

**ΣΟΦΙΑ ΚΟΤΤΟΥ**  
**ΦΥΣΙΚΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ**

**ΘΕΣΕΙΣ**

- Ομότιμη Καθηγήτρια Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ 2020
- Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσικής Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ 2019
- Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσικής Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ 2011

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ**

- Διδασκαλία από αμφιθεάτρου και εργαστηριακές ασκήσεις πρωτοετών φοιτητών τεσσάρων Πανεπιστημιακών Σχολών, από το 1977
- Διδασκαλία σε τέσσερα μεταπτυχιακά προγράμματα της Ιατρικής Φυσικής ΕΚΠΑ
- Συγγραφή και μετάφραση κεφαλαίων σε έξι εκπαιδευτικά συγγράμματα

**ΣΠΟΥΔΕΣ**

- Μεταδιδακτορική ετήσια υποτροφία του Διεθνούς Οργανισμού Ατομικής Ενέργειας (ΙΑΕΑ) στην Κλινική Πυρηνικής Ιατρικής στο Τμήμα Ακτινολογίας του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνιας στο Λος Άντζελες, ΗΠΑ (UCLA) για εκπαίδευση και έρευνα σε θέματα Ιατρικής Απεικόνισης, 1986 - 1987
- Postdoctoral Scholar στην Ιατρική Φυσική της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνιας στο Λος Άντζελες, ΗΠΑ (UCLA) (μεταπτυχιακή εκπαίδευση και μεταδιδακτορική έρευνα), 1984 - 1985
- Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Διδακτορική Διατριβή
- Τμήμα Φυσικής Παν/μίου Πατρών, Πτυχίο Φυσικής

**ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ**

- Scopus: δημοσιεύσεις = 47, h-index = 18 και ετεροαναφορές = 1127
- Google Scholar: δημοσιεύσεις = 106, h-index = 24, i10-index = 41 και αναφορές = 2011

=====

**SPECIALITY Medical Physicist 1990**

**POSITION**

- Professor Emerita, NKUA 2020
- Professor, NKUA, School of Medicine 2019
- Associate Professor, NKUA, School of Medicine 2011
- Postdoctoral Scholar in the Radiological Sciences Dep't, Medical Imaging Division, UCLA School of Medicine, Los Angeles, California 1984 – 1985

**TEACHING AND WRITING WORK**

- Medical Physics (courses and laboratories) in four NKUA Schools, since 1977
- Medical Physics teaching collaboration in four Postgraduate Programs, NKUA
- Chapters and translation of chapters in six educational books

**DISTINCTIONS and SCHOLARSHIPS**

- Award 'in honor' for contributing to social life of Greece. Association of Greek Writers, within the institution "We honor the authors" 2008
- IAEA Fellowship Program: research fellow in the Radiological Sciences Department, Medical Imaging Division, UCLA School of Medicine, Los Angeles, California 1986 – 1987

**EDUCATION**

- Ph.D. in Medical Physics - NKUA, Greece
- B.Sc. in Physical Sciences - University of Patra, Greece

**CITATIONS FACTORS**

- Scopus: 47 documents considered, h index 18, citations (excluding self citations): 1127 by 931 documents
- Google Scholar: Papers: 106, Citations: 2011, h-index: 24, i10-index: 41