ενεργό μέρος σε διάφορες επιστημονικές συναντήσεις ως συγγραφέας ή ως παρουσιάστρια ερευνητικών εργασιών κι έχει δημοσιεύσει αριθμό άρθρων σε ξένες εφημερίδες.

Τα πρόσφατα πεδία δραστηριοποίησής της είναι η ψηφιακή σχεδίαση και κατασκευή προσθετικών αποκαταστάσεων, η κατάρτιση πρωτοκόλλου για την άμεση τοποθέτηση και άμεση φόρτιση οδοντιατρικών εμφυτευμάτων και η ολοκεραμική αποκατάσταση σοβαρά κατεστραμμένων οδοντοστοιχιών.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Το σεμινάριο στοχεύει να παρουσιάσει στους συμμετέχοντες τα νεότερα πρωτόκολλα **3D εκτύπωσης SprintRay**, εμπλεκοντάς τους όσο το δυνατόν περισσότερο στη διαδικασία τρισδιάστατης εκτύπωσης.

Θα υπάρξει ένα περιορισμένο θεωρητικό μέρος στην αρχή, όπου οι συμμετέχοντες θα γνωρίσουν τις τελευταίες τεχνολογίες της SprintRay, όπως τον τρισδιάστατο εκτυπωτή για το ιατρείο, **Midas digital press** και το κεραμικό υλικό υψηλής ημιδιαφάνειας **Crown HT** που έχει σχεδιαστεί για αυτήν τη συσκευή.

Επίσης, θα παρουσιαστούν: η νέα ρητίνη 3D εκτύπωσης για **Retainer** (νάρθηκα διατήρησης αποτελέσματος) και το **Duo Kit** για ταυτόχρονη χρήση δύο διαφορετικών ρητινών 3D εκτύπωσης.

Στο τέλος, θα γίνει μια σάρωση σε μερικούς από τους συμμετέχοντες και θα δημιουργηθεί ένα Retainer χρησιμοποιώντας το σχεδιασμό στο AI Studio.

Όλοι οι συμμετέχοντες θα πρέπει να έχουν τους δικούς τους φορητούς υπολογιστές, ώστε να μπορούν να δημιουργήσουν έναν λογαριασμό στο SprintRay cloud για τις αποκαταστάσεις τους.

ΩΡΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

10:00 - 11:30 Παρουσίαση 3D εκτύπωσης στο ιατρείο.
Ενδείξεις των 3D εκτυπωτών Pro 2 και Midas.

11:30 - 12:00 Διάλειμμα για καφέ

12:00 - 13:00 Σχεδιασμός στο AI Studio.
Τρισδιάστατη εκτύπωση με Midas (Crown HT)

13:00 - 13:30 Πρωτόκολλο μετά την εκτύπωση
(καθαρισμός, κοπή στηριγμάτων, στίλβωση)

13:30 - 15:00 Κατασκευή νυχτερινού νάρθηκα (σάρωση, σχεδιασμός
με τεχνητή νοημοσύνη, εκτύπωση, μετα-σκλήρυνση)

Για περισσότερες πληροφορίες και δηλώσεις συμμετοχής, καλέστε: 210 65 41 340.

DIGITAL PRESS

MIDAS

SprintRay

3D εκτυπωτής για το ιατρείο

Digital Press Stereolithography (DPS)

Ο 3D εκτυπωτής Midas είναι μια ολοκαίνουρια λύση για αποκαταστάσεις στο ιατρείο.

Το DPS συνδυάζει τη δεξαμενή, τη ρητίνη και την πλατφόρμα σε μία μόνο κάψουλα, επιτρέποντας την εκτύπωση με υλικά έως 10 φορές πιο παχύρρευστα από αυτά των συμβατικών 3D εκτυπωτών.



Vitsaropoulos
COMPLETE DENTAL SOLUTIONS

Μεσογείων 348, 153 41 Αγ. Παρασκευή • T: 210 65 41 340 F: 210 65 41 618 • ask@vitsaropoulos.gr



vitsaropoulos.gr



facebook.com/vitsaropoulos



instagram.com/vitsaropoulos_m_sa



youtube.com/@mvitsaropoulos