

Ο Δρ. Γεώργιος Κρητικός είναι κάτοχος πτυχίου Φυσικής (2001) και μεταπτυχιακού διπλώματος «Ηλεκτρονικής Φυσικής και Ραδιοηλεκτρολογίας (Τηλεπικοινωνιών)» (2004) από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Επίσης, είναι κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος «Μοντέλα Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Εκπαιδευτικών Μονάδων» (2006) και διδακτορικού διπλώματος στη διδακτική της Φυσικής με χρήση ΤΠΕ (2013) από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Υπήρξε Εκπαιδευτικός Φυσικών Επιστημών (2005-2017) και υπεύθυνος του "Εργαστηριακού Κέντρου Φυσικών Επιστημών Νότιας Δωδεκανήσου" (2014-2017) στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Είναι μεταδιδακτορικός ερευνητής (από το 2016) στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου και εργάζεται ως μέλος του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (από το 2017) του Εργαστηρίου Μαθησιακής Τεχνολογίας και Διδακτικής Μηχανικής (ltee.aegean.gr) στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εκτείνονται στα πεδία της Διδακτικής Φυσικών Επιστημών, των ΤΠΕ για τη μάθηση, της Μεταγνώσης, της Εκπαιδευτικής Μηχανικής, της Δυναμικής Συστημάτων κ.ά. Έχει δημοσιεύσει άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά, καθώς και σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια. Περισσότερες πληροφορίες στην προσωπική του ιστοσελίδα ltee.aegean.gr/gkritikos.

Dr. Georgios Kritikos holds a B.Sc. in Physics (2001) and a M.Sc. in "Electronic Physics and Radioelectrology (Telecommunications)" (2004) from Aristotle University of Thessaloniki. He also holds a M.Ed. in "Modeling Design and Development of Educational Units" (2006) and a Ph.D. in Didactics of Physics using ICT (2013) from University of the Aegean. He was Science Teacher (2005-2017) and director of the "Centre of Science Laboratory of Southern Dodecanese" (2014-2017) at the secondary education. He is a post-doc researcher (since 2016) at the University of the Aegean and he works as member of Laboratory Teaching Staff (since 2017) of the Learning Technology and Educational Engineering laboratory (ltee.aegean.gr) at the University of the Aegean. His research interests lie on the fields of Science Education, ICT for learning, Metacognition, Educational Engineering, Systems' Dynamics in Education etc. He has published articles in scientific journals as well as in greek and international conferences. More details at his personal website ltee.aegean.gr/gkritikos.