

Ο Νικόλαος Μαλάμος είναι Επίκουρος Καθηγητής με γνωστικό αντικείμενο: «Αρδεύσεις και Στραγγίσεις με έμφαση στην ανάλυση και προσομοίωση διεργασιών Φυτού, Εδάφους, Ατμόσφαιρας», στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Δυτικής Ελλάδας.

Είναι πτυχιούχος του τμήματος Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με μεταπτυχιακές σπουδές στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και διδάκτορας Γεωπονικών Επιστημών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Υπήρξε υπότροφος του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών για μεταπτυχιακές σπουδές στην Ελλάδα (1998-2000) και υπότροφος επίδοσης του Δ.Π.Μ.Σ. «Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων», του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Εργάστηκε στον ιδιωτικό και στον δημόσιο τομέα, ως Γεωπόνος ειδικός στις αρδεύσεις.

Έχει συμμετοχή σε πληθώρα ερευνητικών έργων, σχετικών με τον τομέα των αρδεύσεων, της υδροπληροφορικής και των συστημάτων γεωγραφικών πληροφοριών.

Η ερευνητική του δραστηριότητα σχετίζεται με αρδεύσεις, μαθηματική προσομοίωση και ανάλυση συστημάτων υδατικών πόρων (με έμφαση στις γεωργικές χρήσεις), κίνηση του νερού στο έδαφος, σχέσεις εδάφους - νερού - φυτών - ατμόσφαιρας, διαχείριση υδατικών πόρων, υδρολογία, υδροπληροφορική και συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών.

Είναι συγγραφέας πενήντα περίπου εργασιών σε διεθνή περιοδικά, εθνικά και διεθνή συνέδρια με κριτές, ενώ είναι αξιολογητής σε διάφορα καταξιωμένα υδρολογικά περιοδικά.

Στοιχεία επικοινωνίας:

Ιστοσελίδα: <http://geo.teimes.gr/web/nm/>

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [nmalamos@teiwest.gr](mailto:nmalamos@teiwest.gr)