

Συνοπτικό βιογραφικό σημείωμα

Ο κ. Α. Καραντάνας είναι καθηγητής Ακτινολογίας και Δ/ντής Ακτινολογικού Τομέα της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Κρήτης, Δ/ντής του Εργαστηρίου Ιατρικής Απεικόνισης και Πρόεδρος Επιστημονικού Συμβουλίου του ΠΓΝΗ, Επιστημονικός Συνεργάτης και Δ/ντής Υβριδικής Απεικόνισης του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), Associate Editor "*Hellenic Journal of Radiology*", Section Editor "*European Journal of Radiology*", μέλος επιτροπής Δεοντολογίας και Έρευνας ΙΤΕ, Πρόεδρος του Ελληνικού Κολλεγίου Ακτινολογίας, Συντονιστής επιτροπής συνεργασίας ακαδημαϊκών εκπαιδευτικών-ερευνητικών ιδρυμάτων Κρήτης (ΕΣΑΕΙ) και μέλος ΔΣ Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας.

Είναι τακτικός εκπαιδευτής σε πολλούς εκπαιδευτικούς οργανισμούς σε Ευρώπη και ΗΠΑ (*ECR, ISS, Erasmus courses MSK-MRI, IDKD, School of MRI/ESMRMB, ECR και ESSR*). Έχει συγγράψει >250 δημοσιεύσεις σε επιστημονικά peer review περιοδικά (Google Scholar citations >5.750 - h index 40, 7 βιβλία (Editor σε 3 με διεθνή κυκλοφορία), 70 κεφάλαια σε βιβλία με διεθνή κυκλοφορία και έχει δώσει πάνω από 600 διαλέξεις ως προσκεκλημένος ομιλητής σε 34 χώρες.