



Γεώργιος Βουγιουκαλάκης

τέως Προϊστάμενος Τμήματος Φυσικών Καταστροφών, ΕΑΓΜΕ

Ο Γιώργης Βουγιουκαλάκης έχει λάβει πτυχίο Γεωλογίας από το Πανεπιστήμιο Πίζας στην Ιταλία και έχει κάνει Διδακτορικό Ηφαιστειολογίας – Γεωθερμίας στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Έχει διατελέσει προϊστάμενος του Τμήματος Γεωθερμίας του ΙΓΜΕ από 2013 – 2018 και προϊστάμενος Τμήματος Φυσικών κινδύνων ΕΑΓΜΕ από 2018 μέχρι σήμερα. Είναι επίσης πρόεδρος του Συνδικάτου εργαζομένων της ΕΑΓΜΕ. Από το 1987 εκπονεί ηφαιστειολογική, γεωθερμική, περιβαλλοντική έρευνα για τη μελέτη και παρακολούθηση των ενεργών ελληνικών ηφαιστείων, την εκτίμηση του ηφαιστειακού κινδύνου και την προστασία των πολιτών, την ανάδειξη των γεωτόπων τους, την εκτίμηση γεωθερμικών πεδίων και αποθεμάτων τους, ως επιστημονικός υπεύθυνος σε εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα. Έχει δώσει πλήθος διαλέξεις, σειρές μαθημάτων και σεμιναρίων σε Πανεπιστήμια και Ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού. Επιστημονικός σύμβουλος σε πλήθος επιστημονικά – εκπαιδευτικά ντοκιμαντέρ για την τηλεόραση και τον κινηματογράφο στην Ελλάδα και το εξωτερικό σχετικά με τα ηφαίστεια, τις εκρήξεις τους, τη σχέση τους με τη ζωή, τον άνθρωπο, τον πολιτισμό. Έχει συγγράψει και δημοσιεύσει βιβλία εκλαϊκευμένης ηφαιστειολογίας και δεκάδες επιστημονικά άρθρα σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά και εκδόσεις. Πρωτοστάτησε στη δημιουργία των Ηφαιστειολογικών Παρατηρητηρίων Σαντορίνης και Νισύρου και του Ηφαιστειολογικού Μουσείου Νισύρου. Είναι Μέλος της Εθνικής Επιτροπής για την παρακολούθηση και εκτίμηση του κινδύνου των ενεργών ηφαιστείων του Αιγαίου. Πρόεδρος του Δ.Σ. και Συντονιστής της Επιστημονικής Επιτροπής του Ινστιτούτου Μελέτης και Παρακολούθησης του Ηφαιστείου Σαντορίνης. Μέλος της Εθνικής Επιτροπής της International Union of Geodesy and Geophysics, IUGG.
