

## ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

Αναπλ. Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής, Τμήμα Ιατρικής Α.Π.Θ.

### ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Έτος γέννησης: 1968

Οικογενειακή κατάσταση: έγγαμος, πατέρας μίας κόρης 19 ετών

### ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

1990: Πτυχίο Τμήματος Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.

1991: Μεταπτυχιακό στην Ιατρική Φυσική (M.Sc. in Medical Physics), University of Surrey, UK.

2005: Διδακτορική Διατριβή, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.

### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΑΔΕΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1995: Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος Φυσικού Νοσοκομείων - Ακτινοφυσικού Ιατρικής

2000: Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος Φυσικού Νοσοκομείων εκτός περιοχής ιοντιζουσών ακτινοβολιών

2021: Εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας στο πεδίο Α και στο πεδίο Β.

2021: Εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής.

1997-2018: Ακτινοφυσικός στο Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής του Πα.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ.

2018-2023: Επίκουρος Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής, Τμήμα Ιατρικής, Α.Π.Θ.

2023-σήμερα: Αναπληρωτής Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής, Τμήμα Ιατρικής, Α.Π.Θ.

### ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

**Προπτυχιακά μαθήματα:** Ιατρική Φυσική (τμήμα Ιατρικής, Α' εξάμηνο), Medical Physics (ξενόγλωσσο πρόγραμμα σπουδών, τμήμα Ιατρικής, Α' εξάμηνο), Ακτινολογία Ι (τμήμα Ιατρικής, Ε' εξάμηνο), Εισαγωγή στη Βιοϊατρική Τεχνολογία (τμήμα Ιατρικής, επιλεγόμενο), Εισαγωγή στην Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία (τμήμα Ιατρικής, επιλεγόμενο).

**Διδασκαλία σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών:** ΔΠΜΣ Ιατρική Φυσική-Ακτινοφυσική, ΔΠΜΣ Υγεία & Περιβαλλοντικοί Παράγοντες, ΠΜΣ Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας, MSc in BioMedical Engineering at AUTH (BME-AUTH), ΠΜΣ Βιοϊατρική Απεικόνιση και Ακτινοπροστασία, ΠΜΣ Παθήσεις σιελογόνων αδένων.

**Λοιπό διδακτικό έργο:** Εκπαίδευση ειδικευόμενων ακτινοφυσικών, μαθήματα ακτινοπροστασίας σε ειδικευόμενους και ειδικούς ιατρούς, σεμινάρια ακτινοπροστασίας σε τεχνολόγους, χειριστές και νοσηλευτές διαφόρων κλινικών του Νοσοκομείου.

### ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

Σημειώσεις Εργαστηρίων Ιατρικής Φυσικής, Συμμετοχή στη μετάφραση ενός βιβλίου Ιατρικής Φυσικής για πρωτοετείς φοιτητές Ιατρικής, 3 κεφάλαια σε βιβλία.

41 πλήρη άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και σε τόμους πρακτικών διεθνών συνεδρίων, 61 περιλήψεις σε διεθνή περιοδικά και σε τόμους πρακτικών διεθνών συνεδρίων, 11 πλήρη άρθρα σε ελληνικά επιστημονικά περιοδικά με κριτές και σε τόμους πρακτικών ελληνικών συνεδρίων, 17 περιλήψεις σε τόμους πρακτικών ελληνικών συνεδρίων.

### ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

2023-2024: Εκλεγμένο μέλος του ΔΣ της Ένωσης Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος (υπεύθυνος εκπαίδευσης)

Μέλος διεθνών και ελληνικών επιστημονικών εταιρειών, κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής & Ψηφιακής Καινοτομίας, Τμήμα Ιατρικής Α.Π.Θ.: 2310 999251, Πα.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ: 2313 303142, e-mail: empanana@auth.gr